



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO ANTITUMORAL DO ÓLEO ESSENCIAL DE AYAPANA TRIPLINERVIS EM MODELO ANIMAL INDUZIDO COM CARCINOMA SÓLIDO 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): ALFREDO CARDOSO COSTA.

Bolsista(s): Alexandre Motta Da Silva (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE MICROCLIMÁTICA E CONFORTO TÉRMICO EM BAIRROS PERIFÉRICOS 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): ELIANE DE CASTRO COUTINHO.

Bolsista(s): Naylana Nascimento Machado (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "A CONJUNTURA DO MERCADO DE CRÉDITO DE CARBONO NO ESTADO DO PARÁ: DESAFIOS E OPORTUNIDADES NO CONTEXTO DA COP30", 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): MAYANE BENTO SILVA.

Bolsista(s): Murilo Lopes Fonseca (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTI-INFLAMATÓRIA E CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS DE UM GEL DE LISADO DE PLAQUETAS EM CAMUNDONGOS SOB ESTRESSE", 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): FABÍOLA RAQUEL TENORIO OLIVEIRA.

Bolsista(s): Bárbara Waléria Gonçalves Alves (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane' or 'Tatiane Bahia do Vale Silva'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna' or 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "A APLICABILIDADE DA FISIOTERAPIA AQUÁTICA NA REABILITAÇÃO DE MULHERES PÓS MASTECTOMIZADAS", 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 DOS ANJOS FURTADO DE SÁ.

Bolsista(s): João Pedro Oliveira Cordeiro (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane' above 'Bahia do Vale Silva'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "RELAÇÃO ENTRE CEFALEIA TENSIONAL, ANSIEDADE E ABUSO DE ANALGÉSICOS 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): ANA PAULA MARINHO LOPES.

Bolsista(s): Maellen Alves Bonomo (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "GEOGRAFIA DA SAÚDE NA GEOGRAFIA ESCOLAR:ESPAÇOS DA VULNERABILIDADE SOCIOAMBIENTAL EM BELÉM E NA SUA REGIÃO METROPOLITANA.",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):CLAUDIANA VIANA GODOY.

Bolsista(s):Wisla Dias Barbosa (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "CONHECIMENTO E USO DA COMUNICAÇÃO ALTERNATIVA E/OU SUPLEMENTAR COMO INSTRUMENTO DE INCLUSÃO SOCIAL EM UMA ESCOLA MUNICIPAL DE BELÉM - 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): LUZIANNE FERNANDES DE OLIVEIRA.

Bolsista(s): Layse Caroline Medeiros dos Santos substituída por Hemilly Layanne Monteiro Rebelo a partir de 05/25 (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "HOMENS COM IDEAÇÃO SUICIDA E O SERVIÇO DE ATENÇÃO BÁSICA 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): CAETANO DA PROVIDÊNCIA SANTOS DINIZ.

Bolsista(s): Jefferson Lopes Reis (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PREVENÇÃO DO HPV: CONHECIMENTO DE PAIS E RESPONSÁVEIS DE ESTUDANTES DE DUAS ESCOLAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE BELÉM 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): ELISETH COSTA OLIVEIRA DE MATOS.

Bolsista(s): Aghata Sozinho da Costa (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE DOS PRINCIPAIS FATORES RELACIONADOS AO DESENVOLVIMENTO DE CEFALEIA PÓS-AVC", 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): EMANUEL DE JESUS SOARES DE SOUSA.  
Bolsista(s): Mayla de Carvalho Zavarise (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "EXPLORANDO A EFICÁCIA DE INTERVENÇÕES BASEADAS EM CHATBOTS PARA REDUÇÃO DE ANSIEDADE E DEPRESSÃO: UM ESTUDO COM O INVENTÁRIO DE ANSIEDADE DE BECK (BAI) E O INVENTÁRIO DE DEPRESSÃO DE BECK (BDI)", 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): WANDERSON ALEXANDRE DA SILVA QUINTO.

Bolsista(s): Diogo Epaminondas Martins e Silva (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DO PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE PACIENTES COM CÂNCER DO SUDESTE DO PARÁ ATENDIDOS NO HOSPITAL OPHIR LOYOLA ENTRE 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): HELEM FERREIRA RIBEIRO.

Bolsista(s): Nayara Martins Ramos (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "EXPERIMENTOS TEMÁTICOS NA RECOMPOSIÇÃO DA APRENDIZAGEM DE FÍSICO-QUÍMICA NO ENSINO SUPERIOR", 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 ANTONIO BARROS DOS SANTOS.

Bolsista(s): Saymon Fonseca Lopes (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "REGIONALIZAÇÃO DE VAZÃO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ITACAIÚNAS - 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): GLAUBER EPIFANIO LOUREIRO.

Bolsista(s): André Dos Santos Araújo (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane' or 'Tatiane Bahia do Vale Silva'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna' or 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO POSTURAL EM ESCOLARES: PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE ESTUDANTES DE UMA ESCOLA PÚBLICA EM UMA CIDADE 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): DALIANE FERREIRA MARINHO.

Bolsista(s): Myllena Vitoria Santos de Sousa (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS ACIDENTES LABORAIS EM AMBIENTE HOSPITALAR, SANTARÉM-PA: UMA ABORDAGEM RETROSPECTIVA", 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): JUAREZ DE SOUZA.

Bolsista(s): Amanda Rafaelly Bossa Magalhães Rocha substituída por Gabriela Feijão Freitas Pereira a partir de 01/25 (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "CARREIRA ACADÊMICA E SAÚDE MENTAL DOS DOCENTES DA UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ EM 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): SARAH LAIS ROCHA.

