



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "A CRISE AMBIENTAL-CLIMÁTICA E SUAS CONSEQUÊNCIAS NA DOENÇA DE CHAGAS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ALTEM NASCIMENTO PONTES.

Bolsista(s): Adrielle Cristine Barbosa Pegado(CNPq); Ana Carolina Freitas Lalôr(UEPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "VIGILÂNCIA DA TUBERCULOSE EM ANANINDEUA-PA NO ANO DE 2023", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): KARLA VALÉRIA BATISTA LIMA.

Bolsista(s): Adriano Felipe Barbosa Castro (CNPq); Ana Beatriz Henrique dos Santos (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva, em tinta preta, está sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes, em tinta preta, está sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE DO EQUILÍBRIO ESTÁTICO E DO DESEMPENHO FÍSICO DE PACIENTES COM COVID LONGA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040. Orientador(a): LUIZ FÁBIO MAGNO FALCÃO.

Bolsista(s): Geovana Helena Galvão Mesquita (CNPq); Ervilly Cristina Oliveira Barros (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal que serve como base para o nome e o cargo.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal que serve como base para o nome e o cargo.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "DETERMINANTES SOCIAIS E O ACESSO À ATENÇÃO TERCIÁRIA EM SAÚDE NAS COMUNIDADES QUILOMBOLAS DA AMAZÔNIA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): LIVIA DE AGUIAR VALENTIM.

Bolsista(s): José Rahel Castro Rego (CNPq); Raquel Pinheiro Soares (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva em tinta preta.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes em tinta preta.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DE METILSALICILAMIDA EM TESTES FARMACOLOGICOS PARA AVALIAÇÃO DE ANALGESIA E LESÃO GÁSTRICA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ANDERSON BENTES DE LIMA.

Bolsista(s): Hevellin de Almeida Paixão (CNPq); Pedro Lucas Padilha Batista (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal que serve como base para o nome e cargo.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal que serve como base para o nome e cargo.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "MORTALIDADE INFANTIL ASSOCIADA ÀS INTERCORRÊNCIAS GESTACIONAIS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): LAURA MARIA VIDAL NOGUEIRA.

Bolsista(s): Sarah Souza de Carvalho (CNPq); Sarah Farias Guimarães Machado (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "VALIDAÇÃO DE JOGO DE MEMÓRIA SOBRE ANATOMIA MUSCULAR VOLTADO AO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM PARA O CURSO DE FISIOTERAPIA.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): GEORGE ALBERTO DA SILVA DIAS.

Bolsista(s): Rebeka de Souza Benjô Sampaio substituído por Kawê Carvalho Rocha a partir de 08/25 (CNPq); Miguel Yuri do Espírito Santo do Carmo (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "VALIDAÇÃO DE TECNOLOGIA EDUCACIONAL SOBRE TUBERCULOSE PARA ENFERMEIROS DA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): IVANEIDE LEAL ATAIDE RODRIGUES.

Bolsista(s): Glaiza Martins da Silva (CNPq); Paulo Daniel Pereira Raad (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "OS BIOMARCADORES DO LCR E SUA RELAÇÃO COM O COMPROMETIMENTO NEUROCOGNITIVO EM PACIENTES COM HIV: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): PEDRO FERNANDO DA COSTA VASCONCELOS.

Bolsista(s): Manuela Chaves Marques Lopes (CNPq); Paula Larissa Baía Lima (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "IDENTIFICAÇÃO DE BARREIRAS INFORMACIONAIS E TECNOLÓGICAS PARA A GESTÃO SUSTENTÁVEL DOS COLETIVOS DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS NA REGIÃO AMAZÔNICA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): VITOR WILLIAM BATISTA MARTINS.

Bolsista(s): Carlos Eduardo Liborio Martins (CNPq); Nubia Narjara do Nascimento Conceição (UEPA).  
Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE DE ENTEROPARASIToses: PROMOÇÃO À SAÚDE DA CRIANÇA EM CONTEXTO AMAZÔNICO", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): SHEYLA MARA SILVA DE OLIVEIRA.

Bolsista(s): Emilie Corrêa Freire substituída por Karine de Jesus a partir de 05/25 substituída por Vanderson Mello Tavares a partir de 08/25 (CNPq); Eudes Felipe Gomes Lopes (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

**Tatiane Bahia do Vale Silva**  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

**Luanna de Melo Pereira Fernandes**  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "CORRELAÇÃO DA TOXOPLASMOSE CONGÊNITA COM AUTISMO - REVISÃO INTEGRATIVA E APRESENTAÇÃO DE CASOS AUTÓCTONES EM SERVIÇO DE REFERÊNCIA EM DOENÇAS TROPICAIS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): CLEA NAZARÉ CARNEIRO BICHARA.

Bolsista(s): João Carlos Almeida Mendes da Mota (CNPq); Maria Eduarda da Silva Santos (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva em tinta preta.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes em tinta preta.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "RASTREAMENTO OCULAR COMO ESTRATÉGIA PARA IDENTIFICAÇÃO DE PERFIS DE LEITURA EM CRIANÇAS ESCOLARES PARAENSES", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): IVETE FURTADO RIBEIRO CALDAS.

Bolsista(s): Ana Emily da Cruz Rocha (CNPq); Iasmim da Fonseca de Sousa (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DO EFEITO ANTITUMORAL DO ÓLEO ESSENCIAL DE HYPTIS CRENATA EM CARCINOMA DE EHRLICH.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): JOFRE J S FREITAS.

Bolsista(s): Bruno Kenji Hosoda Mineshita (CNPq); Mairha Eduarda Alcantara Costa substituída por Leandra Feliz Santos a partir de 01/25 (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal que serve como base para o nome e o cargo.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal que serve como base para o nome e o cargo.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE DAS CARACTERÍSTICAS EPIDEMIOLÓGICAS, COMPORTAMENTAIS E CLÍNICAS DE CASOS DE HPV EM MULHERES VIVENDO COM HIV.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): TATIANE COSTA QUARESMA.

Bolsista(s): Clara Serique Massaranduba e Silva (CNPq); Diego Rayan Teixeira de Sousa (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ESTUDO FITOQUÍMICO DE FRUTOS DA AMAZÔNIA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): PABLO LUIS BAIA FIGUEIREDO.

Bolsista(s): Jennifer de Andrade Nunes substituído por Carlene Quaresma Fonseca a partir de 01/25 (CNPq); Matheus da Costa de Almeida (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DO ESTADO NUTRICIONAL E HÁBITOS ALIMENTARES DE CRIANÇAS NO MUNICÍPIO DE MARABÁ", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): KATIANE DA COSTA CUNHA.

Bolsista(s): Jessica Silva do Nascimento (CNPq); Luana Cristina de Azevedo Miranda (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "VALIDAÇÃO DA CARTILHA EDUCACIONAL SOBRE TRANSFUSÃO SANGUÍNEA PARA O PACIENTE ONCOLÓGICO E FAMILIAR CUIDADOR", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): MARY ELIZABETH DE SANTANA.

