



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

Ata da defesa/apresentação do Trabalho de Conclusão de Curso de Doutorado do Programa de Pós-graduação em Nutrição - CCS da Universidade Federal de Pernambuco, no dia 28 de abril de 2025.

ATA Nº 306

Aos vinte e oito dias do mês de abril de dois mil e vinte e cinco, às quatorze horas, em sessão fechada, realizada de forma remota, teve início a Defesa da Tese intitulada **DESENVOLVIMENTO DE IOGURTE DE LEITE DE BÚFALA ADICIONADO DE PRODUTOS DE JAMBO-VERMELHO (SYZYGIUM MALACCENSE (L) MERR. & L.M. PERRY): CARACTERIZAÇÃO NUTRICIONAL, TECNOLÓGICA E FUNCIONAL**, do(a) doutorando(a) Pedro César Andrade do Nascimento, na área de concentração Ciência dos Alimentos, sob a orientação do(a) Profa. Dra. Margarida Angélica da Silva Vasconcelos e coorientação do(a) Profa. Dra. Patrícia Moreira Azoubel e do(a) Profa. Dra. Neila Mello dos Santos Cortez Barbosa. A Comissão Examinadora foi aprovada ad referendum pela Coordenação do Programa de Pós-Graduação, em 14/04/2025, sendo composta pelos examinadores: Thayza Christina Montenegro Stamford, do Departamento de Medicina Tropical da Universidade Federal de Pernambuco; Viviane Lansky Xavier de Souza Leão, do Departamento de Nutrição da Universidade Federal de Pernambuco; Marthyna Pessoa de Souza, do Departamento de Ciências Farmacêuticas da Universidade Federal de Pernambuco; Silvana Magalhães Salgado, do Departamento de Nutrição da Universidade Federal de Pernambuco; e Ricardo Alexandre Silva Pessoa, do Departamento de Zootecnia da Universidade Federal Rural de Pernambuco. Após cumpridas as formalidades conduzidas pelo(a) presidente(a) da comissão, Profa. Thayza Christina Montenegro Stamford, o(a) candidato(a) ao grau de Doutor(a) foi convidado(a) a discorrer sobre o conteúdo do Trabalho de Tese. Concluída a explanação, o(a) candidato(a) foi arguido(a) pela Comissão Examinadora que, em seguida, reuniu-se para deliberar e conceder, o(a) mesmo(a), a menção **APROVADO(A)**. Para a obtenção do grau de Doutor(a) em Nutrição, o(a) concluinte deverá ter atendido todas às demais exigências estabelecidas no Regimento Interno e Normativas Internas do Programa, nas Resoluções e Portarias dos Órgãos Deliberativos Superiores, assim como no Estatuto e no Regimento Geral da Universidade, observando os prazos e procedimentos vigentes nas normas.

Dra. MARTHYNA PESSOA DE SOUZA

Examinadora Externa à Instituição

Dr. RICARDO ALEXANDRE SILVA PESSOA, UFRPE

Examinador Externo à Instituição



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

Ata da defesa/apresentação do Trabalho de Conclusão de Curso de Doutorado do Programa de Pós-graduação em Nutrição - CCS da Universidade Federal de Pernambuco, no dia 28 de abril de 2025.

Dra. SILVANA MAGALHAES SALGADO, UFPE

Examinadora Externa ao Programa

Dra. VIVIANE LANSKY XAVIER DE SOUZA LEO, UFPE

Examinadora Externa ao Programa

Dra. THAYZA CHRISTINA MONTENEGRO STAMFORD, UFPE

Presidente

PEDRO CESAR ANDRADE DO NASCIMENTO

Doutorando(a)



FOLHA DE CORREÇÕES

ATA Nº 306

Autor: PEDRO CESAR ANDRADE DO NASCIMENTO

Título: DESENVOLVIMENTO DE IOGURTE DE LEITE DE BÚFALA ADICIONADO DE PRODUTOS DE JAMBO-VERMELHO (*Syzygium malaccense* (L) Merr. & L.M. Perry): caracterização nutricional, tecnológica e funcional

Banca examinadora:

MARTHYNA PESSOA DE SOUZA	Examinadora Externa à Instituição	_____
RICARDO ALEXANDRE SILVA PESSOA	Examinador Externo à Instituição	_____
SILVANA MAGALHAES SALGADO	Examinadora Externa ao Programa	_____
VIVIANE LANSKY XAVIER DE SOUZA LEAO	Examinadora Externa ao Programa	_____
THAYZA CHRISTINA MONTENEGRO STAMFORD	Presidente	_____

Os itens abaixo deverão ser modificados, conforme sugestão da banca

1. INTRODUÇÃO

A INTRODUÇÃO está bem escrita. Pedro César realizou as adequações sugeridas previamente pela banca de qualificação. Como alteração adicional foi sugerido o acréscimo de um parágrafo sobre probióticos e correção do nome científico de *Lactobacillus casei* para *Lacticaseibacillus casei* em todo o texto.

2. REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

As alterações indicadas pela banca de qualificação foram contempladas. De forma adicional a banca de defesa solicitou alterações pontuais no texto.

3. METODOLOGIA

Algumas adequações no texto da metodologia foram solicitadas, dentre elas:

1. Item 4.2, Figura 4- Substituir DELINEAMENTO EXPERIMENTAL por DESENHO DE ESTUDO.

Adequações na própria figura 4 foram também sugeridas.

2. Rever a escrita, principalmente na parte dos extratos. Verificar como foi feita a diluição, que na escrita está sendo chamada de extrato aquoso. Verificar se o termo extrato é

o mais adequado, uma vez que não foi realizada a extração de compostos da farinha, mas sua solubilização.

Sugestões foram enviadas no arquivo da tese.

4. RESULTADOS OBTIDOS

Alguns ajustes pontuais foram sugeridos pela banca e enviados no texto da tese. No artigo 2 foi sugerido a adição nos gráficos das barras de desvio padrão/ erro (estatística).



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

Ata da defesa/apresentação do Trabalho de Conclusão de Curso de Doutorado do Programa de Pós-graduação em Nutrição - CCS da Universidade Federal de Pernambuco, no dia 28 de abril de 2025.

1. [x] CONCLUSÕES

Adequadas, sem sugestões adicionais.

COMENTÁRIOS GERAIS:

A apresentação e a defesa da tese foram realizadas com muita confiança, conhecimento técnico e destreza, tendo os questionamentos e dúvidas dos membros da banca respondidos por Pedro César com domínio do conteúdo. De forma geral a tese está escrita com clareza, objetividade e linguagem técnica. Alguns ajustes foram solicitados pela banca, como descrito previamente.

Com relação ao RESUMO/ABSTRACT a banca solicitou melhoria na introdução do RESUMO, pois da forma que está escrito parece uma conclusão. Bem como, o acréscimo do nome/termo completo das siglas utilizadas, no primeiro momento em que aparecem. Recordar que o RESUMO/ABSTRACT deve conter as informações de SIGLAS como sendo a

primeira vez, de forma independente do resto do texto da tese. Outras observações sobre a escrita do RESUMO/ABSTRACT foram indicadas diretamente no arquivo da tese. Com relação as palavras-chaves a banca deu algumas sugestões, também presentes no arquivo da tese.

Com relação ao OBJETIVO GERAL, a Profa Silvana sugeriu a adequação na escrita, e o texto proposto foi aprovado pela banca. Dentre as sugestões propostas foi solicitado a troca do de na parte "...farinha de..." para farinha "a base".

A tese atende aos critérios formais e materiais exigidos para um trabalho acadêmico desta natureza. O trabalho foi apresentado de forma clara e objetiva. As correções julgadas pertinentes pelos membros da banca foram pontuadas no decorrer da apresentação da defesa de Tese. O doutorando cumpriu com os seus deveres e recebeu o parecer de Aprovado.

Prof. MARGARIDA ANGELICA DA SILVA VASCONCELOS

Orientador(a)

PATRICIA MOREIRA AZOUBEL

Coorientador(es)



Emitido em 28/04/2025

ATA DE DEFESA DE TESE Nº 431/2025 - PPGNUTCCS (11.96.10)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 20/05/2025 15:47)

POLIANA NUNES DE SANTANA

ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO

DEPNUT (11.96.63)

Matrícula: ###537#0

(Assinado digitalmente em 21/05/2025 09:00)

SILVANA MAGALHAES SALGADO

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DEPNUT (11.96.63)

Matrícula: ###997#4

(Assinado digitalmente em 20/05/2025 16:31)

THAYZA CHRISTINA MONTENEGRO STAMFORD

COORDENADOR

PPGNUTCCS (11.96.10)

Matrícula: ###458#2

(Assinado digitalmente em 20/05/2025 16:28)

VIVIANE LANSKY XAVIER DE SOUZA LEAO

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

DEPNUT (11.96.63)

Matrícula: ###250#4

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **431**, ano: **2025**, tipo: **ATA DE DEFESA DE TESE**, data de emissão: **20/05/2025** e o código de verificação: **df86cc39fe**