Bolsista(s): Ana Carolina Teixeira Costa (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "O IMPACTO DA UNASUL E OTCA NA SEGURANÇA DA REGIÃO PAN-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): MURILO MESQUITA MELO E SILVA.

Bolsista(s): Naiuara Ritter Simões (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "MORADIA POPULAR E VULNERABILIDADE SOCIAL: UMA ANÁLISE DA PRODUÇÃO HABITACIONAL DO PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA NA CIDADE 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): LEA MARIA GOMES DA COSTA.

Bolsista(s): Athos Salviano Maia Pinheiro (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AMAZÔNIA EM VERSOS: A LITERATURA DE CORDEL EM 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): PAULO JORGE MARTINS NUNES.

Bolsista(s): Brenda Natalia Gonçalves da Mata (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane Bahia do Vale Silva'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ESTUDO DA RECICLAGEM DO CAROÇO DE AÇAÍ NO ÂMBITO DA CONSTRUÇÃO CIVIL", 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): ELZELIS MULLER DA SILVA.

Bolsista(s): Syntia Gabrieli Tiberi Lopes (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DA SÍFILIS NO MUNICÍPIO DE BENEVIDES-PA: UMA 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): ALUÍSIO FERREIRA CELESTINO JÚNIOR.

Bolsista(s): Luana Silva André (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "NEUROEPIDEMIOLOGIA EM FOCO: UM PERFIL ABRANGENTE DOS PACIENTES NEUROLÓGICOS EM UMA POLICLÍNICA E UM CENTRO DE REFERÊNCIA PRIVADO EM NEUROLOGIA", 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): YASMIN NASCIMENTO FARIAS.

Bolsista(s): Geovanna Barros Rocha (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "POTENCIALIDADES E DIFICULDADES NO PROCESSO DE DESCENTRALIZAÇÃO DO TRATAMENTO ANTIRRETROVIRAL PARA HIV EM UMA CAPITAL NA 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): MÔNICA CUSTÓDIA DO COUTO ABREU PAMPLONA.

Bolsista(s): Gracis Roberto Lima da Silva Neto (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO E TRATAMENTO DE FERIDAS: CONHECIMENTO E PRÁTICA DE ENFERMEIROS DA REGIÃO SUDESTE 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): LIWCY KELLER DE OLIVEIRA LOPES LIMA.

Bolsista(s): Lucas de Flanklin Ferreira Nascimento (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ESTUDO COMPARATIVO ENTRE APLICAÇÃO DE DISPOSITIVOS PORTÁTEIS VESTÍVEIS E MÉTODOS VALIDADOS PELA SOCIEDADE MÉDICA NA MONITORIZAÇÃO DE SINAIS VITAIS", 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 XAVIER PALHETA NETO. Bolsista(s): Ananda Carolina Reis Prestes (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "EDUCAÇÃO EM SAÚDE COM FOCO NOS CUIDADOS COM A PELE INFANTIL", 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): MAGDA REGIANE LIMA DE CARVALHO MONTEIRO.

Bolsista(s): Raissa Prata Meireles (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PERFIL DE PROCESSAMENTO SENSORIAL DE CRIANÇAS DO PROGRAMA DE VIGILÂNCIA DO DESENVOLVIMENTO DO ESPAÇO MATERNAR - UEPA", 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): KARINA SAUNDERS MONTENEGRO.

Bolsista(s): Joelyson Medeiros Fialho de Oliveira (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "CAPACITAÇÃO EM EDUCAÇÃO SEXUAL DE PROFISSIONAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL PARA PREVENÇÃO DO ABUSO SEXUAL INFANTIL: UM ESTUDO EM ESCOLAS PÚBLICAS E PRIVADAS NO MUNICÍPIO DE MARABÁ - 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 DIZIOLI FRANCO BUENO.

Bolsista(s): Mirella Maria Ribeiro Araújo (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "MAPEAMENTO DA RECEPÇÃO, PRODUÇÃO E CIRCULAÇÃO DE GÊNEROS DISCURSIVOS NAS AULAS DE LÍNGUA PORTUGUESA EM ESCOLAS 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): CRISTIANE DOMINQUI VIEIRA BURLAMAQUI.

Bolsista(s): Isabella Gomes de Oliveira (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DO EXTRATO DE POLPA DE ASTROCARYUM VULGARE NA ENDOMETRIOSE INDUZIDA EM RATAS 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): MARIANA DE SOUSA RIBEIRO DE CARVALHO.

Bolsista(s): Ingrid Neves Tavares substituída por Yasmin Cavalleiro de Macedo Maranhão a partir de 03/25 (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "UM ESTUDO DAS CONSTRUÇÕES DE VERBO LEVE (CVLS) NO PORTUGUÊS CULTO FALADO NA REGIÃO METROPOLITANA DE BELÉM DO PARÁ, A PARTIR DE CORPUS COMPOSTO POR ENTREVISTAS DA MÍDIA TELEVISIVA LOCAL", 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): EDNALVO APÓSTOLO CAMPOS.

Bolsista(s): Douglas Leandro Correa de Abreu (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ATIVIDADES ESPORTIVAS E DE LAZER NOS RIOS URBANOS DE ALTAMIRA-PA, APÓS A CONSTRUÇÃO DA USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE", 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): FRANCIVALDO JOSÉ DA CONCEIÇÃO MENDES.

Bolsista(s): Karolayne dos Santos Souza substituição Por Emilly Ferreira Prado A Partir De 02/25 (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "DEPRESSÃO E ANSIEDADE: ANÁLISE DA PREVALÊNCIA E FATORES DE RISCO EM ESTUDANTES UNIVERSITÁRIOS NO OESTE 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): NICOLE PATRICIA DE LIMA VINAGRE DA PONTE.

