



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

RESULTADO PRELIMINAR DO PROCESSO SELETIVO DO EDITAL PIBIC-PIVIC-2026-2027

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação (PRPPGI), por meio do Departamento de Pesquisa e da Coordenadoria de Iniciação Científica, divulga o resultado preliminar do processo seletivo do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC) e do Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC), referente ao Edital PIBIC-PIVIC 2026-2027. As bolsas apresentadas neste resultado correspondem às cotas disponibilizadas pela UFAPE e pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq).

As propostas aprovadas encontram-se apresentadas em ordem de classificação dos(as) orientadores(as), definida com base na pontuação obtida na avaliação quantitativa do Currículo Lattes, conforme os critérios estabelecidos no Edital. A distribuição das bolsas observou essa ordem classificatória, respeitando o quantitativo de cotas concedidas pelo CNPq e pela UFAPE.

Este resultado possui caráter preliminar e poderá sofrer alterações após a análise dos pedidos de reconsideração. Os pedidos de reconsideração deverão ser encaminhados ao e-mail ci.pibic@ufape.edu.br em até dois dias úteis após a divulgação deste resultado preliminar. Os pedidos de reconsideração serão analisados por Comissão designada pelo Comitê Interno dos Programas de Iniciação Científica da UFAPE, composta por membros dos Comitês Interno e Externo, conforme os critérios estabelecidos no Edital.

A PRPPGI e a Coordenadoria de Iniciação Científica agradecem aos membros do Comitê Interno e aos pesquisadores do Comitê Externo pela dedicação, disponibilidade e rigor técnico na avaliação das propostas, contribuindo para a transparência, a qualidade e a credibilidade do processo seletivo.

LISTA DAS PROPOSTAS APROVADAS DO PIBIC-2026-2027
AMPLA CONCORRÊNCIA

N.	PROPOSTA	PROFESSOR	BOLSISTA
01	Produtos para Otimização do Uso e Conservação da Água (POUCA-ÁGUA)	José Romualdo de Sousa Lima	Iris Gabriela Oliveira da Silva
02	Efeito de diferentes métodos de processamento pós colheita nas características físico-químicas, perfil volátil, bioativo e sensorial dos grãos de café	Suzana Pedroza da Silva	Marisa Oliveira dos Santos
03	Modelagem e Análise Formal de Sistemas com Redes de Petri Coloridas	Álvaro Alvares de Carvalho César Sobrinho	Pablo Roldão Pereira Santos
04	Potencial probiótico, bioativo e tecnológico de bactérias ácido lácticas isoladas de queijos de coalho artesanais da região do Agreste meridional de Pernambuco na produção de iogurte A2 e leite fermentado com reduzido teor de lactose	Keila Aparecida Moreira	Heliabe Kadmiel Mendonça Ferreira
05	Análise dos eventos extremos e dos desastres naturais em bacias hidrográficas de Pernambuco	Werônica Meira de Souza	Carlos André Cordeiro da Silva
06	Explorando Técnicas de Inteligência Artificial e Ciência de Dados para Aprimorar a Segurança Pública	Dimas Cassimiro do Nascimento Filho	Marcos Vinicius Sousa da Silva Isidorio
07	Saberes a ensinar e saberes para ensinar na formação inicial do professor de língua portuguesa: uma análise curricular das licenciaturas em letras da região do agreste de Pernambuco	Gustavo Henrique da Silva Lima	Rebeca Cordeiro Vi- lela
08	Produção de Biomassa, Quitina e Quitosana Fúngicas a partir de Resíduos Agroindustriais	Gerla Castello Branco Chinelate	Lucas Henrique da Silva Vieira de Mélo
09	Potencial biotecnológico da Caatinga para o manejo fitossanitário biorracional em cultivos emergentes e tradicionais em Pernambuco	Cesar Auguste Badji	Cassia Maria Melo de Sousa
10	Estudo de cultivo e manejo de plantas ornamentais para a floricultura no Agreste de Pernambuco	Josabete Salgueiro Bezerra de Carvalho	Suellem Cordeiro Te- nório Nunes
11	Desenvolvimento de fertilizante organomineral: Ferramenta para mitigar a saturação por magnésio em sistemas de produção de sorgo forrageiro	Joao Tiago Correia Oliveira	Amanda Carlos da Silva
12	Mapeamento dos Conflitos Agrários em Pernambuco: Uma Solução Integrada, Escalável e Adaptável para Monitoramento e Prevenção	Rodrigo Gusmão de Carvalho Rocha	Raylandson Cesário Silva
13	Análise do impacto em conjuntos residenciais em município localizado no Agreste Pernambucano	Ricardo Brauer Vigoderis	Maria vitoria da silva
14	Caracterização morfológica, fisiológica e bioquímica de sementes do gênero Eugenia	Edilma Pereira Gonçalves	Letícia Evelyn da Silva Almeida

