



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "CIÊNCIA DE DADOS E CIDADÃ PARA EFETIVAR A GOVERNANÇA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): IEDO SOUZA SANTOS.

Bolsista(s): William Nascimento Bispo e Gustavo Henrique Chagas Vale.

Belém, 17/12/2025.

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

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "PATRIMÔNIO, LUGARES DA MEMÓRIA E EDUCAÇÃO PATRIMONIAL EM SALVATERRA, MARAJÓ", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): PATRICIA CARVALHO CAVALCANTE.

Bolsista(s): Lidia Vitória Araújo Pacheco, Jaiany Pedrosa Siqueira dos Santos e Taliane do Rosario Gonçalves.

Belém, 17/12/2025.

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

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "DETERMINANTES SOCIAIS E O ACESSO À ATENÇÃO TERCIÁRIA EM SAÚDE NAS COMUNIDADES QUILOMBOLAS DA AMAZÔNIA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): LIVIA DE AGUIAR VALENTIM.

Bolsista(s): Luiz Felipe de Oliveira Clementino e Luiz Eduardo de Oliveira Clementino.

Belém, 17/12/2025.

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

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "LEVANTAMENTO BOTÂNICO E FORMAS DE UTILIZAÇÃO DE ESPÉCIES MEDICINAIS NO ASSENTAMENTO AGROEXTRATIVISTA EXPEDITO RIBEIRO, MUNICÍPIO DE SANTA BÁRBARA (PA)", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): MANOEL TAVARES DE PAULA.

Bolsista(s): Manuela Ferreira de Souza e Camily da Hora Menezes.

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "MÚSICA PARA TODOS: PRÁTICA MUSICAL PARA ALUNOS DO ENSINO MÉDIO NEUROATÍPICOS COM PRIVAÇÕES SENSORIAIS, INTELLECTUAIS E MOTORAS; ASSIM COMO, OS NEUROTÍPICOS COM ÊNFASE NA PERCUSSÃO, CORPO E CANTO CORAL.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): LUCIAN JOSÉ DE SOUZA COSTA E COSTA.

Bolsista(s):Thalia de Nazare Silva dos Reis e Isaac Vinicius Baia Nobrega.

Belém, 17/12/2025.

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

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ÍNDICE DE QUEIXAS MUSCULOSQUELÉTICAS E QUALIDADE DE VIDA DE ALUNOS DE UMA ESCOLA DE ENSINO MÉDIO.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): JORGE CARLOS MENEZES NASCIMENTO JUNIOR.

Bolsista(s): Ana Rafaela de Sousa Medeiros Maia e Ananda Karine da Silva Resende.

Belém, 17/12/2025.

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

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "QUALIDADE DO SERVIÇO DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE EM COMUNIDADES RIBEIRINHAS DA AMAZÔNIA PARAENSE", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): LAURA MARIA VIDAL NOGUEIRA.

Bolsista(s): Ygor Gabriel Pinheiro Pinheiro e Kamyla Pinheiro Tavares.

Belém, 17/12/2025.

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DA SUSTENTABILIDADE DE EXPERIMENTOS SEQUENCIAIS SOBRE FUNÇÕES INORGÂNICAS NO ENSINO MÉDIO", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): JOHAN CARLOS COSTA SANTIAGO.

Bolsista(s): Joanna Victória Magno Palma e Rafaela Cristina de Oliveira Costa.

Belém, 17/12/2025.

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "PRODUÇÃO DE MUDAS ORIUNDAS DA REGENERAÇÃO NATURAL COMO MÉTODO ALTERNATIVO DE PROPAGAÇÃO ESPÉCIES ARBÓREAS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): LUIZ FERNANDES SILVA DIONISIO.

Bolsista(s): Eduardo Victor Medeiros da Silva e Ana Vitória Silva Vilhena.

Belém, 17/12/2025.

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ÓLEO DE CASTANHA DO PARÁ (BERTHOLLETIA EXCELSA) ACELERA REPARO TECIDUAL CUTÂNEO: ESTUDO PRÉ CLÍNICO.", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): TIAGO SANTOS SILVEIRA.

Bolsista(s): Adria Cuimar Amador.

Belém, 17/12/2025.

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "MENINAS NAS CIÊNCIAS: INCENTIVANDO A PARTICIPAÇÃO DAS MENINAS NAS CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS DAS ESCOLAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE CAMETÁ-PA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): JOÃO DA SILVA CARNEIRO.

Bolsista(s): Gabriela Pinto Magno e Jhessye Tenório Furtado.

Belém, 17/12/2025.

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

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ANÁLISE DA SOROPOSITIVIDADE ANTI-PGL 1 DE CONTATOS DOMICILIARES COM HANSENÍASE E SUA RELAÇÃO ATRAVÉS DAMINERAÇÃO DE DADOS E ANÁLISE ESPACIAL EM UM MUNICÍPIO HIPERENDÊMICO NO PARÁ", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): VALNEY MARA GOMES CONDE.

Bolsista(s): Renan Gomes Duarte e Rosivaldo Ferreira dos Santos Neto.

Belém, 17/12/2025.

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

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ACESSIBILIDADE EM ESPAÇOS MUSEAIS: UMA PERCEPÇÃO DO ATENDIMENTO AO ALUNO COM DEFICIÊNCIA VISUAL", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): RAFAEL SILVA PATRICIO.

Bolsista(s): Emanuely Alho da Silva e Flavia Kayanne Barbosa de Lima.

Belém, 17/12/2025.

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

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "INVENTÁRIO DE IMATUROS DE AEDES AEGYPITI (LINNAEUS, 1762) (INSECTA: DIPTERA) EM DUAS", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): ANA LÚCIA NUNES GUTJAHR.

Bolsista(s): Ana Sofia Gomes dos Santos e Sophia Cavalcante Gaia Santos.

Belém, 17/12/2025.

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "DESENVOLVIMENTO DE VATAPÁ COM BIOMASSA DE BANANA VERDE EM CAMETÁ: BENEFÍCIOS NUTRICIONAIS E GERAÇÃO DE RENDA", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): DIEGO AIRES DA SILVA.

Bolsista(s): Gabriel de Souza Correa e Enivalda Dias de Souza.

Belém, 17/12/2025.

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

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA DA AREIA DE PRAIAS DE MOSQUEIRO, ESTADO DO PARÁ", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): PAULA CRISTINA RODRIGUES FRADE.

Bolsista(s): Marina Kauana Saavedra Ribeiro e Sofya Ferreira da Costa.

Belém, 17/12/2025.

Assinatura manuscrita de Tatiane Bahia do Vale Silva.

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

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



Numero do Validador



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "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 para o Ensino Médio (PIBIC-EM/CNPq), Edital nº 058/2024 - UEPA, no período de 09/2024 a 08/2025, com carga horária de 1040.

Orientador(a): RAPHAEL LOBATO PRADO NEVES.

Bolsista(s):Daniele Lima de Oliveira substituída por Júlia Vale de Almeida a partir de 12/24 substituída por Ana Clara Vida Tavares (de 02 a 05/25) e Luiz Carlos da Silva Marques Neto.
Belém, 17/12/2025.

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

Tatiane Bahia do Vale Silva
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

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

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



Numero do Validador