Bolsista(s): Kelvin Da Silva Kerr (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ENSINO COLABORATIVO NO PROCESSO DE INCLUSÃO ESCOLAR DE ESTUDANTES DA EDUCAÇÃO ESPECIAL NAS ESCOLAS PÚBLICAS MOJUENSES", 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): RONIELSON SANTOS DAS MERCES.

Bolsista(s): Denise Ferreira Rodrigues (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "QUALIDADE DE VIDA DOS PACIENTES COM FIBROSE CÍSTICA NA NOVA ERA MEDICAMENTOSA DE MODULADORES COM A TERAPIA TRIPLA", 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): EDILENE DO SOCORRO NASCIMENTO FALCÃO SARGES.

Bolsista(s): Julia Vitória Nunes dos Prazeres substituída por Gabriel José de Lima Silva a partir de 04/25 (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE CITOGENÉTICA EM CÉLULAS DA MUCOSA CERVICAL DE PACIENTES COM FATORES DE RISCO PARA DESENVOLVER CÂNCER DE COLO DE ÚTERO EM ALTAMIRA-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): LUAN AÉRCIO MELO MACIEL. Bolsista(s): Kássia Marcela Silva Sousa (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane Bahia do Vale Silva'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL E ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DOS CASOS DE MALÁRIA REGISTRADOS NA REGIÃO DO BAIXO AMAZONAS E DO TAPAJÓS", 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 ALMIR MORAES DA ROCHA.

Bolsista(s): Stefane Vanessa de Sousa Peixoto (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "PREVALÊNCIA DE GARDNERELLA VAGINALIS, CANDIDA ALBICANS E TRICHOMONAS VAGINALIS EM USUÁRIAS ATENDIDAS NO LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS E CITOPATOLOGIA DE UMA UNIVERSIDADE PÚBLICA 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): ALBA LUCIA RIBEIRO RAITHY PEREIRA.

Bolsista(s): Allan Matheus Fernandes do Nascimento (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "APLICATIVO PARA O RASTREIO DE PACIENTES COM FATORES DE RISCO PARA ACIDENTES VASCULARES ENCEFÁLICOS", 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): LORENA DE OLIVEIRA TANNUS.

Bolsista(s): Gabriel Ferreira Alves (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PENTATOMÍDEOS (HEMIPTERA: HETEROPTERA) DA AMAZÔNIA BRASILEIRA: DIVERSIDADE, RIQUEZA E HISTÓRIA NATURAL", 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): VALÉRIA JULIETE DA SILVA.

Bolsista(s): Gustavo Normandes de Freitas (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PROGRAMA DE FORMAÇÃO ITINERANTE DE MATEMÁTICA - PROFIM: PESQUISA-AÇÃO EM FORMAÇÃO DE PROFESSORES DO ENSINO INFANTIL E ANOS INICIAIS EM MARACANÃ-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): EMERSON BATISTA GOMES.

Bolsista(s): William Jônatas Modesto Miranda (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE DA CAPACIDADE RESOLUTIVA DE UM SERVIÇO DE TELEMEDICINA COM ÊNFASE EM NEUROLOGIA NA VISÃO DOS PACIENTES E DOS PROFISSIONAIS DA ÁREA", 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): DANUSA NEVES SOMENSI.

Bolsista(s): Emilly Alessandra Cruz Dos Reis (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DAS REPERCUSSÕES DA COVID-19 NO SISTEMA REPRODU-TIVO E NA VIDA SEXUAL DE MULHERES ACOMPANHADAS PELO PROGRAMA PÓS-COVID-19 DA UNIVERSI-DADE 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): JOSÉ NAZARENO CUNHA NEGRÃO.

Bolsista(s): Amanda de Queiroz Andrade (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "O USO DE FLASHCARDS DIGITAIS PARA O APRENDIZADO DE ANATOMIA HUMANA: UM ENSAIO CONTROLADO 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): CILENE APARECIDA DE SOUZA MELO.

Bolsista(s): Thiago Naum Alves Rocha (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE DE RISCOS Á SAÚDE DOS CONSUMIDORES DE CARNE DE SOL COMERCIALIZADA NO MUNICÍPIO 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): VITÓRIA NAZARÉ COSTA SEIXAS.

Bolsista(s): Daniele Ferreira Oliveira (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ESTUDO EPIDEMIOLÓGICO DE CASOS NOVOS DE TRANSTORNOS MENTAIS RELACIONADOS AO TRABALHO 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): MARIO ANTONIO MORAES VIEIRA.

Bolsista(s): Maria Clara Da Silva Brito (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DE AÇÕES DE GESTÃO DE RISCOS DE DESASTRES NO MUNICÍPIO 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): BRENDA DE FARIAS OLIVEIRA CARDOSO.

Bolsista(s): Erielly Dos Santos Dias (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "QUALIDADE DE VIDA E REPERCUSSÕES FÍSICO-FUNCIONAIS EM PACIENTES COM HANSENÍASE EM TRATAMENTO EM UM CENTRO ESPECIALIZADO EM REABILITAÇÃO", 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): ELAINE VALÉRIA RODRIGUES.

Bolsista(s): Daniel Da Cunha Boga substituído por Joyce Suely de Sousa Alvarenga Rodrigues a partir de 02/25 (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "INTERVENÇÕES COMPLEXAS NA SALA DE AULA ATRAVÉS DE SEQUÊNCIAS DE ENSINO-APRENDIZAGEM: UMA ABORDAGEM INOVADORA PARA ENSINAR FÍSICA EM DIFERENTES ETAPAS", 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): FREDERICO DA SILVA BICALHO.