Bolsista(s): Marcos Henrique Dias da Costa (CNPq); Hannah Carolyne Pires Freire substituída por Leticia Cardoso Silva a partir de 02/25 (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTI-INFLAMATÓRIA DO GEL FITOCOSMÉTICO CONTENDO EXTRATO DE FOLHAS DE CARINIANA RUBRA, EXTRAÍDO VIA SISTEMA SOXHLET", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): PRISCILA XAVIER DE ARAUJO.

Bolsista(s): Rafael do Carmo Barbosa (CNPq); José Elias Sousa Oliveira (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "EXAME DE FUNDO DE OLHO: DESENVOLVIMENTO DE UM AMBIENTE VIRTUAL DE ENSINO-APRENDIZAGEM PARA A EDUCAÇÃO MÉDICA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ROBSON JOSÉ DE SOUZA DOMINGUES.

Bolsista(s): Matheus Oliveira Assunção Lima; André Souza de Carvalho (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

**Tatiane Bahia do Vale Silva**  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

**Luanna de Melo Pereira Fernandes**  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DA USABILIDADE DE UMA TECNOLOGIA CUIDATIVO-ASSISTENCIAL PARA ATLETAS RECREACIONAIS DE VOLEIBOL", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): BIATRIZ ARAÚJO CARDOSO DIAS.

Bolsista(s): Rômulo Valente Laredo; Davi Luis Martins de Miranda (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "RESGATE DE PLÂNTULAS DA REGENERAÇÃO NATURAL EM FRAGMENTOS FLORESTAIS COMO MÉTODO ALTERNATIVO DE PRODUÇÃO DE MUDAS DE ESPÉCIES ARBÓREAS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): LUIZ FERNANDES SILVA DIONISIO.

Bolsista(s): Rafael Lima Alencar Monteiro; Jonas Vinicius Ferreira da Silva(CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

**Tatiane Bahia do Vale Silva**  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

**Luanna de Melo Pereira Fernandes**  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "DOENÇA ÓSSEA NO MIELOMA MÚLTIPLO EM UM HOSPITAL DE REFERÊNCIA EM ONCOLOGIA NA REGIÃO NORTE DO BRASIL", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ANA VIRGINIA SOARES VAN DEN BERG.

Bolsista(s): Renan Serrão de Souza ; Lucas Souza Gomes (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "BRIÓFITAS EM UNIDADES DE CONSERVAÇÃO URBANAS: FLORÍSTICA, ECOLOGIA E PRESSÕES AMBIENTAIS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ANA CLAUDIA CALDEIRA TAVARES MARTINS.

Bolsista(s): Filipe Santos da Silva ; João Vito Soares da Silva (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "INCORPORAÇÃO IMOBILIÁRIA, DIVISÃO SOCIAL DO ESPAÇO URBANO E PRODUÇÃO DE LOTEAMENTOS ABERTOS E ESPAÇOS FECHADOS DE MORADIA EM CASTANHAL-PA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): WILLAME DE OLIVEIRA RIBEIRO.

Bolsista(s): Flávio Avelino de Sales Junior; Larissa Victória Fernandes Gouveia (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ASSOCIAÇÃO DO TREINAMENTO MUSCULAR INSPIRATÓRIO AO PROTOCOLO DE REABILITAÇÃO FUNCIONAL INSTITUCIONALIZADO EM PORTADORES DA DOENÇA DE PARKINSON", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040. Orientador(a): VALERIA MARQUES FERREIRA NORMANDO. Bolsista(s): Gabriel de Magalhães e Souza Braga; Yasmin Teixeira Cardoso Santos (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva, em tinta preta, está sobreposta a uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes, em tinta preta, está sobreposta a uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "IMPACTO DE MUTAÇÕES DAS VARIANTES RECOMBINANTES KRAKEN E ARCTURUS DO SARS-COV-2 NA AFINIDADE DE LIGAÇÃO AO RECEPTOR ESPECÍFICO ACE2", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): CARLOS ALBERTO MARQUES DE CARVALHO.

Bolsista(s): Matheus Souza da Silva; Aira Cristiny da Silva Nunes (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ACHADOS COMPORTAMENTAIS E DA PEROXIDAÇÃO LIPÍDICA COMO RESULTADO DO ESTRESSE CRONICO IMPREVISIVEL EM DE ZEBRAFISHES ADULTOS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): MONICA GOMES LIMA MAXIMINO .

Bolsista(s): Carolainy Lorrany Duarte de Sousa; Nicolý dias de Oliveira (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva, em azul, sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes, em azul, sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO EXPLORATÓRIA DE TREMOR DE MÃO E HABILIDADES DOS MEMBROS SUPERIORES DE PACIENTES COM DIFERENTES SUBTIPOS MOTORES CLÍNICOS DA DOENÇA DE PARKINSON.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): LARISSA SALGADO DE OLIVEIRA ROCHA.

Bolsista(s): Ronald Santa Brigida do Rosario; Kailany da Silva Aguiar (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "VIVÊNCIA ENTRE PROFISSIONAIS DE SAÚDE DE CLÍNICA PEDIÁTRICA SOBRE CRIANÇA CARDIOPATA ELEGÍVEL PARA CUIDADOS PALIATIVOS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): MARCIA HELENA MACHADO NASCIMENTO.

Bolsista(s): Rosen Christian Rodrigues Moraes; Italo Jose Silva Damasceno (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ESTUDO DA ESPOROTRICOSE: CLÍNICA, EPIDEMIOLOGIA, TERAPÊUTICA E NOTIFICAÇÃO.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): CARLA ANDRÉA AVELAR PIRES.

Bolsista(s): Isabela de Nazaré Tavares Cardoso Souza; Murilo dos Santos Souza (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DA TERAPIA COM THERASUIT EM CRIANÇAS COM PARALISIA CEREBRAL E TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ELSON FERREIRA COSTA.

Bolsista(s): Aline Cristiane Lopes de Souza; Maria Clara Carvalho Gurjão (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva em azul.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes em azul.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "A HEPATITE C E SUA RELAÇÃO COM CONDICIONANTES SOCIOECONÔMICAS E DE POLÍTICAS PÚBLICAS EM SAÚDE, NAS REGIÕES DE SAÚDE DO ESTADO DO PARÁ, BRASIL: ANÁLISE ESPACIAL E EPIDEMIOLÓGICA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): NELSON VEIGA GONÇALVES.

Bolsista(s): Luciana Samara Braz Matos substituída por Vincenzo Lorenzoni Vale a partir de 02/25; Leonardo Aguiar dos Santos (CNPq), 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "PROMOÇÃO DE SAÚDE EM CLUBES ESPORTIVOS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): MABLINY THUANY GONZAGA SANTOS.

