



INSTITUTO INTERNACIONAL
DESPERTANDO
VOCações

INSTITUIÇÃO MANTENEDORA



CERIMÔNIA DE ENCERRAMENTO

Apresentação dos Trabalhos Finalistas Contemplados

PUBLICAÇÃO OFICIAL NA REVISTA I'JAS

International Journal of Agronomic Sciences

Programa IIDV — Instituto Internacional Despertando Vocações

Premiação e Reconhecimento Acadêmico dos Trabalhos Aprovados

EDIÇÃO 2026 | CIAGRO SCIENCE



EIXO TEMÁTICA: Empreendedorismo e Gestão Agroindustrial

TÍTULO DO TRABALHO CONTEMPLADO:

APROVEITAMENTO DE SUBPRODUTOS ANIMAIS E USO DE LEITE DE CABRA NA PRODUÇÃO DE SABÃO ARTESANAL

AUTORES E INSTITUIÇÃO:

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE

JOÃO WILEE SANTANA SANTOS

Kaiany Dina Amorim Ferreira

Raissa Emanuele Souza Santos

Gerson Barbosa Guedes

Denise Ribeiro de Freitas

STATUS REVISTA I'JAS:

- ✓ **Aprovado para Publicação Oficial na Revista I'JAS**
- ✓ **Mantido pelo Programa IIDV – Despertando vocações**

EIXO TEMÁTICA: Formulação e Processamento de Ração e Alimentos

TÍTULO DO TRABALHO CONTEMPLADO:

DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE HAMBÚRGUER DE FRANGO ELABORADO COM DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE FARINHA DA CASCA DE MARACUJÁ

AUTORES E INSTITUIÇÃO:

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE

ACENINI LIMA BALIEIRO

José Adalton Soares

João Wilee Santana Santos

José Mario Alves Conceição

Rosa Nathália Couto Oliveira

STATUS REVISTA I'JAS:

- ✓ **Aprovado para Publicação Oficial na Revista I'JAS**
- ✓ **Mantido pelo Programa IIDV – Despertando vocações**

EIXO TEMÁTICA: Formulação e Processamento de Ração e Alimentos

TÍTULO DO TRABALHO CONTEMPLADO:

DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE HAMBÚRGUER DE FRANGO ELABORADO COM DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE FARINHA DA CASCA DE MARACUJÁ

AUTORES E INSTITUIÇÃO:

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE

ACENINI LIMA BALIEIRO

José Adalton Soares

João Wilee Santana Santos

José Mario Alves Conceição

Rosa Nathália Couto Oliveira

STATUS REVISTA I'JAS:

- ✓ **Aprovado para Publicação Oficial na Revista I'JAS**
- ✓ **Mantido pelo Programa IIDV – Despertando vocações**

EIXO TEMÁTICA: Tecnologia, Automação, Modelagem e simulação de processos da Agroindústria

TÍTULO DO TRABALHO CONTEMPLADO:

IMPRESSÃO 3D DE ALIMENTOS: AVANÇOS TECNOLÓGICOS, APLICAÇÕES, DESAFIOS E PERSPECTIVAS PARA A INDÚSTRIA ALIMENTÍCIA

AUTORES E INSTITUIÇÃO:

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

THAMIRYS LORRANNE SANTOS LIMA

Rerisson do Nascimento Alves

Cássia Moanna Fernandes de Oliveira

Raimunda Valdenice da Silva Freitas

Romário Oliveira de Andrade

STATUS REVISTA I'JAS:

- ✓ **Aprovado para Publicação Oficial na Revista I'JAS**
- ✓ **Mantido pelo Programa IIDV – Despertando vocações**

EIXO TEMÁTICA: Ciência e Tecnologia Pós-Colheita

TÍTULO DO TRABALHO CONTEMPLADO:

REVISÃO BIBLIOGRÁFICA: APROVEITAMENTO DE SEMENTES DE FRUTOS DO CERRADO BRASILEIRO COMO MATRIZES PREBIÓTICAS NA ELABORAÇÃO DE BEBIDAS FUNCIONAIS

AUTORES E INSTITUIÇÃO:

ADRIANA DE FARIAS NASCIMENTO

Manoel Soares Soares Júnior

Juliana Aparecida Correia Bento

Márcio Caliari

UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DO MATO GROSSO

STATUS REVISTA I'JAS:

- ✓ **Aprovado para Publicação Oficial na Revista I'JAS**
- ✓ **Mantido pelo Programa IIDV – Despertando vocações**

EIXO TEMÁTICA: Agroenergia, Bioenergia e Eficiência Energética nos processos da Agroindústria

TÍTULO DO TRABALHO CONTEMPLADO:

ROTAS BIOTECNOLÓGICAS PARA A VALORIZAÇÃO DO RESÍDUO PALHA DE ARROZ: UM PANORAMA GLOBAL SOBRE O USO DE ÁCIDOS ORGÂNICOS COMO ESTRATÉGIA DE PRÉ-TRATAMENTO

AUTORES E INSTITUIÇÃO:

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

FLÁVIO LUCAS AZEVEDO FERREIRA

André Felipe de Melo Sales Santos

Liliana Andréa dos Santos

Tatiana Souza Porto

STATUS REVISTA I'JAS:

- ✓ **Aprovado para Publicação Oficial na Revista I'JAS**
- ✓ **Mantido pelo Programa IIDV – Despertando vocações**