Bolsista(s): Alberto Junior Soeiro Do Nascimento (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane' or 'Tatiane Bahia do Vale Silva'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna' or 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "QUALIDADE DE VIDA E QUEIXAS MUSCULOESQUELÉTICAS EM VAREJISTAS DO MUNICÍPIO DE SANTARÉM - 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): RENATA PESSOA PORTELA.

Bolsista(s): Luhedja da Rocha Ribeiro (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "LETRAMENTO LITERÁRIO: TENDÊNCIAS CONTEMPORÂNEAS DA LITERATURA BRASILEIRA - PRETITUDES, POVOS ORIGINÁRIOS E EMPODERAMENTO FEMININO NA LITERATURA", 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): HELLEN CRISTINA ALEIXO AZEREDO MOURA.

Bolsista(s): Roseana da Silva Cardoso Guedelha (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane Bahia do Vale Silva'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "RELAÇÃO ENTRE EXPOSIÇÃO AO MERCÚRIO E DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS NA POPULAÇÃO RIBEIRINHA DO MUNICÍPIO 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): SÁVIO PINHO DOS REIS.

Bolsista(s): Roberta Suely Pinto De Araújo (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "LETRAMENTOS NA SOCIOEDUCAÇÃO: ETNOGRAFIA DAS PRÁTICAS EDUCACIONAIS", 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): ADERLI GOES TAVARES.

Bolsista(s): Daniel Vitor Gomes Matos (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ALTERAÇÕES DO SONO NA SÍNDROME PÓS-COVID-19 E SUA CORRELAÇÃO COM MARCADORES INFLAMATÓRIOS", 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): GISELE VIEIRA HENNEMANN KOURY.

Bolsista(s): Erick Antônio Rodrigues Mendes (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "RELAÇÕES DE GÊNERO NA ACADEMIA: PERSPECTIVAS OCUPACIONAIS SOBRE O ESTUDO ACADÊMICO DE MULHERES UNIVERSITÁRIAS", 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): FLAVIA DOS SANTOS COELHO.

Bolsista(s): Bianca Teixeira de Oliveira (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Tatiane Bahia do Vale Silva".

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Luanna de Melo Pereira Fernandes".

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PREVALÊNCIA DO HIPOTIREOIDISMO SUBCLÍNICO EM PACIENTES COM VITILIGO EM UM AMBULATÓRIO DE DERMATOLOGIA NA 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): ELCILANE GOMES SILVA.

Bolsista(s): Antonia Victoria Aguiar (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "POTENCIAL TERAPÊUTICO DO ÓLEO DE CASTANHA DO PARÁ (BERTHOLLETIA EXCELSA) NO REPARO TECIDUAL CUTÂNEO: ESTUDO PRÉ CLÍNICO", 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): TIAGO SANTOS SILVEIRA.

Bolsista(s): Yasmin Vitória da Silva Chaves (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "O IMPACTO DA ARTRITE PSORIÁSICA NA QUALIDADE DO SONO E NAS ALTERAÇÕES DE HUMOR", 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): ROBERTA VILELA LOPES KOYAMA. Bolsista(s): Luma Beatriz Cavalcante Lopes (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "UMA INTRODUÇÃO AOS GRUPOS PROFINITOS", 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): SARA RAISSA SILVA RODRIGUES.

Bolsista(s): Kelvin Patrick de Paula Lobato (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "A INCIDÊNCIA DAS INFECÇÕES PELO HIV EM GESTANTES NO MUNICÍPIO DE MARABÁ-PARÁ: UM ESTUDO EPIDEMIOLÓGICO", 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 ARGENTINO.

Bolsista(s): Matheus Mesquita Paulino (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Tatiane Bahia do Vale Silva".

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Luanna de Melo Pereira Fernandes".

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "VIVÊNCIAS DE ENFERMEIROS DE UMA UNIDADE DE REFERÊNCIA MATERNO INFANTIL DA REGIÃO AMAZÔNICA NO ATENDIMENTO DE ADOLESCENTES GRÁVIDAS", 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): HELIANA HELENA DE MOURA NUNES.

Bolsista(s): Marcos de Jesus Cardoso Ferreira (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "RELAÇÃO ENTRE O NÍVEL DE ATIVIDADE FÍSICA E MARCADORES INFLAMATÓRIOS EM INDIVÍDUOS 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): ERIK ARTUR CORTINHAS ALVES.

Bolsista(s): Yasmim Cristina dos Santos Barbosa (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ  
**CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DO CONHECIMENTO MÉDICO SOBRE O TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA EM SANTARÉM, 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): VIVALDO GEMAQUE DE ALMEIDA.

Bolsista(s): Maria Juliana Martins Souza Substituída por Matheus Gomes Costa a partir de 01/25 (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "IMPLEMENTAÇÃO DE PRÁTICAS SUSTENTÁVEIS PARA PROMOÇÃO DA SAÚDE, IGUALDADE DE GÊNERO E CONSUMO RESPONSÁVEL NA UEPA CAMPUS VII ALINHADAS AOS OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL (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):TAMIREZ SANTANA MUNIZ.

Bolsista(s):Lisiane Alves do Prado (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "A RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS COMO UM CAMINHO PARA A MUDANÇAS DAS ATITUDES NEGATIVAS DOS ALUNOS EM RELAÇÃO A MATEMÁTICA", 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): ROSINEIDE DE SOUSA JUCÁ.