Bolsista(s): Denyse da Conceição Emerique Substituída por Rafael de Jesus Martins a partir de 02/25 (FAPESPA); Kayo Henrique Silva Carvalho (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "INTERNAÇÕES POR CONDIÇÕES SENSÍVEIS À ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE (ICSAPS): CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO EM MUNICÍPIOS NA AMAZÔNIA PARAENSE.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): FRANCIANE DE PAULA FERNANDES.

Bolsista(s): Milena Biá Viana substituída por Letícia Gabriella Castro Pinto de Andrade Mello a partir de 06/25 (CNPq); Juracy Rocha da Silva (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal que serve como base para o nome e o cargo.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal que serve como base para o nome e o cargo.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "BIONOMIA E ESPECIFICIDADE ALIMENTAR DO GAFANHOTO NEOTROPICAL CHROMACRIS SPECIOSA (THUNBERG, 1824) (ORTHOPTERA: ROMALEIDAE)", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): CARLOS ELIAS DE SOUZA BRAGA.

Bolsista(s): Adrielly Jamily Rodrigues Nascimento (CNPq); Tatiana Valente Duraes de Souza (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ASSOCIAÇÃO DO NÍVEL DE ATIVIDADE FÍSICA, USO DE TELA E RISCO DE DOENÇAS CRÔNICAS NÃO TRANSMISSÍVEIS ENTRE ADOLESCENTE INDÍGENAS: UMA REVISÃO INTEGRATIVA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): JOSÉ ROBERTTO ZAFFALON JÚNIOR.

Bolsista(s): Matheus Felipe Verderosa Ribeiro substituído por Gleidson Araújo da Silva a partir de 11/24 (CNPq); Shelda dos Santos Silva (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "EIXO CÉREBRO-INTESTINO EM DESENVOLVIMENTO: INVESTIGAÇÃO DO CONSUMO DE ÁLCOOL NO PADRÃO BINGE EM MODELO EXPERIMENTAL", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): LUANNA DE MELO PEREIRA FERNANDES.

Bolsista(s): Maria Luisa Lopes da Silva (CNPq); Tiago Monteiro Batista substituído por Enzo Gabriel Lacerda Rodrigues a partir de 02/25 (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "FUNÇÃO MOTORA DO MEMBRO SUPERIOR E QUALIDADE DE VIDA EM PACIENTES COM DOENÇA DE PARKINSON", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): LUCIANE LOBATO SOBRAL .

Bolsista(s): Gabriel Pelais Dias substituído por Thalyta Karollyna Costa Vilhena a partir de 01/25(CNPq); Beatriz Oliveira Bittencourt(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE UMA TECNOLOGIA EDUCACIONAL AOS RESIDENTES E PRECEPTORES DE UM HOSPITAL DE ENSINO DA UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): CLARISSA PORFÍRIO MENDES.

Bolsista(s): Daniel Pinto dos Santos (FAPESPA); Karine Leite Rocha (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

**Tatiane Bahia do Vale Silva**  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

**Luanna de Melo Pereira Fernandes**  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "LEVANTAMENTO FLORÍSTICO, ESTRUTURA FITOSSOCIOLÓGICA E FENOLOGIA DE ESPÉCIES ARBÓREAS NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM-PA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): MANOEL TAVARES DE PAULA.

Bolsista(s): Kelly Katarina Ferreira do Nascimento (CNPq); Rubiane dos Santos Moreira (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "VALIDAÇÃO DAS TECNOLOGIAS DIGITAIS APLICADAS À LOGÍSTICA REVERSA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS: LEVANTAMENTO CONSIDERANDO O CONTEXTO BRASILEIRO", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): VERÔNICA DE MENEZES NASCIMENTO NAGATA.

Bolsista(s): Ana Caroline da Silva Farias substituído por Vinícius Dantas Fernandes a partir de 02/25 (CNPq); Lucas Raphael Santos Santiago (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "CARACTERIZAÇÃO ANATOMICA, FISICA E QUIMICA DA CASCA DE DIPTERYX ODORATA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): LUIZ EDUARDO DE LIMA MELO.

Bolsista(s): Yohana Barros Silva (CNPq); Taíssa Cosmo Travassos substituída por Lidiane Pereira Ferreira a partir de 02/25 (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva, em tinta preta, está sobreposta a uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes, em tinta preta, está sobreposta a uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "CONDIÇÕES FÍSICAS E PSICOSSOCIAIS DE ACADÊMICOS DE EDUCAÇÃO FÍSICA DE UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO SUPERIOR NO INTERIOR DA AMAZÔNIA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): EDNA FERREIRA COELHO GALVÃO.

Bolsista(s): Paulo Cesar Rodrigues Miranda (CNPq); Cássia Kelen Almeida Feitosa (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "IMPACTO DAS QUEIMADAS NOS ÍNDICES DE DOENÇAS RESPIRATÓRIAS EM PARAUAPEBAS FATORES ASSOCIADOS E ANÁLISE TEMPORAL", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): TATIANE BAHIA DO VALE SILVA.

Bolsista(s): Luanna Martins da Costa (CNPq); Raila de Souza Lourenço (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva, em tinta preta, está sobreposta a uma linha horizontal que serve como base para o nome e o cargo.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes, em tinta preta, está sobreposta a uma linha horizontal que serve como base para o nome e o cargo.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "TECNOLOGIA GERENCIAL NO FORMATO DASHBOARD COM O USO DO SOFTWARE POWER BI APLICADO EM UM AMBULATÓRIO DE HEMATOLOGIA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): RUBENILSON CALDAS VALOIS.

Bolsista(s): Victória Carolina Paiva Moraes (CNPq); Gabriely Marques Lobo (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "A LEISHMANIOSE VISCERAL E A DINÂMICA DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NA REGIÃO DE INTEGRAÇÃO DO RIO CAPIM NO ESTADO DO PARÁ", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): CLAUDIA DO SOCORRO CARVALHO MIRANDA.

Bolsista(s): Marcelle Louise da Cruz (CNPq); Thaís dos Santos Moraes (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva em tinta azul.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes em tinta azul.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO MORFOFISIOLÓGICA DO INTESTINO DE RATOS SUBMETIDOS AO PARKINSONISMO EXPERIMENTAL E TRATADOS COM CANABIDIOL.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): KATIA SIMONE KIETZER.

Bolsista(s): Alessandro Vidal de Oliveira (CNPq); Ana Luiza Nepomuceno Sampaio (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "SÍNDROME METABÓLICA EM INDIVÍDUOS RESIDENTES EM COMUNIDADES RURAIS DAS REGIÕES DE EXPANSÃO DA FRONTEIRA AGRÍCOLA DE SOJA EM SANTARÉM-PA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ADJANNY ESTELA SANTOS DE SOUZA.

Bolsista(s): Bianca Mayana Ribeiro Reis ; Ana Clara Cohen Braga(CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "RACISMO RELIGIOSO EM ESCOLAS PÚBLICAS DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): RAIMUNDO SERGIO DE FARIAS JUNIOR.

