



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Agreste de Pernambuco  
Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação  
Departamento de Pesquisa  
Coordenação de Iniciação Científica

## RESULTADO PRELIMINAR DO PROCESSO SELETIVO DO EDITAL PIBIC-PIVIC-AF-2025-2026

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação, por meio do Departamento de Pesquisa e da Coordenação de Iniciação Científica, divulga o resultado preliminar do processo seletivo do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica das Ações Afirmativas (PIBIC-AF) e Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica das Ações Afirmativas (PIVIC-AF). Ressaltamos, que a quantidade de bolsas aqui apresentadas faz parte dos recursos da UFAPE e do CNPq.

Pedidos de Reconsideração devem ser enviados para o e-mail do Comitê Interno do PIBIC ([ci.pibic@ufape.edu.br](mailto:ci.pibic@ufape.edu.br)) até o dia 14 de julho de 2025. O pedido de reconsideração será avaliado por Comissão nomeada pelo Comitê Interno dos PICs/UFAPE, contendo membros do Comitê Interno e Externo, e não será aceito o envio de documentos faltantes no momento da submissão do projeto (Edital-PIBIC\PIVIC- Af-2025-2026).

### LISTA DAS PROPOSTAS APROVADAS DO PIBIC-AF-2025-2026 AMPLA CONCORRÊNCIA

N.	PROPOSTA	PROFESSOR	BOLSISTA
01	Investigação dos Efeitos do Envelhecimento de Software e Impacto de Políticas de Rejuvenescimento em Sistemas de Longa Duração	Jean Carlos Teixeira de Araujo	Jadson de Souza Silva
02	Modelagem e Análise Formal de Sistemas com Redes de Petri Coloridas	Álvaro Alvares de Carvalho César Sobrinho	Yasmin Da Silva Muniz
03	Potencial probiótico e bioativo de leite fermentado produzido por bactérias de queijo de	Keila Aparecida Moreira	Thais Fernanda Moraes dos Santos

	coalho artesanal		
04	Análise dos eventos extremos e dos desastres naturais em bacias hidrográficas de Pernambuco	Weronica Meira de Souza	José Guilherme Siqueira da Graça
05	Aproveitamento, valorização e otimização de processos com resíduos da agroindústria de alimentos	Suzana Pedroza da Silva	Maria Tamires de Farias Duarte
06	Memória e acesso à vida, obra e legado de Paulo Freire: estudos contemporâneos	Anderson Fernandes de Alencar	Marcos Venício Silva do Nascimento
07	Aspectos ecológicos e etnobiológicos relacionados à reprodução de espécies vegetais nativas e cultivadas	Cibele Cardoso de Castro	Joyce Bezerra Gonçalves
08	Cultivo de plantas medicinais como alternativa para agricultura familiar	Josabete Salgueiro Bezerra de Carvalho	Diana Silva de Souza
09	Resposta comportamental guiado pelo olfato em insetos, induzido por óleos essenciais e extratos de plantas da Caatinga	Cesar Auguste Badji	Maria Victoria Bezerra Batista
10	Avaliação de espécies forrageiras no Semiárido	Dulciene Karla de Andrade Silva	Antônio Victor de Barros Silva
11	Desenvolvimento de mortadela com adição de farinha de larva de inseto ( <i>Tenebrio molitor</i> ) como fonte alternativa de proteína	Raimundo Bernadino Filho	Stefanny Biu da Silva Costa
12	Biocrostas: mecanismos de formação, ecofisiologia e estratégia para recuperação inicial de solos degradados	Renato José Reis Molica	José Luciano Bernardo de Godoi
13	Demografia, uso do habitat e conservação de aves em área de Brejo de Altitude no Agreste de Pernambuco	Rachel Maria de Lyra-Neves	Cícero Mateus Ferreira Lins
14	Avaliação da qualidade do ovo de galinhas poedeiras criadas em sistema free-range e convencional armazenados em diferentes tempos de prateleira e temperatura	Danilo Teixeira Cavalcante	Thatyane Keyte Alves da Silva
15	Potencial fitossanitário de plantas da Caatinga no controle de fitopatógenos fúngicos associados a Pitaya no estado de Pernambuco	Kedma Maria Silva Pinto	Maria Aryely Rocha Sales
16	Levantamento clínico-epidemiológico, laboratorial e anatomopatológico das principais enfermidades que acometem os bezerras leiteiros de propriedades da microrregião de Garanhuns-Pernambuco	Luiz Carlos Fontes Baptista Filho	Maria Eduarda Ribeiro Nascimento
17	Plantas tóxicas de interesse veterinário na Microrregião de Garanhuns, Agreste de Pernambuco	Taciana Rabelo Ramalho Ramos	Anderson Felipe Maranhão de Andrade
18	Produção, caracterização química e avaliação do potencial terapêutico e industrial do extrato da própolis produzida na Microrregião de Garanhuns, PE	Elizabete Rodrigues da Silva	Maria Izadora Da Silva
19	Biocrostas: mecanismos de formação, ecofisiologia e estratégia para recuperação inicial de solos degradados	Alexandre Tavares da Rocha	José Breno Batista Ananias
20	Pesquisa e estudo de métodos para otimização	Maria do Carmo de	Joyce Emanuely de