Bolsista(s): Ninarosa Tavares da Costa substituída por Amanda Karolini Sousa Costa a partir de 03/25 (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE DA EFETIVIDADE DO TRATAMENTO DE LESÕES CUTÂNEAS POR MEIO DA OXIGENOTERAPIA HIPERBÁRICA",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 TEIXEIRA DE CASTRO CARVALHO BECKEMKAMP.  
Bolsista(s):Fábio Felismino Maia Junior (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE DAS PRESSÕES PLANTARES EM PACIENTES PORTADORES DA DOENÇA DE PARKINSON ATENDIDOS NO NÚCLEO DE ASSISTÊNCIA AO IDOSO DA UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ (NAI/UEPA)", 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 AMANAJÁS DE MELO.

Bolsista(s): Laurinda da Silva Solano Reis (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "LEVANTAMENTO FITOSSOCIOLOGICO NAS ÁREAS DE NASCENTES EM ASSENTAMENTOS DA REGIÃO DE MARABÁ-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): RENATA THAYSA DA SILVA SANTOS.

Bolsista(s): Igor Pena Brito (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane' above 'Bahia do Vale Silva'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna' above 'de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "A INFLUÊNCIA DA COVID-19 NA GRAVIDEZ: AUMENTO DE PRÉ-ECLÂMPSIA?", 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): DJENANNE SIMONSEN AUGUSTO DE CARVALHO CAETANO.

Bolsista(s): Ana Lucy Peixoto Rabelo (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "REALIDADES E PERSPECTIVAS MASCULINAS NO PRÉ NATAL: DESAFIOS E BARREIRAS PARA O ACOMPANHAMENTO DO PARCEIRO", 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): YARA MACAMBIRA SANTANA LIMA.

Bolsista(s): Gabriel Lima De Andrade (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "QUANDO É DIFÍCIL SEGUIR O TRATAMENTO DE SAÚDE? UMA ANÁLISE DA ADESÃO AO TRATAMENTO DE PESSOAS DIAGNOSTICADAS COM POLIARTRITES INFLAMATÓRIAS CRÔNICAS", 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): PATRÍCIA REGINA BASTOS NEDER. Bolsista(s): Valéria Correa Nunes (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE SOBRE O LUTO OCUPACIONAL DE USUÁRIOS QUE ENFRENTAM SEQUELAS DA COVID-19 E OS IMPACTOS NA SAÚDE MENTAL", 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): LIDIANE PALHETA MIRANDA DOS SANTOS.

Bolsista(s): Ketelen Yasmim Braga de Moraes Silva (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E ANÁLISE DE COMPOSTOS BIOATIVAS DO FRUTO CUMARÚ (DIPTERYX ODORATA (AUBL.) WILLD)",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):ANNA TSUKUI.

Bolsista(s):José Carlos Borges de Souza (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "DISTRIBUIÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA INCIDÊNCIA DE NEOPLASIA MALIGNA PROSTÁTICA DURANTE A ANDROPAUSA 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): MARIDALVA RAMOS LEITE.

Bolsista(s): Letícia Gabriela Noronha Rodrigues (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "FATORES DETERMINANTES DAS ALTERAÇÕES ECOCARDIOGRÁFICAS EM PACIENTES COM LÚPUS ERITEMATOSO SISTÊMICO: UMA ANÁLISE TRANSVERSAL", 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): DAVID JOSÉ OLIVEIRA TOZETTO.

Bolsista(s): Elton Arruda Costa (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "CONHECIMENTO DOS PAIS/CUIDADORES SOBRE A CLASSIFICAÇÃO DA PARALISIA CEREBRAL DOS SEUS FILHOS 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): RICHELMA DE FÁTIMA DE MIRANDA BARBOSA.

Bolsista(s): Andiara de Cássia Ribeiro Simões (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "MANIFESTAÇÕES NEUROLÓGICAS 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): MARIANGELA MORENO DOMINGUES.

Bolsista(s): Maria Luiza Silveira Da Silva (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "FATORES DE RISCO PARA COMPLICAÇÕES EM CIRURGIA DE RESSECÇÃO TRANSURETRAL DE PRÓSTATA EM HOSPITAL DE REFERÊNCIA EM 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): HERICK PAMPOLHA HUET DE BACELAR.

Bolsista(s): Joila Pinto Bermeguy (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "CARDIOPLEGIA SANGUÍNEA VERSUS CARDIOPLEGIA CRISTALOIDES NA CIRURGIA CARDÍACA PEDIÁTRICA: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA E META-ANÁLISE", 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): ROBERTO CHAVES CASTRO.

Bolsista(s): Gabriel Rezende Neves (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "DINÂMICA TEMPORAL DA DENGUE E EXPANSÃO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE NO ESTADO DO PARÁ: UMA ANÁLISE DOS PERÍODOS PRÉ, PANDêmICO E PÓS-PANDêmICO (2017-2024)", 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): THAYSE MORAES DE MORAES. Bolsista(s): Gustavo Lima Toledo (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane' above 'Bahia do Vale Silva'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna' above 'de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ESTUDO ETNOFARMACOLÓGICO E CORRELAÇÃO QUÍMICA DE PLANTAS MEDICINAIS USADAS PELA COMUNIDADE QUILOMBOLA DE ITACURUÇÁ, ABAETETUBA/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): JOHAN CARLOS COSTA SANTIAGO. Bolsista(s): Cristiano de Vilhena Oliveira (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "LÁ VEM A CHUVA: SIG INDICADOR DE POSSÍVEIS ALAGAMENTOS NA CIDADE DE 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): MILENA DE NAZARÉ SANTOS QUARESMA.

Bolsista(s): Thiago Costa Sousa (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL UTILIZADA NAS ÁREAS DE ABRANGÊNCIA DA ESTOMATERAPIA: 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): REGINA RIBEIRO CUNHA.  
Bolsista(s): Arley de Souza (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PERFIL CLÍNICO E EPIDEMIOLÓGICO DAS MICOSES CUTÂNEAS NO MUNICÍPIO 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): GLAUCIELEN GOMES DA SILVA.