Bolsista(s): Andriele Caroline Domingos Silva (CNPq); Alyssa Jasmim Ferreira Pereira (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ULTRASSONOGRAFIA DO MÚSCULO RETO FEMORAL COMO FERRAMENTA AVALIATIVA DE PERDA DE TROFISMO MUSCULAR EM CRIANÇAS NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): RODRIGO SANTIAGO BARBOSA ROCHA.

Bolsista(s): Aline Barros Lopes (CNPq); Damiris Silva da Silva (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "'ARANDU - OUVIR O TEMPO": UM ESTUDO EXPLORATÓRIO DE BASE QUANTITATIVA SOBRE AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO SUL E SUDESTE DO PARÁ E SEUS IMPACTOS AOS POVOS ORIGINÁRIOS LOCAIS.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): AILSON RENAN SANTOS PICANÇO.

Bolsista(s): Maria Eduarda Inácio de Faria (CNPq); Mikael Filipe Viana da Luz (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "PROFISSIONAIS DE ENFERMAGEM EXPOSTOS A ACIDENTES DE TRABALHO COM MATERIAL BIOLÓGICO: UMA CARACTERIZAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA NO SUDESDE DO ESTADO DO PARÁ", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): CLAUDIO JOAQUIM BORBA PINHEIRO.

Bolsista(s): Thaisa Silva Guimarães substituída por Thayssa Nogueira Martins a partir de 03/25 (CNPq); Edinaldo Benedito Sousa Moreira substituído por Victor Thiago Moura Gomes a partir de 04/25 (FAPESPA). Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "VIOLÊNCIA ACADÊMICA E EDUCAÇÃO MÉDICA: A VISÃO DE ESTUDANTES DE UMA UNIVERSIDADE NO NORTE DO BRASIL", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ANA CRISTINA VIDIGAL SOEIRO.

Bolsista(s): Luan Nascimento Pereira de Amorim substituído por Giovana Pereira Lobato Brito a partir de 07/25; Ana Luise de Aguiar Alves (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DO USO RACIONAL DE ANTIPSICÓTICOS DISPENSADOS NA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE NO ÂMBITO DO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE NA METRÓPOLE DA AMAZÔNIA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): RITA DE CÁSSIA SILVA DE OLIVEIRA.

Bolsista(s): Alexandre Martins Velasco (CNPq); Adriana de Jesus Viana Veiga (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "MULHERES ANDIROBEIRAS DA ILHA DO COMBU: AÇÕES VOLTADAS À IDENTIDADE BIOCULTURAL, GERAÇÃO DE RENDA E INCREMENTO DA CADEIA DE VALOR COM O ÓLEO DE ANDIROBA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): FLÁVIA CRISTINA ARAÚJO LUCAS.

Bolsista(s): João Victor de Almida Benassuly substituída por Evyni de Nazaré Canto Arrifano a partir 05/25; Rayssa Borges Cardoso a partir 07/25. Luiza de Nazaré Lamoglia Cabral de Vasconcellos a partir 03/25 (CNPq).

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "DIABETES MELLITUS TIPO 2 NA ATENÇÃO BÁSICA EM UM MUNICÍPIO DA AMAZÔNIA: UMA HISTÓRIA DE SUCESSO TERAPÊUTICO?", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): SILVANIA YUKIKO LINS TAKANASHI.

Bolsista(s): Lucas Henrique Silva Coelho; Kelson Vinicius Dallabrida Padilha (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal que serve como base para o nome e o cargo.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal que serve como base para o nome e o cargo.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "TESTES DE BANCADA PARA TRATAMENTO DE ÁGUA SUPERFICIAL COM USO DE JAR TEST, PARA DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS OPERACIONAIS DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE PARAGOMINAS- PA.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):ANA JULIA SOARES DA SILVA BARBOSA.

Bolsista(s):Janaína Alves Nunes (CNPq);Giovana Gabriela Sodre Miranda(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "NOVOS MODELOS DE OTIMIZAÇÃO PARA FORMULAR UM ÍNDICE DE SEGURANÇA HÍDRICA E INDICADOR DE POTABILIDADE DE ÁGUA DA AMAZÔNIA DA PERSPECTIVA DOS ODS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): RENATA MELO E SILVA DE OLIVEIRA.

Bolsista(s): Carlijane de Paula Correa Franco a partir de 10/24 (CNPq); Nicole Victoria Lopes Da Costa (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ENSINO DE ASTRONOMIA A PARTIR DE ESTUDOS COMPARATIVOS ENTRE A EXPLORAÇÃO ESPACIAL DE MARTE E A MINERAÇÃO NA AMAZÔNIA PARAENSE", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): JOSÉ FERNANDO PEREIRA LEAL.

Bolsista(s): João Victor de Matos Lima (CNPq); Ademir Vilhena Barbosa Neto (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "IMPASSES E DIRECIONAMENTOS NA ADOÇÃO DA DUPLA FORMAÇÃO EM EDUCAÇÃO FÍSICA A PARTIR DAS ATUAIS DIRETRIZES CURRICULARES NACIONAIS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ANIBAL CORREIA BRITO NETO.

Bolsista(s): Felipe Yago Costa Barros (CNPq); Matheus Costa Dias (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE DA RE-INCIDÊNCIA DOS CASOS DE PARASIToses INTESTINAIS NA ILHA DO COMBU NO PERÍODO DE 2021 A 2024",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):CLAUDIA MARQUES SANTA ROSA MALCHER.

Bolsista(s):Isabela Costa Vaz(CNPq);Fabia Nicole De Lima Pereira(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva, em tinta preta, está sobreposta a uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes, em tinta preta, está sobreposta a uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "SISTEMÁTICA, DISTRIBUIÇÃO E ORGANIZAÇÃO DA FUNGA DE PUCCINIALES NA AMAZÔNIA BRASILEIRA COM ÊNFASE NA SUBORDEM RAVENELIINAE", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ALCINDO DA SILVA MARTINS JUNIOR.

Bolsista(s): Adriano Garcia Pantoja ; Jhennifer Rafaely Da Silva Ribeiro (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ESTUDO FITOQUÍMICO DE PLANTAS MEDICINAIS EMPREGADAS COMO AGENTES ANTIFÚNGICOS EM COMUNIDADES DE REMANESCENTES QUILOMBOLAS DO MUNICÍPIO DE SALVATERRA, PARÁ - BRASIL.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):ABRAÃO DE JESUS BARBOSA MURIBECA.

Bolsista(s):Ronad Correa dos Santos ;Maiara Silva Sousa(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "PERFIL DOS PROFESSORES DE ENSINO RELIGIOSO NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM - PA: DESAFIOS PARA A FORMAÇÃO INICIAL E CONTINUADA NA AMAZÔNIA PARAENSE.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):FRANCISCO WILLAMS CAMPOS LIMA.

