



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "CULTURA DA INOVAÇÃO NA MELHORIA DE PROCESSOS, DIGITALIZAÇÃO E GERAÇÃO DE RESULTADOS, EM OPERAÇÕES E GESTÃO DA CADEIA DE SUPRIMENTOS DE MANUFATURA NO CONTEXTO CONTINGENCIAL", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI), Edital nº 26/2023 - UEPA, no período de 09/2023 a 08/2024, com carga horária de 1040 horas.

Orientador(a): LÉONY LUIS LOPES NEGRÃO

Bolsista(s): Elza Maraes Silva de Magalhães; Pedro Henrique da Silva Campos e Vitória Silva Carvalho (CNPq).
Belém, 12/03/2025.

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Assinatura manuscrita de Luely Oliveira da Silva.

Luely Oliveira da Silva
Pró-reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

351540318226107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "ELABORAÇÃO, CARACTERIZAÇÃO E SHELF LIFE DE UM MOLHO DE URUCUM PASTEURIZADO: UMA PROPOSTA AO SETOR DE P&D DE UMA INDUSTRIA DE TEMPEROS, LOCALIZADA NO ESTADO DO PARÁ-BRASIL", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI), Edital nº 26/2023 - UEPA, no período de 09/2023 a 08/2024, com carga horária de 1040 horas.

Orientador(a): JOSYANE BRASIL DA SILVA

Bolsista(s): Mayla Ryane Alves Silva; Ana Vitoria do Nascimento Rodrigues (CNPq).

Belém, 12/03/2025.

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Assinatura manuscrita de Luely Oliveira da Silva.

Luely Oliveira da Silva
Pró-reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

7866979718227107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "PROTÓTIPO DE AUTOMAÇÃO DO SISTEMA HIDROPÔNICONUTRIENT FILM TECHNIQUE NA PRODUÇÃO DE HORTALIÇAS POR PRODUTORES FAMILIARES", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI), Edital nº 26/2023 - UEPA, no período de 09/2023 a 08/2024, com carga horária de 1040 horas.

Orientador(a): IEDO SOUZA SANTOS

Bolsista(s): Iago Pinheiro Diniz; João de Oliveira Neto substituído por Mateus Guilherme Cruz Serrão a partir 03/24 (CNPq).

Belém, 12/03/2025.

Luanna de Melo Pereira Fernandes
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Luely Oliveira da Silva
Pró-reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

9989058778228107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "Efeito da torrefação nas propriedades energéticas de biomassa residual da agroindústria do nordeste do estado do Pará", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI), Edital nº 26/2023 - UEPA, no período de 09/2023 a 08/2024, com carga horária de 1040 horas.

Orientador(a): JOÃO RODRIGO COIMBRA NOBRE

Bolsista(s): Kayo Diuary R. Silva substituído por Kelly Katarina F. do Nascimento a partir de 03/24; Marcelle G. da Silva e Jonas Vinicius F. da Silva substituído por Jakson Hugo S. Vilhena 03/24 (CNPq).
Belém, 12/03/2025.

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Assinatura manuscrita de Luely Oliveira da Silva.

Luely Oliveira da Silva
Pró-reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

3895290678225107



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ

CERTIFICADO

Certificamos que o projeto de pesquisa "DESENVOLVIMENTO DE UMA PROPOSTA DE EDUCAÇÃO PERMANENTE COMO ESTRATÉGIA DE TECNOLOGIA LEVE SOBRE A PROFILAXIA PRÉ-EXPOSIÇÃO AO HIV/AIDS PARA AGENTES COMUNITÁRIOS DE SAÚDE", foi desenvolvido no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI), Edital nº 26/2023 - UEPA, no período de 09/2023 a 08/2024, com carga horária de 1040 horas.

Orientador(a): THAYSE MORAES DE MORAES

Bolsista(s): Lucas Alencar Queiroz; Erick Clayton Gonçalves Feio (UEPA).

Belém, 12/03/2025.

Assinatura manuscrita de Luanna de Melo Pereira Fernandes.

Luanna de Melo Pereira Fernandes
Diretora de Desenvolvimento à Pesquisa

Assinatura manuscrita de Luely Oliveira da Silva.

Luely Oliveira da Silva
Pró-reitora de Pesquisa e Pós-Graduação



Numero do Validador

3183047378229107