Bolsista(s): Victoria Nunes Dos Santos Silva (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ADESÃO AO TRATAMENTO ANTIRRETROVIRAL DE PESSOAS VIVENDO COM HIV/AIDS EM SERVIÇO DE REFERÊNCIA 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): ANDREA LUZIA VAZ PAES.

Bolsista(s): Jade de Moraes Bezerra (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "LEUCEMIAS AGUDAS: UMA ABORDAGEM CITOGENÉTICA, HEMATOLÓGICA E BIOQUÍMICA EM PACIENTES ADULTOS DA 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):DIEGO DI FELIPE ÁVILA ALCANTARA.

Bolsista(s):Jorge Luis Moscoso Paraense (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "A FOTOGRAFIA COMO FERRAMENTA DE ENSINO E APRENDIZAGEM NA GINÁSTICA ARTÍSTICA", 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 REYES DE CAMPOS FERREIRA.

Bolsista(s): Ana Fridma Cipriano Silva substituída por Malu Sousa Dias a partir de 04/25 (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANOMALIAS CONGÊNITAS RELACIONADAS A TORCHS EM CENTRO DE REFERÊNCIA EM NEONATOLOGIA NO 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): ALEXANDRE FERREIRA DA SILVA.

Bolsista(s): Glendse Giovanna Costa Pinheiro (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "O DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL DO PROFESSOR QUE ENSINA MATEMÁTICA: RESTRIÇÕES E CONDIÇÕES EM SUA ATUAÇÃO E EM SUA FORMAÇÃO CONTINUADA", 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): RAFAEL SILVA PATRÍCIO.

Bolsista(s): Juliana do Carmo Farias Wanzeler (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ESTUDOS SOBRE SEXUALIDADE E GÊNERO NO BRASIL: TRÂNSITOS, FRONTEIRAS E DIFERENÇAS REGIONAIS", 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): RAMON PEREIRA DOS REIS.

Bolsista(s): Iran Santos da Conceição (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ELABORAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE ÓLEOS COMPOSTOS E MANTEIGAS SABORIZADAS COM OLEAGINOSAS 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): LUCIANE DO SOCORRO NUNES DOS SANTOS BRASIL.

Bolsista(s): Stefany Ramos dos Santos (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "A PARTICIPAÇÃO EM UM PROGRAMA DE CAPACITAÇÃO ESPECÍFICO COM O TEMA LUTAS INFLUENCIA NO DESENVOLVIMENTO DE AULAS COM O CONTEÚDO DE LUTAS NA EDUCAÇÃO FÍSICA CURRICULAR EM ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - 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): RUBENS BATISTA DOS SANTOS JUNIOR.

Bolsista(s): Andre Arthur Lopes Silva (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE DA VARIABILIDADE DOS ELEMENTOS CLIMÁTICOS: TEMPERATURA E PRECIPITAÇÃO, NO ARQUIPELAGO DO MARAJÓ ENTRE OS ANOS DE 2000 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): RODRIGO RAFAEL SOUZA DE OLIVEIRA.

Bolsista(s): Antonia Alice de Sousa Barbosa (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "A CONSTRUÇÃO E UTILIZAÇÃO DE MODELOS DIDÁTICOS NO ENSINO DE CONCEITOS DA GENÉTICA", 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): KLEBSON DAINEL SODRÉ DO ROSÁRIO.

Bolsista(s): Gabriel Almeida Neves (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PERFIL DE SUBTIPOS DO HIV-1 A PARTIR DO GENE POL (TRANSCRIPTASE REVERSA) FORNECIDO PELO BANCO DE DADOS DO GENBANK ENTRE OS ANOS DE 2022 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): LEONARDO QUINTÃO SIRAVENHA.

Bolsista(s): Ana Glória Soares de Souza Paiva (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PERFIL SÓCIO-ECONÔMICO DOS DISCENTES DOS CAMPI DO INTERIOR 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): ADMILSON ALCANTARA DA SILVA.

Bolsista(s): Murilo Fernandes Monteiro De Souza (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ATUAÇÃO FONOaudiOLÓGICA EM PACIENTES COM COVID-19 INTERNADOS EM UTI", 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): CINTHYA DA SILVA LYNCH.

Bolsista(s): Maria Clara Martins Neves (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PERFIL CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS NOVOS DE CÂNCER HEPÁTICO NA REGIÃO NORTE DO BRASIL ENTRE OS ANOS DE 2013 A 2022", 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 GLAUCIA BARROS DA SILVA LOPES.

Bolsista(s): Mayra Viana dos Santos (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "DESENVOLVIMENTO DE MODELOS BASEADOS EM OTIMIZAÇÃO MULTIOBJETIVO PARA LOCALIZAÇÃO DE PONTOS DE RECARGA DE VEÍCULOS ELÉTRICOS NA ZONA 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): NATHALIA JUCA MONTEIRO.

Bolsista(s): Carla Erica dos Santos Souza (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "UMA PESQUISA-AÇÃO SOBRE O IMPACTO DA ESPIRITUALIDADE E DA MÚSICA NO ACOMPANHAMENTO A DOENTES EM ESTADO TERMINAL EM UM HOSPITAL 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):CARLOS AUGUSTO PINHEIRO SOUTO.

Bolsista(s):Lourdes Lea Cardoso da Silva Silva (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE COMPARATIVA DO ULTRASSOM MICROFOCADO E DO ÁCIDO POLI-L-LÁTICO NA EXPRESSÃO DE BIOMARCADORES INFLAMATÓRIOS E SUA INFLUÊNCIA NO PROCESSO DE REPARO TECIDUAL", 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): FRANCIELLE BONET FERRAZ.