Bolsista(s):Astha Tayssa Brabo Coelho substituída por Thaynara de Souza Duarte a partir de 10/24 substituída por Rita de Cassia de Oliveira a partir de 05/25 (CNPq);Jéssica Camilla Pantaleão Barbosa(FAPESPA).

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "A INFLUÊNCIA DO CANABIDIOL NA REGENERAÇÃO NEURAL APÓS LESÃO DE NERVO MEDIANO EM RATOS WISTAR", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): RUI SÉRGIO MONTEIRO DE BARROS.

Bolsista(s): Marcos Lude da Silva Ferreira ; Cássio Kenzo Câmara Yamada (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "TRATAMENTO INTRALESIONAL DA LEISHMANIOSE TEGUMENTAR COM ANTIMONIATO DE MEGLUMINA: SABERES E PRÁTICAS DE PROFISSIONAIS DA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): NÁDIA VICÊNCIA DO NASCIMENTO MARTINS.

Bolsista(s): Vanessa da Silva Cruz ; Letícia da Silva Rodrigues (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PERFIL SOCIODEMOGRÁFICO E AVALIAÇÃO FUNCIONAL DE INDIVÍDUOS IDOSOS PÓS-DENGUE GRAVE",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):MARCIO CLEMENTINO DE SOUZA SANTOS.

Bolsista(s):Maira Gusmão Lima Brito ;Tamiris Costa Da Silva(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE CRÍTICA DO MODELO PEDAGÓGICO EM CURSO DE MEDICINA: AUTOPERCEPÇÃO DISCENTE COMO FERRAMENTA DE APRIMORAMENTO CONTÍNUO.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): LEILA MAUES OLIVEIRA HANNA.

Bolsista(s): Rodrigo de Menezes Belmonte Lourenço ; José Vitor Araújo de Sousa (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "RELAÇÃO ENTRE BIOMARCADORES LABORATORIAIS E ESTRESSE OXIDATIVO EM PACIENTES COM COVID LONGA.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): PATRICIA DANIELLE LIMA DE LIMA.

Bolsista(s): Tales Roberto Figueiredo Amorim Rodrigues ; Leo Vitor Araújo Martins (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "DIABETES MELLITUS E FUNÇÃO COGNITIVA: AVALIANDO A MEMÓRIA EM PACIENTES DIABÉTICOS E NÃO DIABÉTICOS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): VANESSA NOVAES BARROS.

Bolsista(s): Rafael Hendrick Freitas De Paula ; Laura Lino Gonçalves (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "GEOGRAFIA DOS TRANSPORTES: DINÂMICAS ESPACIAIS NAS FEIRAS URBANAS E SUA FUNÇÃO NO ABASTECIMENTO DA CIDADE NOVA - ANANINDEUA-PA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): CARLOS JORGE NOGUEIRA DE CASTRO.

Bolsista(s): Karen Cristina Braga Da Silva ; Arthur Luiz Omena Maia substituído por Luciana Santos Guedes a partir de 04/25 (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "JUVENTUDES E RELIGIÃO NA AMAZÔNIA PARAENSE: ANÁLISE DAS REPRESENTAÇÕES SOCIAIS",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040. Orientador(a):MARIA DO SOCORRO VASCONCELOS PEREIRA.  
Bolsista(s):Cleilton Oliveira da Silva ;Ezequias Modesto Miranda(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "CARACTERIZAÇÃO DA RESPOSTA IMUNE IN SITU DE MACACOS SAGUIS (CALLITHRIX SP.) INFECTADOS EXPERIMENTALMENTE COM O VÍRUS DA FEBRE AMARELA.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):MILENE SILVEIRA FERREIRA.

Bolsista(s):Athos Santana Oliveira ;Pedro Luiz Pontes da Silva(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PERCEPÇÃO DOS PRINCÍPIOS ESG: ESTUDO DE CASO COM OS ALUNOS MATRICULADOS NOS CURSOS OFERTADOS PELO CENTRO DE CIÊNCIAS NATURAIS E TECNOLOGIA (CCNT) DA UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ (UEPA), CAMPUS V.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):HÉLIO RAYMUNDO FERREIRA FILHO.

Bolsista(s):Vicente Eduardo de Souza Silva ;Débora Silva Melo(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "O IMPACTO DE PRÁTICAS CORPORAIS SOBRE A FORMAÇÃO ACADÊMICA DE DISCENTES DE TERAPIA OCUPACIONAL DA UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):INGRID BERGMA DA SILVA OLIVEIRA.

Bolsista(s):Maria Fernanda Marques da Silva ;Ana Clara Costa de Oliveira(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "DESENVOLVIMENTO INFANTIL E ASPECTOS BIOPSISSOCIAIS DE SAÚDE ASSOCIADOS À SÍFILIS CONGÊNITA EM CRIANÇAS ATENDIDAS EM UMA UNIDADE DE REFERÊNCIA.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):DAYSE DANIELLE DE OLIVEIRA SILVA.

Bolsista(s):Gabrielly Blanco Veiga ;Debora Braga de Andrade(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "O AÇAÍ DO ESTADO DO PARÁ: INDICAÇÃO GEOGRÁFICA COMO INSTRUMENTO DE QUALIFICAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO DO PRODUTO.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):BENEDITO ELY VALENTE DA CRUZ.

Bolsista(s):Túlio Araújo Monteiro ;Nyvea Lissandra Araújo Neves substituída por Bianca Lavigne Chaves da Silva a partir de 03/25(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal que serve como base para o nome e o cargo.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal que serve como base para o nome e o cargo.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DO CÂNCER OCUPACIONAL, ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DO CÂNCER OCUPACIONAL, NO BRASIL, ENTRE 2019 A 2024", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): RENATA CAMPOS DE SOUSA BORGES .

Bolsista(s): Beatriz Nascimento Marinho de Oliveira substituída por Ingrid Amanda da Silva Fonseca a partir de 03/25 ; Thais Viana Nogueira (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PERFIL CLÍNICO E EPIDEMIOLÓGICO DE PACIENTES COM COVID-19 LONGA COM SINTOMAS E SEQUELAS NEUROLÓGICAS NA AMAZÔNIA ORIENTAL BRASILEIRA.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): TATIANA MENEZES NORONHA PANZETTI.

Bolsista(s): Larissa Soares Silva; Juliana de Oliveira Meireles (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

**Tatiane Bahia do Vale Silva**  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

**Luanna de Melo Pereira Fernandes**  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE DA QUALIDADE DE VIDA DOS ACADÊMICOS DE FISIOTERAPIA DE UMA UNIVERSIDADE DA AMAZÔNIA DIANTE DA PERSPECTIVA DAS METODOLOGIAS ATIVAS DE ENSINO",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):MARCELA GODINHO MIRANDA DO VALE.

Bolsista(s):Julyane Almeida Batalha Rodrigues substituída por Thainá Kássia Lima Rabelo a partir de 06/25(UEPA);Cintia Larissa dos Santos Lima(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS EM NASCENTES DE ASSENTAMENTOS AGRÁRIOS DA REGIÃO DE MARABÁ - PA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): CHAIANE RODRIGUES SCHNEIDER.

