

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA AGROALIMENTAR
UNIDADE ACADÊMICA DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS
COORDENAÇÃO DE PESQUISA E EXTENSÃO



**SEMINÁRIO DE RESULTADOS PARCIAIS DOS PROJETOS DE INICIAÇÃO
CIENTÍFICA, DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICA E INOVAÇÃO DA UATA
(VIGÊNCIA 2025 – 2026)**

PROGRAMAÇÃO



Pombal – PB

28 de abril de 2026

PROGRAMAÇÃO

07:30

ABERTURA

07:30

PVTA1084-2025

ASECAGEM DE FORMULAÇÕES DE XILOPÓDIO DA CAJAZEIRA, PALMA FORRAGEIRA E TRAPIÁ: MODELAGEM MATEMÁTICA

- 🎓 Lucas Cauã Gomes Campelo (PIBITI)
- 📧 Prof. Dr. Franciscleudo Bezerra da Costa (Coordenador)

07:45

11493

EFEITO DA TEMPERATURA DE SECAGEM NA QUALIDADE DE FARINHAS OBTIDAS DE FORMULAÇÕES DE XILOPÓDIO DE *SPONDIAS MOMBIN*, PALMA FORRAGEIRA E *CRATEVA TAPIA* L.

- 🎓 Aline Martins de Andrade (PIBITI)
- 📧 Dra. Marília Hortência Batista Silva Rodrigues (Coordenadora)

08:00

11492

APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO COMESTÍVEL À BASE DE PALMA FORRAGEIRA EM CENOURA (*DAUCUS CAROTA* L.) *IN NATURA*

- 🎓 Júlia Ketanne Alves da Silva (PIBIC)
- 📧 Dra. Marília Hortência Batista Silva Rodrigues (Coordenadora)

08:15

PVTA1370-2025

AVALIAÇÃO DA QUALIDADE FÍSICO-QUÍMICA DE POLPAS DE FRUTAS FABRICADAS POR UMA AGROINDÚSTRIA FAMILIAR DE PEQUENO PORTE DO ASSENTAMENTO RURAL EM POMBAL-PB

- 🎓 Milena Yasmim Medeiros Almeida (PIBIC-EM)
- 🎓 Luiz Fernando Araújo da Costa (PIBIC-EM)
- 📧 Prof. Dr. Luiz Gualberto de Andrade Sobrinho (Coordenador)

08:30

PVTA938-2025

EXTRAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE ÓLEO ESSENCIAL DE CITRUS E APLICAÇÃO EM PRODUTO LÁCTEO

- 🎓 Deborah Margarida Pereira Januario (PIBITI)
- 📧 Profa. Dra. Alfredina dos Santos Araujo (Coordenadora)

08:45

PVTA937-2025

ENCAPSULAÇÃO DO ÓLEO VEGETAL DO COCO CATOLÉ (*SYAGRUS CEARENSIS*) POR TECNOLOGIA IÔNICA

- 🎓 Ana Luisa de Medeiros Oliveira (PIBIC)
- 📧 Profa. Dra. Alfredina dos Santos Araujo (Coordenadora)

09:00

PVTA965-2025

DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DE CORANTE NATURAL EM PÓ DE EXTRATOS DE REPOLHO ROXO (*BRASSICA OLERACEA*) EM PRODUTO LÁCTEO

- 🎓 Leticia Brandao dos Santos (PIBITI)
- 📧 Prof. Dr. Jocielys Jovelino Rodrigues (Coordenador)

09:15

PVTA963-2025

CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E AVALIAÇÃO DO POTENCIAL BIOATIVO DE PIGMENTOS NATURAIS EXTRAÍDOS DO CAROÇO DE ABACATE (*PERSEA AMERICANA* MILL.)

- 🎓 Innaray Campina do Nascimento (PIBIC)
- 📧 Prof. Dr. Jocielys Jovelino Rodrigues (Coordenador)

PROGRAMAÇÃO

09:30

PITA1482-2025

ESTUDO DE TRANSFERÊNCIA, SOBREVIVÊNCIA E INATIVAÇÃO POR TECNOLOGIAS EMERGENTES DE SALMONELLA ENTERICA EM SUPERFÍCIES E FRUTAS MINIMAMENTE PROCESSADAS

- 🎓 Lailson Lucio Francelino Juvito (PIBIC)
- 📧 Profa. Dra. Geany Targino de Souza Pedrosa (Coordenador)

09:45

PVTA1269-2025

BIOACUMULAÇÃO DE MICROPLASTICOS APARTIR DA INTERFACE EMBALAGEM PLASTICA-ÁGUA ENGARRAFADA DURANTE PROCESSO DE ESTOCAGEM

- 🎓 Emilly Pereira Torres (PIBIC)
- 📧 Profa. Dra. Roberlucia Araujo Candeia (Coordenadora)

10:00

PVTA1496-2025

EFEITO DA COMBINAÇÃO DE ADITIVOS NAS PROPRIEDADES DE FORMAÇÃO DE ESPUMA E SECAGEM DE MAMÃO

- 🎓 Giovanna Maria se Moraes Goncalves (PIBIC)
- 📧 Profa. Dra. Yaroslavia Ferreira Paiva (Coordenadora)