Bolsista(s): Ketly Larissa Gomes Pereira Oliveira. Substituída Por Marcos Henrique Batista de Oliveira A Partir De 05/2025 (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane Bahia do Vale Silva'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "GELEIA DE MANGA PRODUZIDA A PARTIR DA POLPA DO FRUTO COM A UTILIZAÇÃO DE DIFERENTES TIPOS DE AÇÚCARES", 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): ALESSANDRA ELUAN DA SILVA GUTIERREZ FAÇANHA.

Bolsista(s): Vitoria da Cunha Cardoso (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "IMPACTOS DA VARIABILIDADE DA PRECIPITAÇÃO E DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO DA SUB-BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ITACAIÚNAS (SBHRI).",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 CHAVES DE AZEVEDO.

Bolsista(s):Carlos Eduardo Moraes Jorge (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ACHADOS CITOGENÉTICOS MAIS FREQUENTES, EM PACIENTES COM SUSPEITA DE SÍNDROMES CROMOSSÔMICAS, OU HISTÓRICO DE ABORTOS RECORRENTES, ATENDIDOS NO CENTRO DE SAÚDE ESCOLA DO MARCO", 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 ANTONIO BAILÃO RIBEIRO.

Bolsista(s): Vitória Kyara Borges Conceição (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "MOVIMENTA UEPA: UMA GINÁSTICA PARA TODOS", 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 CRISTIANO ESPEDITO GUZZO JUNIOR.

Bolsista(s): Vitoria Menezes Pereira (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "POSSIBILIDADES, AMEAÇAS E IMPASSES DA DEMOCRACIA E EDUCAÇÃO PÚBLICA BRASILEIRAS NA ATUALIDADE: UM ESTUDO SOBRE A CONTRIBUIÇÃO DA SOCIOLOGIA CRÍTICA DE FLORESTAN FERNANDES", 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): SÉRGIO ROBERTO MORAES CORRÊA.

Bolsista(s): Wagner da Costa Batista (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ASPECTOS SOCIODEMOGRÁFICOS, EPIDEMIOLÓGICOS, UROGINECOLÓGICOS E COLOPROCTOLÓGICOS DE MULHERES CONVIVENDO COM HTLV-1 ATENDIDAS EM UM AMBULATÓRIO REFERÊNCIA EM FISIOTERAPIA NA SAÚDE DA MULHER 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): SIDNEY DE ASSIS DA SERRA BRAGA.

Bolsista(s): Ana Laura de Miranda Arruda, Sítio 12 (FAPESPA).

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "UM ESTUDO SOBRE O ALÇAMENTO VOCÁLICO NA COMUNIDADE QUILOMBOLA DE MACAPAZINHO EM SANTA IZABEL 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): DINAIR BARBOSA DE FREITAS.

Bolsista(s): Kaled Levy de Lima Pinto substituído por Ana Monique Maria Cruz Souza a partir de 02/25 (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PERFIL CLÍNICO DE PACIENTES COM ARTRITE PSORIÁSICA SUBMETIDOS A TERAPIA IMUNOBIOLÓGICA: UMA AVALIAÇÃO DE EFICÁCIA,SEGURANÇA E CAPACIDADE FUNCIONAL",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):JULIANA LASMAR AYRES DO.

Bolsista(s):Giulia Vitoria Nascimento da Silva substituída por Lucas Fernandes Araujo Silva a partir de 02/25 (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "CARTOGRAFIA DOS CONFLITOS MINERARIOS NA AMAZONIA 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):ALCIONE SANTOS DE SOUZA.

Bolsista(s):Karla Vitoria Barbosa da Silva (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "MODELO DE TREINAMENTO DE BORRACHA DE SILICONE PARA EXÉRESE DE TUMOR: DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE UM SIMULADOR", 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 MIE OYAMA OKAJIMA.

Bolsista(s): Fernando Gabriel Rodrigues (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "A DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL, SOCIOECONÔMICA E POLÍTICAS PÚBLICAS DA LEISHMANIOSE TEGUMENTAR AMERICANA NO MUNICÍPIO DE BELÉM 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): SIMONE BEVERLY NASCIMENTO DA COSTA.

Bolsista(s): Lucia Catarina Alves Costa substituída por José Riquelme Campos Brito a partir de 04/25 (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "PSICOLOGIA DO ESPORTE APLICADA AO VOLEIBOL NO BRASIL: 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): RODRIGO BATALHA SILVA.

Bolsista(s): Márcia Cristina Soares Corrêa (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "RASTREIO E IDENTIFICAÇÃO DE PARASITOS NAS MARGENS DOS RIOS TOCANTINS E ITACAIÚNAS NA CIDADE 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): MAIRA CATHERINE PEREIRA TURIEL SILVA.

Bolsista(s): Maria Rosa Lorena Patrício Sá (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E BIOLÓGICA DA ÁGUA DE NASCENTES NATURAIS LOCALIZADAS EM ASSENTAMENTOS AGRÁRIOS DA REGIÃO DO SUL E SUDESTE 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): EVAIR DIAS NASCIMENTO.

Bolsista(s): Sérgio da Silva Rodrigues Filho (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane' above 'Bahia do Vale Silva'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna' above 'de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "A EDUCAÇÃO ESTATÍSTICA E SUA CONTRIBUIÇÃO PARA UM NOVO OLHAR SOBRE O MUNDO COTIDIANO DOS ALUNOS DE NÍVEL MÉDIO", 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): FABRÍCIO MARTINS DA COSTA.