Bolsista(s): Maria Wevele Ferreira de Sousa ; Joelma de Jesus Cruz (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva, em azul, está sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes, em azul, está sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "CEFALEIA E NÍVEL DE ESTRESSE NO CONTEXTO UNIVERSITÁRIO DE UMA CIDADE NO INTERIOR DA AMAZÔNIA BRASILEIRA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): MARCOS MANOEL HONORATO.

Bolsista(s): Samuel Oliveira de Amorim (CNPq); Matheus da Silva Ferreira (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "FATORES QUE ANTECIPAM O DESENVOLVIMENTO DA SÍNDROME DE BURNOUT NA EQUIPE DE ENFERMAGEM QUE ATUA EM SERVIÇOS DE URGÊNCIA PRÉ-HOSPITALAR NO MUNICÍPIO DE ALTAMIRA-PARÁ",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):JANETE DE OLIVEIRA BRIANA.

Bolsista(s):Mayla Cristina dos Santos Figueiredo;Gabriela Silva Alves(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal que serve como base para o nome e o cargo.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal que serve como base para o nome e o cargo.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "HISTÓRIA DA MATEMÁTICA E ENSINO DE MATEMÁTICA: TEXTOS E ATIVIDADES PARA SALA DE AULA",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):MIGUEL CHAQUIAM.

Bolsista(s):Manuele Monteiro dos Santos (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva, em tinta preta, está sobreposta a uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes, em tinta preta, está sobreposta a uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "O PRÓPRIO DO NÃO-HUMANO: ANTROPOGÊNESE, PERSPECTIVA E ONTOLOGIA INFUNDAMENTAL NO PENSAMENTO MÍTICO AMERÍNDIO", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): LEIF ERICKSSON NUNES GRÜNEWALD.

Bolsista(s): Melissa Araújo Pedroso; Luiz Gustavo dos Santos Viana (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva em azul.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes em azul.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "OS EFEITOS DA COMUNICAÇÃO ALTERNATIVA E AUMENTATIVA (CAA) NO DESEMPENHO OCUPACIONAL DE CRIANÇAS COM O TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA)", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): DÉBORA RIBEIRO DA SILVA CAMPOS FOLHA.

Bolsista(s): Maria Eduarda Luz Ramos (FAPESPA); --.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "O USO DE FLASHCARDS PARA ESTUDO DA NEUROANATOMIA HUMANA EM ESTUDANTES DE MEDICINA.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):SELMA KAZUMI DA TRINDADE NOGUCHI.

Bolsista(s):Rodrigo Ormanes Massoud (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA DAS MULHERES CLIMATÉRICAS ATENDIDAS NA ATENÇÃO PRIMÁRIA COM ÊNFASE NA PROMOÇÃO DE SABERES.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):SIMONE AGUIAR DA SILVA FIGUEIRA.

Bolsista(s):Jordana Camile Cardoso de Aquino substituída por Mayra Olivia Printes Matos a partir de 05/25(FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "VALIDAÇÃO DE UMA TECNOLOGIA EDUCACIONAL EM FORMATO DE JOGO SÉRIO ANALÓGICO PARA ENSINO DE MICROBIOLOGIA PARA ESTUDANTES DE ENFERMAGEM",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040. Orientador(a):PAULO ELIAS GOTARDELO AUDEBERT DELAGE. Bolsista(s):Marcus Willer Melo de Lima(FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "CONHECIMENTO ASSOCIADO AO MATERIAL TIPO DE EUMOLPINAE (INSECTA: COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE) DEPOSITADOS NO MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): JÉSSICA HERZOG VIANA.

Bolsista(s): Marília Silva da Silva ; Bruna Evelyn Assuncao da Silva (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ESTUDO DA GERAÇÃO DE ENERGIA EM RIOS PARAENSES UTILIZANDO TURBINAS HIDROKINÉTICAS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040. Orientador(a): MARCELO JOSÉ RAIOL SOUZA. Bolsista(s): Kauanny Araújo Cavalcante (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta azul sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PERFIL SOCIOEPIDEMIOLÓGICO DE PESSOAS COM 60 ANOS OU MAIS CONVIVENDO COM HIV/AIDS NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):JOSÉ AUGUSTO CARVALHO DE ARAÚJO.

Bolsista(s):Jaqueline Ferreira de Oliveira (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva em azul.

**Tatiane Bahia do Vale Silva**  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes em azul.

**Luanna de Melo Pereira Fernandes**  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS DE TUBERCULOSE NO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ-PA, ENTRE 2013 A 2023.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):BENEDITO DO CARMO GOMES CANTÃO.

Bolsista(s):Camila Isabelly França Dias;Jeane Vitória Damasceno da Silva(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva em tinta azul.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes em tinta azul.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "CIDADE SUSTENTÁVEL: A PERCEPÇÃO DA SUSTENTABILIDADE PELOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM DIANTE DA ISO 37120.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ALBERTO CARLOS DE MELO LIMA.

Bolsista(s): Ana Laura Marcon substituída por Israel Nathan Marcon a partir de 03/25 (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ESPIRITUALIDADE/RELIGIOSIDADE E A PRÁTICA DE TERAPEUTAS OCUPACIONAIS EM BELÉM DO PARÁ: UM ESTUDO EXPLORATÓRIO.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): LUCIVALDO DA SILVA ARAÚJO.

Bolsista(s): Paula Luciana Leal Lima (FAPESPA); -.

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "QUALIDADE DOS VÍDEOS SOBRE CÂNCER DE PRÓSTATA NO YOUTUBE: IMPACTO NA PROMOÇÃO DA SAÚDE MASCULINA.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040. Orientador(a):CHARLES ALBERTO VILLACORTA DE BARROS. Bolsista(s):Lucas Dias Silva (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DO CONTROLE MOTOR DOS MMII POR MEIO DO "Y" TESTE E ACELEROMETRIA UTILIZANDO DISPOSITIVOS MÓVEIS.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ANDRÉ DOS SANTOS CABRAL.

Bolsista(s): Raimundo Mardock De Souza Neto substituído por Murilo Moraes da Camara a partir de 04/25 (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANALISAR O DESENVOLVIMENTO DA PRODUÇÃO DE DISPOSITIVOS ORTÓTICOS E OS BENEFÍCIOS DO PROTOCOLO DE ATIVIDADE EXERCÍCIO EM INDIVÍDUOS COM SEQUELAS HANSENICAS",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040. Orientador(a):NONATO MÁRCIO CUSTÓDIO MAIA SÁ.  
Bolsista(s):Ana Clara Vasconcelos Cunha (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DA BIOACESSIBILIDADE, DO PERFIL DE CAROTENOIDES E ELABORAÇÃO DO PERFIL SENSORIAL DESCRITIVO DE BISCOITOS ENRIQUECIDOS COM RESÍDUO DE ACEROLA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ADRIANO CESAR CALANDRINI BRAGA.