10:15

PVTA1395-2025

ESTUDO DO TRANSPORTE TÉRMICO EM NANOESCALA: INVESTIGAÇÃO DA CONDUTIVIDADE TÉRMICA EM NANOMATERIAIS

- 🎓 Lucas Dantas dos Santos (PIBIC)
- 📧 Prof. Dr. Isaac de Macêdo Félix (Coordenador)

10:30

INTERVALO

13:30

13:30

PVTA1305-2025

ELABORAÇÃO DE PASTA ALIMENTAR DE MORINGA COM APLICAÇÃO DE TÉCNICAS PARA REDUÇÃO DO AMARGOR

- 🎓 Lucas Medeiros de Lima (PIBITI)
- 📧 Profa. Dra. Maira Felinto Lopes (Coordenadora)

13:45

PVTA1619-2025

DESENVOLVIMENTO DE CREME ELABORADO COM SEMENTE DE MORINGA ADICIONADA DE CACAU

- 🎓 Rafaelle Faustino de Lima (PIBIC-EM)
- 🎓 Mayra Ellen Lopes Sobral (PIBIC-EM)
- 📧 Profa. Dra. Maira Felinto Lopes (Coordenadora)

14:00

PVTA1373-2025

DESENVOLVIMENTO DE TILÁPIA DESFIADA A PARTIR DE PEIXES DESCARTADOS NA PRODUÇÃO: EFEITOS DO TEMPO E TIPO DE COCÇÃO

- 🎓 Mikaelly Vitoria dos Santos (PIBIC)
- 📧 Prof. Dr. Sthelio Braga da Fonseca (Coordenador)

14:15

PVTA1236-2025

RESÍDUO DO PEDÚNCULO DO CAJU (*ANACARDIUM OCCIDENTALE* L.): POTENCIAL ANTIOXIDANTE E SENSORIAL EM HAMBÚRGUERES SUÍNOS

- 🎓 Joao Victor Ferreira Filho (PIBIC)
- 📧 Prof. Dr. Bruno Raniere Lins de Albuquerque Meireles (Coordenador)

PROGRAMAÇÃO

14:30

PVTA1516-2025

REMOÇÃO E RECUPERAÇÃO DE NUTRIENTES DE ESGOTOS DOMÉSTICOS UTILIZANDO REATOR DE BATELADAS SEQUENCIAIS

Joelison Brendo Oliveira De Araujo (PIBIC)
Prof. Dr. Israel Nunes Henrique (Coordenador)

14:45

PVTA1451-2025

UTILIZAÇÃO DE REATOR UASB NA DECOMPOSIÇÃO E REMOÇÃO DE ÓLEOS E GRAXAS RESIDUAIS DE ESGOTOS DOMÉSTICOS

Arthur Savio Sousa Sarmiento (PIBITI)
Prof. Dr. Israel Nunes Henrique (Coordenador)

15:00

PVTA1023-2025

APLICAÇÃO DA MODELAGEM MATEMÁTICA NAS AULAS DO ENSINO MÉDIO

Rayssa Vitória Rosado Pereira (PIBIC-EM)
Profa. Dra. Georgiana Maria Vasconcelos Martins (Coordenadora)

15:15

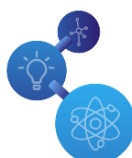
PVTA869-2025

ELABORAÇÃO DA FARINHA DA FLOR COMESTÍVEL DE AMOR- PERFEITO

Rammon Brayan Guedes de Oliveira (PIVIC)
Profa. Dra. Georgiana Maria Vasconcelos Martins (Coordenadora)

ENCERRAMENTO

15:30



Programas Institucionais de Iniciação Científica,
Desenvolvimento Tecnológico e Inovação

CGP-PRPG | CPEX-UATA



LOCAL

ENDEREÇO:

Universidade Federal de Campina Grande
Centro de Ciências e Tecnologia Agroalimentar
Rua Jairo Vieira Feitosa, nº 1770
Bairro Jairo Vieira Feitosa
Pombal-PB - CEP: 58840-000

LOCAL DAS APRESENTAÇÕES:

Miniauditório da central administrativa do CCTA.

DATA:

28 de abril de 2026.

HORÁRIO:

A partir das 07:30.

AVALIADORES



Prof. Dr. Isaac de Macêdo Félix

<http://lattes.cnpq.br/8721040702411430>



Prof. Dr. Mailson Gonçalves Gregório

<http://lattes.cnpq.br/6287541040209484>



Prof. Dr. Jocielys Jovelino Rodrigues

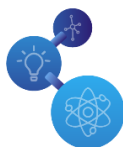
<http://lattes.cnpq.br/7306786811408456>



Profa. Dra. Lidia Leonize R. Matias (suplente)

<http://lattes.cnpq.br/3418821931567495>

MONITORES



Lucas Cauã Gomes Campelo

Matrícula: 922210033

<http://lattes.cnpq.br/8705343578945996>

Maisa Pereira Pinto

Matrícula: 923110068

<http://lattes.cnpq.br/7409548597532048>



Anderson Luiz Silva de Araújo

Matrícula: 921110042

<http://lattes.cnpq.br/8963004454057159>