de layouts nos laboratórios do Edif. LACTAL, da Universidade Federal do Agreste de Pernambuco	Albuquerque Braga	Lira Canuto
---	-------------------	-------------

### LISTA DAS PROPOSTAS APROVADAS DO PIBIC-AF-2025-2026 RECÉM DOUTOR

Nº	PROPOSTA	PROFESSOR	BOLSISTA
01	Avaliação gerencial de sistemas de produção de bovinos leiteiros no Semiárido	Paulo Fernando Andrade Godoi	Maria Laura Farias Silva

### LISTA DAS PROPOSTAS APROVADAS DO PIVIC-AF-2025-2026 AMPLA CONCORRÊNCIA

N.	PROPOSTA	PROFESSOR	DISCENTE
01	Produção, caracterização e modelagem matemática de cafés orgânicos e seus resíduos submetidos a diferentes condições de processo	Suzana Pedroza da Silva	Isabel Cristina Freitas Feitosa
02	Memória e acesso à vida, obra e legado de Paulo Freire: estudos contemporâneos	Anderson Fernandes de Alencar	Maria Eduarda Oliveira Vanderlei
03	Cultivo de plantas medicinais como alternativa para agricultura familiar	Josabete Salgueiro Bezerra de Carvalho	Lídia Maria dos Santos Soares Araújo
04	Resposta comportamental guiado pelo olfato em insetos, induzido por óleos essenciais e extratos de plantas da Caatinga	Cesar Auguste Badji	Beatriz de Lima Santos
05	Resposta comportamental guiado pelo olfato em insetos, induzido por óleos essenciais e extratos de plantas da Caatinga	Cesar Auguste Badji	Gisele dos Santos Silva Teixeira
06	Potencial fitossanitário de plantas da Caatinga no controle de fitopatógenos fúngicos associados a Pitaya no estado de Pernambuco	Kedma Maria Silva Pinto	Alaine Dantas Bezerra
07	Smart Food: Sistema Inteligente para Monitoramento e Previsão da Qualidade de Alimentos em Tempo Real – Indústria de alimentos 4.0	Alberto Einstein Pereira de Araujo	Jara Nicácio De Araújo Gomes
08	Modelagem e Agricultura de Precisão na cultura do milho ( <i>Zea mays</i> )	Anderson Santos da Silva	Rafael Silva de Oliveira
09	Uso das geotecnologias na indicação de áreas passíveis de restauração localizadas em áreas protegidas no município de Garanhuns – Pernambuco	Carlos Frederico Lins e Silva Brandão	Suellen Santana Silva
10	Influência de dietas e da aplicação de compostos químicos sobre o metabolismo e composição química de insetos de interesse para a entomofagia	Omer Cavalcanti de Almeida	Thaiany Adeilda da Silva

<b>11</b>	Estudo da vida de prateleira das cocadas produzidas pelas empresas na cidade de Garanhuns-PE	Luciares Costa de Araújo	Denielly Reis Silva
<b>12</b>	Estudo da vida de prateleira das cocadas produzidas pelas empresas na cidade de Garanhuns-PE	Luciares Costa de Araújo	Paula Andreza Santana da Paz

Garanhuns, 10 de julho de 2025

Prof. Dr. José Romualdo de Sousa Lima  
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Prof.<sup>a</sup> Dra. Dulciene Karla de Andrade Silva  
Diretora de Pesquisa

Prof.<sup>a</sup> Dra. Josabete Salgueiro Bezerra de Carvalho  
Coordenadora de Iniciação Científica