Bolsista(s): Madalena Silva de Oliveira ; Andreza Nunes da Silva substituída a partir 02/25 por Albanice Palheta e Silva (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "IMPACTO DA DOENÇA PULOMANR RELACIONADA AO HTLV-1 SOBRE A QUALIDADE DE VIDA E A FUNCIONALIDADE",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):APIO RICARDO NAZARETH DIAS.

Bolsista(s):Gabriel Lima Carvalho (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "LÍCHNII TCHELOVEK NAS LETRAS TROPICAIS DO SÉCULO XIX: RASTROS DE GONTCHÁROV EM MACHADO DE ASSIS",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):RAPHAEL BESSA FERREIRA.

Bolsista(s):Samia Eloany Barbosa Saldanha (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa “DESENVOLVIMENTO DE UMA PLANILHA INTELIGENTE PARA MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA CONDOMINIAL”, foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): YVELYNE BIANCA IUNES SANTOS.

Bolsista(s): Clayton Patrick Salimos Fonseca (FAPESPA); -.

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ACHADOS CLÍNICAS E EPIDEMIOLÓGICOS DA ESTENOSE HIPERTRÓFICA DE PILORO EM RECÉM NASCIDOS: UM ESTUDO RETROSPECTIVO DE 2013 A 2023", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): MARIA GORETH SILVA FERREIRA.

Bolsista(s): Fábio Klinsmam Picanço Silva (FAPESPA); -.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "MORTALIDADE POR DOENÇAS TROPICAIS NEGLIGENCIADAS NO ESTADO DO PARÁ ENTRE OS ANOS DE 2012 E 2023: TENDENCIA TEMPORAL E PADRÕES ESPACIAIS",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):DANIELA SOARES LEITE.

Bolsista(s):Leonan Melo de Sousa ;Liz Lanne Oliveira de Sousa(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ETNOGRAFIA DA SAÚDE NA ILHA DO COMBU: PRÁTICAS, DESAFIOS E INTERAÇÕES CULTURAIS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040. Orientador(a): ANA LÍDIA NAUAR PANTOJA. Bolsista(s): Nátaly Aguiar Aleixo Rocha (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DE RESÍDUOS DE MADEIRA DA AMAZÔNIA COMO POTENCIAL MATÉRIA-PRIMA PARA PRODUÇÃO DE CORANTES NATURAIS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): MARIA NARUNA FELIX DE ALMEIDA.

Bolsista(s): Jhemilly da Silva dos Santos ; Renata Alice Ribeiro do Carmo (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DO PERFIL CARDIOMETABÓLICO E DOS FENÓTIPOS DA HIPERTENSÃO ARTERIAL SISTÊMICA EM UMA POPULAÇÃO DE ADULTOS JOVENS ATENDIDA NA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): LIGIA AMARAL FILGUEIRAS.

Bolsista(s): Gabriel Parente Bernardes (FAPESPA); -.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ESTIMATIVA DE BIOMASSA E CARBONO FLORESTAL EM BARCARENA: APLICAÇÃO DO LIDAR AEROTRANSPORTADO COMO FERRAMENTA PARA CONSERVAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): EDER SILVA DE OLIVEIRA.

Bolsista(s): Izabeli da Silva Rodrigues (CNPq); Joyce Correa Almeida e Almeida substituída por Henrique Magno Coutinho a partir de 02/25 (FAPESPA).

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "TECNOLOGIA EDUCATIVA: PRÉ-NATAL DO PARCEIRO COMO ESTRATEGIA PARA PROMOVER A SEGURANÇA DA GESTANTE E PREVENIR A VIOLENCIA OBSTÉTRICA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ILMA PASTANA FERREIRA.

Bolsista(s): Maria Beatriz Cardoso Gonçalves ; Ana Vitoria Bastos Ferreira (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "COVID-19 LONGA EM PESSOAS IDOSAS E FRAGILIDADE: AVALIAÇÃO DA FUNCIONALIDADE E DA FORÇA MUSCULAR ESQUELÉTICA APENDICULAR POR DINAMOMETRIA ISOMÉTRICA.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040. Orientador(a):JOÃO SÉRGIO DE SOUSA OLIVEIRA.  
Bolsista(s):Dhuliana Tayna Faro da Luz ;Leticia Rafaela Galvão dos Santos(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "COBERTURA VACINAL E EPIDEMIOLOGIA DA COVID-19: UMA ANÁLISE NA REGIÃO DO MÉDIO E BAIXO XINGU, ENTRE OS ANOS DE 2021 E 2024.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):ALINE ANDRADE DE SOUSA.

Bolsista(s):Hervana Alves Castro ;João Pedro Barros Santos(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "SOROPOSITIVIDADE ANTI-PGL 1 DE CONTATOS DOMICILIARES COM HANSENÍASE E SUA RELAÇÃO ATRAVÉS DA MINERAÇÃO DE DADOS E ANÁLISE ESPACIAL EM UM MUNICÍPIO HIPERENDÊMICO NO PARÁ", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): VALNEY MARA GOMES CONDE.

Bolsista(s): Wanessa Figueira Nunes de Matos ; Liliane do Nascimento Florencio Substituida por Douglas Augusto Melo dos Santos a partir de 04/25 (FAPESPA).

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE DOS PADRÕES ACELEROMÉTRICOS DO MOVIMENTO DE LACTENTES SEM E COM RISCO PARA ATRASO NO NEURODESENVOLVIMENTO",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):LUCIENY DA SILVA PONTES.

Bolsista(s):Ana Cauana Alves Dos Santos (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "FADIGA RELACIONADA A COVID LONGA E OS IMPACTOS NOS PAPÉIS OCUPACIONAIS.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):ALNA CAROLINA MENDES PARANHOS.

Bolsista(s):Letícia Melo Da Silva (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "IDENTIFICAÇÃO DE BARREIRAS E DIRECIONADORES PARA APLICAÇÃO DE TECNOLOGIA BLOCKCHAIN DENTRO DOS ORGANIZAÇÕES, POR MEIO DO MÉTODO DELPHI", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): MARIANA PEREIRA CARNEIRO BARATA.

Bolsista(s): Marcus Murilo Alves Basilio (FAPESPA); -.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

**Tatiane Bahia do Vale Silva**  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

**Luanna de Melo Pereira Fernandes**  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "REAÇÕES CUTÂNEAS AO USO DE IMUNOTERÁPICOS: COORTE RETROSPECTIVA EM UMA CLÍNICA PRIVADA.TÍTULO NO RELATÓRIO PARCIAL:MANIFESTAÇÕES CUTÂNEAS RELACIONADAS AO USO DE IMUNOTERÁPICOS: UM ESTUDO RETROSPECTIVO.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040. Orientador(a):FRANCISCA REGINA OLIVEIRA CARNEIRO. Bolsista(s):Israel Figueira Lemos (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PRESERVAÇÃO E MEMÓRIA DA DIVERSIDADE BIOLÓGICA-CULTURAL EM MUSEUS DE CIÊNCIA NO ESTADO DO PARÁ",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):SINAIDA MARIA VASCONCELOS.

