



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 25 de junho de 2025.

ATA Nº 308

Ao vigésimo quinto dia do mês de Junho de dois mil e vinte e cinco, às oito horas e trinta minutos, em sessão pública realizada de forma remota, teve início a defesa de Tese intitulada POTENCIAL NUTRICIONAL E TECNOLÓGICO DE FUNGOS E PLANTAS ALIMENTÍCIAS NÃO CONVENCIONAIS DA CAATINGA do(a) doutorando(a), Edvaldo Vieira da Silva Júnior, na área de concentração Ciência Dos Alimentos, sob a orientação do(a) Profa Dra Patricia Moreira Azoubel. A Comissão Examinadora foi aprovada ad referendum pela Coordenação do Programa de Pós-Graduação, em 11/06/2025, sendo composta pelos examinadores: Patricia Moreira Azoubel, da Universidade Federal de Pernambuco; Thayza Christina Montenegro Stamford, da Universidade Federal de Pernambuco; Rafael Augusto Batista de Medeiros, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Estado do Rio Grande do Norte; João Henrique Fernandes da Silva, da Universidade Federal Rural de Pernambuco e Zilmar Meireles Pimenta Barros, sem vínculo institucional. Após cumpridas as formalidades conduzidas pelo(a) presidente(a) da comissão, professor(a) Patricia Moreira Azoubel, 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. 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.

Dr. JOÃO HENRIQUE FERNANDES DA SILVA, UFRPE

Examinador Externo à Instituição

Dr. RAFAEL AUGUSTO BATISTA DE MEDEIROS, IFRN

Examinador Externo à Instituição

Dra. ZILMAR MEIRELES PIMENTA BARROS

Examinadora Externa à Instituição

Dra. THAYZA CHRISTINA MONTENEGRO STAMFORD, UFPE

Examinadora Interna



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 25 de junho de 2025.

Dra. PATRICIA MOREIRA AZOUBEL, UFPE

Presidente

EDVALDO VIEIRA DA SILVA JUNIOR

Doutorando(a)



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 25 de junho de 2025.

FOLHA DE CORREÇÕES

ATA Nº 308

Autor: EDVALDO VIEIRA DA SILVA JUNIOR

Título: POTENCIAL NUTRICIONAL E TECNOLÓGICO DE FUNGOS E PLANTAS ALIMENTÍCIAS NÃO CONVENCIONAIS DA CAATINGA

Banca examinadora:

JOÃO HENRIQUE FERNANDES DA SILVA	Examinador Externo à Instituição	_____
RAFAEL AUGUSTO BATISTA DE MEDEIROS	Examinador Externo à Instituição	_____
ZILMAR MEIRELES PIMENTA BARROS	Examinadora Externa à Instituição	_____
THAYZA CHRISTINA MONTENEGRO STAMFORD	Examinadora Interna	_____
PATRICIA MOREIRA AZOUBEL	Presidente	_____

Os itens abaixo deverão ser modificados, conforme sugestão da banca

1. INTRODUÇÃO

- Ajustes na escrita do Resumo, acrescentando uma conclusão final;
- Palavras-chaves: verificar se estão cadastradas no DeCs (descritores em ciências da saúde) <https://decs.bvsalud.org/>
- Na parte escrita da tese em alguns momentos é colocado o termo projeto ao se referir a pesquisa/tese, corrigir.

2. REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

Está bem escrita.

3. METODOLOGIA

- Inserir informação de coleta das amostras;
- Adicionar ao texto os softwares utilizados;
- Acrescentar a marca e modelo dos equipamentos utilizados;
- O termo correto é óleo ou azeite de licuri? Padronizar no texto;
- Na parte de extração do óleo/azeite de licuri, deixar mais claro a descrição dos métodos utilizados e a comparação feita, que o azeite já vem pronto. Na extração assistida por ultrassom não precisa explicar como o ultrassom age e a figura que foi usada pode ir pra discussão ou referencial teórico;
- Referenciar os parâmetros da secagem e do pré-tratamento com ácido cítrico;
- Verificar escrita (verbos no futuro), pontuação.

4. RESULTADOS OBTIDOS

- Formatar tabelas;
- Era esperado alteração na composição centesimal apenas usando ácido cítrico e ultrassom?
- Caracterização físico-química está bem explicada;



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 25 de junho de 2025.

- Era esperado que os compostos bioativos tivessem esses resultados?
- A capacidade antioxidante bem explicada;
- A beta glucana teve maiores resultados por causa da maior extração por ultrassom? Qual foi o melhor método de extração?
- Em relação à estabilidade oxidativa, é importante colocar claramente qual o método que teve melhor desempenho.

1. [x] **CONCLUSÕES**

- Concluir ligando aos objetivos específicos.

COMENTÁRIOS GERAIS:

- Agradecimentos incluir CAPES (code 001) e Pró-reitoria de Pós-graduação (PROPG/UFPE) pelo auxílio financeiro PROAP;
 - A tese apresentou resultado novos que contribuirão para o conhecimento científico relativo a espécies vindas da Caatinga, tendo potencial para bioprospecção das espécies estudadas, beneficiando comunidades e gerando renda.
- Aprovado.

Prof. PATRICIA MOREIRA AZOUBEL

Orientador(a)



Emitido em 25/06/2025

ATA DE DEFESA DE TESE Nº 560/2025 - PPGNUTCCS (11.96.10)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 07/07/2025 19:30)

ILMA KRUZE GRANDE DE ARRUDA
COORDENADOR DE CURSO
PPGNUTCCS (11.96.10)
Matrícula: ###309#8

(Assinado digitalmente em 07/07/2025 16:38)

PATRICIA MOREIRA AZOUBEL
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DEPEQ (11.65.56)
Matrícula: ###505#4

(Assinado digitalmente em 07/07/2025 15:45)

POLIANA NUNES DE SANTANA
ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO
DEPNUT (11.96.63)
Matrícula: ###537#0

(Assinado digitalmente em 09/07/2025 20:32)

THAYZA CHRISTINA MONTENEGRO STAMFORD
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
DCCM (11.00.05.01)
Matrícula: ###458#2

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **560**, ano: **2025**, tipo:
ATA DE DEFESA DE TESE, data de emissão: **07/07/2025** e o código de verificação: **2590365b82**