EIXO TEMÁTICA: Análises de alimentos: sensorial, físico-química e microbiológica

TÍTULO DO TRABALHO CONTEMPLADO:

ELABORATION AND PHYSICOCHEMICAL CHARACTERIZATION OF FERMENTED COLD BREW USING A KOMBUCHA SYMBIOTIC CULTURE

AUTORES E INSTITUIÇÃO:

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

MIRIAM VITÓRIA DA SILVA

Andreлина Maria Pinheiros Santos

Luciana Leite de Andrade Lima Arruda

STATUS REVISTA I'JAS:

- ✓ **Aprovado para Publicação Oficial na Revista I'JAS**
- ✓ **Mantido pelo Programa IIDV – Despertando vocações**

EIXO TEMÁTICA: Análises de alimentos: sensorial, físico-química e microbiológica

TÍTULO DO TRABALHO CONTEMPLADO:

FEIJÃO GUANDU TORRADO E MOÍDO COMO SUCEDÂNEO DO CAFÉ POTENCIAL PARA BEBIDA DESCAFEINADA

AUTORES E INSTITUIÇÃO:

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGRESTE DE PERNAMBUCO

ISABEL CRISTINA FREITAS FEITOSA

Jade Cecília de Souza Américo

Maria Fernanda da Silva

Wanessa Braz da Silva

Suzana Pedroza da Silva

STATUS REVISTA I'JAS:

- ✓ **Aprovado para Publicação Oficial na Revista I'JAS**
- ✓ **Mantido pelo Programa IIDV – Despertando vocações**

EIXO TEMÁTICA: Biotecnologia na produção de alimentos

TÍTULO DO TRABALHO CONTEMPLADO:

PRODUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE FARMHOUSE ALE TRADICIONAL FERMENTADA COM LEVEDURA KVEIK NORUEGUESA

AUTORES E INSTITUIÇÃO:

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

CAMILA CRISTINA DA SILVA LOPES

João Arthur Galmarini dos Santos

Ana Carolina de Melo Freitas Nunes

João Victor da Silva Alexandre

Carlos Alberto Bispo de Sousa

STATUS REVISTA I'JAS:

- ✓ **Aprovado para Publicação Oficial na Revista I'JAS**
- ✓ **Mantido pelo Programa IIDV – Despertando vocações**

EIXO TEMÁTICA: Biotecnologia na produção de alimentos

TÍTULO DO TRABALHO CONTEMPLADO:

**PRODUÇÃO DE XILANASE POR *Aspergillus aculeatus* URM4653 EM FERMENTAÇÃO SUBMERSA:
AVALIAÇÃO DE FONTES DE CARBONO, pH ÓTIMO E PARÂMETROS CINÉTICOS**

AUTORES E INSTITUIÇÃO:

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

LILIANA ANDRÉA DOS SANTOS

Ana Helena Mendonça Resende

Carolina Beatriz Ribeiro dos Santos

Geovana Mergulhão da Silva

Tatiana Souza Porto

STATUS REVISTA I'JAS:

- ✓ **Aprovado para Publicação Oficial na Revista I'JAS**
- ✓ **Mantido pelo Programa IIDV – Despertando vocações**

EIXO TEMÁTICA: Produção Sustentável e Segurança Alimentar

TÍTULO DO TRABALHO CONTEMPLADO:

PRODUÇÃO, PURIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO PARCIAL DE PROTEASES FIBRINOLÍTICAS DE *Trichoderma koningiopsis* EM FERMENTAÇÃO SÓLIDA UTILIZANDO CASCA DE *Dipteryx lacunifera* Ducke

AUTORES E INSTITUIÇÃO:

JOSÉ PEDRO MARTINS BARBOSA FILHO

Edson Rodrigues Costa

Alice Maria Gonçalves Santos

Romero Marcos Pedrosa Brandão Costa

Thiago Pajeú Nascimento

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO

STATUS REVISTA I'JAS:

- ✓ **Aprovado para Publicação Oficial na Revista I'JAS**
- ✓ **Mantido pelo Programa IIDV – Despertando vocações**

EIXO TEMÁTICA: Produção Sustentável e Segurança Alimentar

TÍTULO DO TRABALHO CONTEMPLADO:

EXTRAÇÃO VERDE E MICROENCAPSULAÇÃO POR ATOMIZAÇÃO DE COMPOSTOS BIOATIVOS DE RESÍDUO DE ACEROLA UTILIZANDO SOLVENTES EUTÉTICOS NATURAIS PROFUNDOS

AUTORES E INSTITUIÇÃO:

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

ANDERSON JOSÉ DE LUCENA

Ariell Gilmara Carneiro Teófilo Caldas

Paulo Fernando da Silva Ramos

Marcony Edson da Silva Júnior

Maria Inês Sucupira Maciel

STATUS REVISTA I'JAS:

- ✓ **Aprovado para Publicação Oficial na Revista I'JAS**
- ✓ **Mantido pelo Programa IIDV – Despertando vocações**

CIAGRO 2026 - CERIMÔNIA DE ENCERRAMENTO

PARABÉNS AOS AUTORES CONTEMPLADOS!

Publicação oficial garantida na revista I'JAS.

Agradecemos a todos os pesquisadores, estudantes, orientadores e Instituições parceiras que contribuíram para o sucesso e excelência científica do CIAGRO 2026



INSTITUTO INTERNACIONAL
**DESPERTANDO
VOCAÇÕES**

FORMANDO O
DESENVOLVIMENTO
CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.

Nos vemos na próxima edição do CIAGRO!