Bolsista(s):Dyandra Alafaia Nascimento Rodrigues (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "OS RAMOS DA GEOGRAFIA FÍSICA APLICADOS À FORMAÇÃO CIDADÃ: IMPACTOS AMBIENTAIS DA AGROPECUÁRIA NO PARÁ ATRAVÉS DA CARTOGRAFIA COLABORATIVA",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):VIVIANE CORRÊA SANTOS.

Bolsista(s):Arthur Fernando Trindade Santana substituído por Elen do Socorro Silva Oliveira a partir de 02/25 (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "Avaliação da qualidade do sono e saúde sistêmica de pacientes atendidos em um Centro de Atenção Psicossocial AVALIAÇÃO DA QUANDIDADE DO SONO E SAÚDE SISTEMICA DE PACIENTES ATEN",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):AMANDA DA COSTA SILVEIRA SABBÁ.

Bolsista(s):Lyncon Eduardo Alves Silva ;Láysa Rodrigues de Lima Gomes(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "MODALIDADES DE ALEITAMENTO MATERNO EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040. Orientador(a): SIMONE DARIA ASSUNCAO VASCONCELOS GALDINO. Bolsista(s): Débora De Cássia Quaresma Silva (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva, em tinta preta, está sobre uma linha horizontal.

**Tatiane Bahia do Vale Silva**  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes, em tinta preta, está sobre uma linha horizontal.

**Luanna de Melo Pereira Fernandes**  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "DOENÇA HEPÁTICA GORDUOSA ASSOCIADA À DISFUNÇÃO METABÓLICA: DIAGNÓSTICO CLÍNICO E POR EXAMES COMPLEMENTARES NÃO INVASIVOS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): LIZOMAR DE JESUS MAUES PEREIRA.

Bolsista(s): Gabriela Maués De Souza Martins (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PROCESSAMENTO DE MOLHO PROTÉICO DE JACAIACÁ (ANTROCARYON AMAZONICUM DUCKE) SEMELHANTE AO MOLHO DE MOSTARDA",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):ELEN VANESSA COSTA DA SILVA.

Bolsista(s):Victoria Cardoso Soares (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "A EXPERIÊNCIA INCLUSIVA E A LINGUAGEM DA RELIGIOSIDADE E DO DESIGN NO ESPAÇO MUSEAL", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040. Orientador(a): MARIA ROSELI SOUSA SANTOS. Bolsista(s): Filipe Ataíde De Assunção (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "SISTEMA INTELIGENTE PARA O DIAGNÓSTICO PRECOCE DO CÂNCER DE COLO DO ÚTERO: UMA ABORDAGEM SMART HEALTH", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): MARTA DE OLIVEIRA BARREIROS.

Bolsista(s): Iumy Pimentel Farias ; Pamela Cristina Magalhães dos Santos (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "EFEITOS DE DIFERENTES VOLUMES DE TREINAMENTO DE FORÇA EM IDOSOS COM SARCOPENIA: UM ENSAIO CLÍNICO RANDOMIZADO", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): ODILON SALIM COSTA ABRAHIN.

Bolsista(s): José Diego da Luz Queiroz substituído por Johnny Palheta Ribeiro Cruz a partir de 06/25 (FAPESPA);-.

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é escrita em tinta preta sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PESQUISA-AÇÃO EM ENFERMAGEM PARA PREVENÇÃO E PROMOÇÃO DA SAÚDE MENTAL NO CONTEXTO ESCOLAR.",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):BRUNO JAY MERCES DE LIMA.

Bolsista(s):Gabriel Osmar Costa ;Stefany Sabrine Nunes Alves(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "IMPACTOS DA INALAÇÃO DE FUMAÇA PROVENIENTE DE UMA CARVOARIA NO SISTEMA RESPIRATÓRIO DA POPULAÇÃO QUE RESIDE AO ENTORNO DESSA ÁREA EM SANTARÉM (PA), UM MUNICÍPIO DO INTERIOR DA AMAZÔNIA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): JORGE CARLOS MENEZES NASCIMENTO JUNIOR.

Bolsista(s): João Gustavo Nascimento da Silva (UEPA);

Belém, 17/12/2025.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107





UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "CONECTANDO O ENSINO DE FÍSICA AO DIA-A-DIA ATRAVES DA EXPERIMENTAÇÃO: PRODUZINDO EXPERIMENTOS ALTERNATIVOS ASSOCIADOS A FERRAMENTAS COMPUTACIONAIS",foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC),Edital nº 59/2024-UEPA,no período de 09/24 a 08/25(CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25(FAPESPA),com carga horária de 1040.

Orientador(a):ANDRÉ SCHEIDEGGER LAIA.

Bolsista(s):José Mateus Pereira Oliveira ;Guilherme Messias Pinto(FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e está localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "PROFILAXIA PRÉ-EXPOSIÇÃO (PREP) PARA PREVENÇÃO AO HIV NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM: UMA ETNOGRAFIA DO ACESSO, USO E GESTÃO COM BASE EM EXPERIÊNCIAS E PRÁTICAS COTIDIANAS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): MILTON RIBEIRO DA SILVA FILHO.

Bolsista(s): Quêzia Oliveira Fernandes (Fapespa); Kaynan Mackayat Costa Carvalho (FAPESPA).  
Belém, 17/12/2025.

A assinatura de Tatiane Bahia do Vale Silva é manuscrita e elegante, localizada sobre uma linha horizontal.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A assinatura de Luanna de Melo Pereira Fernandes é manuscrita e fluida, localizada sobre uma linha horizontal.

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ATIVIDADE ENZIMÁTICA E CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE LIPASES EM CAROÇOS DE AÇAÍ (EUTERPE OLERACEA MART.)", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): JOÃO DA SILVA CARNEIRO.

Bolsista(s): Ingrid Leticia Machado Furtado ; Diogo Melo Batista (CNPq).

Belém, 17/12/2025.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO OCUPACIONAL DE CRIANÇAS COM PARALISIA CEREBRAL QUE UTILIZAM ÓRTESES SUROPODÁLICAS DESENVOLVIDAS EM UMA OFICINA ORTOPÉDICA FIXA/LABORATÓRIO DE TECNOLOGIA ASSISTIVA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Edital nº 59/2024-UEPA, no período de 09/24 a 08/25 (CNPq e UEPA) e de 10/24 a 09/25 (FAPESPA), com carga horária de 1040.

Orientador(a): JORGE LOPES RODRIGUES JÚNIOR.

Bolsista(s): Thayná Maura da Costa Damasceno; Vinicius de Freitas Cardoso (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
**Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa**

Luanna de Melo Pereira Fernandes  
**Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**



Numero do Validador

948695994107