	(myrtaceae) para manutenção da qualidade fisiológica e conservação das espécies		
15	Potencial biotecnológico da Caatinga para o manejo fitossanitário biorracional em cultivos emergentes e tradicionais em Pernambuco	João Paulo Ramos de Melo	Maria Eduarda da Silva Souza
16	Agroecologia e Convivência com o Semiárido de Pernambuco: Construção de Conhecimentos, Fortalecimento dos Sistemas Produtivos e Participação Social	Valcilene Rodrigues da Silva	Jose Wemerson da Silva Tomaz
17	Análise multielementar aplicada aos estudos de estoque de carbono, disponibilidade de nutrientes do solo e metabólitos em plantas	Gustavo Pereira Duda	Yasmim Gabrielly Lopes Graciliano
18	Caracterização fenotípica e genotípica de <i>Rhodococcus equi</i> isolados na região Agreste de Pernambuco	Marcelo Mendonça	Aline Oliveira da Silva
19	Desenvolvimento de produtos cárneos com teor reduzido de gordura e enriquecidos com proteína do soro do leite (whey protein): avaliação tecnológica, físico-química e sensorial	Raimundo Bernadino Filho	Karina Barbosa dos Santos
20	Triagem de metabólitos secundários bioativos utilizando <i>Artemia salina</i> como modelo de bioatividade: Uma abordagem integrada de descoberta de compostos bioativos de origem natural	Pedro Gregorio Vieira Aquino	Bárbara Oliveira Sobral
21	Utilização de resíduos de vinicultura para processamento sustentável de produtos alimentícios e cosméticos	Iris Barbosa de Souza	Maria Izabel Silva Gomes
22	Produção e composição de leite de cabras recebendo dietas à base de silagem de milho e óleo de soja, suplementadas com extrato de jurema-preta (<i>Mimosa tenuiflora</i> (Willd.) Poir).	Dulciene Karla de Andrade Silva	Letícia Fernandes Costa
23	Biocrosta: mecanismos de formação, ecofisiologia e estratégia para recuperação inicial de solos degradados	Alexandre Tavares da Rocha	Rayanne Flávia Costa da Silva
24	Biocrosta: mecanismos de formação, ecofisiologia e estratégia para recuperação inicial de solos degradados	Renato José Reis Molica	Gabriele Maria Tenório de Albuquerque
25	Linguagem conotativa, ensino e aprendizagem da língua portuguesa: o tratamento dado à metáfora e outras figuras de linguagem em documentos orientadores, materiais didáticos e por professores da educação básica	Eudes da Silva Santos	Kallil Cavalcanti Vicente
26	Da formação à ação: o impacto da formação continuada de professores nas práticas de alfabetização e nas aprendizagens dos estudantes	Leila Nascimento da Silva	Giovanna Leticia Farias Ferreira
27	"Sete colinas e um castelo de imagens". Cultura visual e o ensino de história no município de Garanhuns: entre histórias, visualidades e memórias no Agreste pernambucano	José Bezerra de Brito Neto	Julya Ferreira Santos