Bolsista(s): Pamela Liriel Valente de Lira substituída por Luana Thaissa dos Santos Soares em 08/25 (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE QUÍMICA DE ÁGUAS MINERAIS COMERCIALIZADAS EM 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):VICTOR WAGNER BECHIR DINIZ.

Bolsista(s):Wallaff Soares Lisboa (UEPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# **CERTIFICADO**

Certificamos que o projeto de pesquisa "UMA ABORDAGEM FILOSÓFICA ACERCA DO CONCEITO DE EQUIDADE EM ARISTÓTELES E JOHN RAWLS", 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): ANTONIO JORGE PARAENSE DA PAIXAO.

Bolsista(s): Matheus Bezerra Lira (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "DIAGNÓSTICO DA QUALIDADE FÍSICA E QUÍMICA DO SOLO EM UMA NASCENTE DAGUA DE UMA PROPRIEDADE RURALEM SÃO JOÃO DO ARAGUAIA, 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): GUSTAVO FERREIRA DE OLIVEIRA.

Bolsista(s): André Silva dos Santos e Gabriella Cruz Furtado (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane' above 'Bahia do Vale Silva'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna' above 'de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "INTERFERÊNCIAS DA USINA HIDRELÉTRICA DE BELO MONTE (UHBM) NAS MUDANÇAS DE USO E COBERTURA DA TERRA", 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): JULIANE DA COSTA CAVALCANTE SUBSTITUÍDA PELO JORGE FERNANDO HUNGRIA FERREIRA A PARTIR DE 08/25.

Bolsista(s): João Vitor dos Santos Nolasco e Kelvyn de Souza Moura (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "SAÚDE MENTAL DE PAIS E CUIDADORES DE INDIVÍDUOS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA DE UM MUNICÍPIO DA 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): MARIA GORETTI SOUSA LAMEIRA.

Bolsista(s): Elana Miranda Afonso Batista e Thainá Gaia Souza (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "PROSPECÇÃO DOS SOLOS DAS ALDEIAS CAJUEIRO E MANGUEIRA 1 DO ALTO RIO GUAMÁ PARA IDENTIFICAÇÃO DE CONDICIONADORES DO SOLO", 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 CRISTIANE FERREIRA REGO.

Bolsista(s): Etiene da Silva Tembé e Hernan Carlos Barral de Carvalho (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane Bahia do Vale Silva'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "CARTOGRAFIA DA EDUCAÇÃO ESCOLAR INDÍGENA NA REGIÃO DO BAIXO TOCANTINS-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): MESSIAS FURTADO DA SILVA.

Bolsista(s): Adriani dos Santos Portilho substituída por Ana Karolina de Souza Baia da Silva a partir de 02/25 e Jéssica Ferreira e Ferreira (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ESTUDO PILOTO COMPARATIVO DE UMA ESTRATÉGIA COM METODOLOGIA ATIVA DE GAMIFICAÇÃO E SALA DE AULA TRADICIONAL NO DESEMPENHO ACADÊMICO E BEM-ESTAR PSICOLÓGICO DE UNIVERSITÁRIOS DO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ-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): NAINA YUKI VIEIRA JARDIM.

Bolsista(s): Nicolas da Mota Sarges e Nicanor Correa Vieira Neto (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ÁREAS VERDES URBANA: CONTRIBUIÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE E GESTÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA EM 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): RAPHAEL LOBATO PRADO NEVES.

Bolsista(s): Lucas Gabriel Gomes Menezes e Gabriel Sousa Cabral (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE FUNCIONAL DE PACIENTES SOBREVIVENTES À COVID-19 NO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ E REGIÃO DO LAGO", 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): ADRIANA DE OLIVEIRA LAMEIRA VERÍSSIMO.

Bolsista(s): Camilly Eduarda da Cruz Pinto e Siang Ferreira Chaves (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane' or 'Tatiane Bahia'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna' or 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "GEOGRAFIA E TRANSPORTES: AS LUTAS PELO ACESSO AO TRANSPORTE DE PASSAGEIROS NA ZONA COSTEIRA DA REGIÃO DE INTEGRAÇÃO GUAMÁ", 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 SOUSA GONCALVES SUBSTITUÍDO PELO CARLOS JORGE NOGUEIRA DE CASTRO A PARTIR DE 05/25.

Bolsista(s): João Vitor da Silva Melo e Rainara Soeiro de Araujo (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa ““CHAMAM DE JOANES E OUTROS DE ILHA GRANDE”: PAISAGENS E TRAJETÓRIAS ENTRE O ATLÂNTICO E O MARAJÓ COLONIAL (SÉCS. XVII-XIX)”,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 ANTÔNIO FONSECA LACERDA LIMA.

Bolsista(s):Emanuele Nogueira Ferreira e Eriton dos Santos Gemaque (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "EVENTOS EXTREMOS DE PRECIPITAÇÃO E ESTIAGEM NA BACIA HIDROGRÁFICA TOCANTINS MÉDIO", 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): FRANCIANNE VIEIRA MOURÃO.

Bolsista(s): Roberta Bitencourt dos Santos e Maria Luiza dos Santos Silva (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna de Melo Pereira Fernandes'.

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



Numero do Validador

225133817107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

# CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "MULHERES, SABERES ANCESTRAIS E EDUCAÇÃO: UM ESTUDO DAS PRÁTICAS FEMININAS DA PAJELANÇA E BENZEDURA COMO PATRIMÔNIO CULTURAL DE SALVATERRA MARAJÓ", 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 CARVALHO CAVALCANTE.

Bolsista(s): Mayara Cunha Silva e Alessandra Gonçalves Nunes (FAPESPA).

Belém, 17/12/2025.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tatiane'.

Tatiane Bahia do Vale Silva  
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luanna'.

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



Numero do Validador

225133817107