28	Estudo epidemiológico da infecção por <i>Anaplasma marginale</i> e investigação de resistência antimicrobiana em bovinos no estado de Pernambuco	Lucia Oliveira de Macedo	Maria Raquel Barbosa de Melo
29	Cadastros e Levantamentos do Patrimônio Cultural Edificado das Cidades do Agreste Meridional	Mauro Alexandre Farias Fontes	Emilia Mikaeli Ferreira Souto
30	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	Pollynne Pereira Marques
31	Levantamento Clínico-epidemiológico, Laboratorial e Anatomopatológico das Principais Enfermidades que acometem os Bezerros Leiteiros de Propriedades da Microrregião de Garanhuns-Pernambuco	Luiz Carlos Fontes Baptista Filho	Ana Camila Sales Tabosa
32	Análise de eficiência no uso das instalações do Centro Laboratorial de Apoio à Pesquisa (CENLAG), da Universidade Federal do Agreste de Pernambuco (UFAPE).	Maria do Carmo de Albuquerque Braga	Lillian Gabryelle de Araújo Alves
33	Aspectos morfológicos de acesso cirúrgico de membros em Bichos-preguiça (<i>Bradypus variegatus</i>)	Emanuela Polimeni de Mesquita	Beatriz Cavalcanti Albuquerque
34	Práticas de Linguagens no contexto da Rádio escolar	Ângela Valéria Alves de Lima	João Paulo Gomes Vanderlei
35	. Sanidade de caprinos e ovinos na microrregião de Garanhuns/PE– Caracterização e padronização de intervenções médico veterinárias – 2ª Fase	Taciana Rabelo Ramalho Ramos	Maria Eduarda Marques
36	Aprendizagem de inglês e construção de sentidos: o papel de jogos educativos em livros didáticos de língua inglesa integrantes do Programa Nacional do Livro Didático (PNLD)	Joelton Duarte de Santana	Isabelli Cavalcanti de Vasconcelos
37	Modelagem e Agricultura de Precisão na cultura do milho (<i>Zea mays</i>).	Anderson Santos da Silva	Paulo José de Carvalho Cavalcante
38	Variedades de videira resistentes a doenças para o fortalecimento da vitivinicultura tropical no nordeste do Brasil	Mairon Moura da Silva	Maria Rayssa Severo da Conceição
39	A polinização em cultivos agrícolas: Os casos do maracujá amarelo (<i>Passiflora edulis</i> Sims.) e da laranja (<i>Citrus sinensis</i> L.) na Zona da Mata de Pernambuco	Marcelo de Oliveira Milfont	Adrielly Kiria dos Santos Silva Gomes
40	Caracterização morfológica, microbiológica e molecular de casos de esporotricose felina em Pernambuco.	Márcia Bersane Araújo de Medeiros Torres	Camylla Monteiro Meneses
41	Sistema automatizado de baixo custo para monitoramento de linhas de produção utilizando ferramentas Lean Manufacturing e Internet das Coisas (IoT)	Thibério Pinho Costa Souza	Camile de Melo Silva Nascimento

42	Mapeamento dos Conflitos Agrários em Pernambuco: Uma Solução Integrada, Escalável e Adaptável para Monitoramento e Prevenção	Ícaro Lins Leitão da Cunha	Dimas Celestino da Silva Neto
43	Desempenho de linhagens de feijão Phaseolus vulgaris em condições de sequeiro no município de São João-PE	Mácio Farias de Moura	Gabriel Vitor da Silva
44	Estudo comparativo da anestesia epidural alta e splash block em cadelas submetidas a ovariectomia	Sílvia Elaine Rodolfo de Sá Lorena	Izabel Chaves De Lira Barbosa
45	Investigação de novas estratégias para agrupamento de dados com múltiplas visões	Renê Pereira de Gusmão	Hugo Matheus Costa Araújo
46	Utilização de plantas medicinais e nativas da caatinga como alternativa potencial no controle da qualidade sanitária e fisiológica de sementes crioulas de feijão e milho no Agreste de Pernambuco: ETAPA II	Luciana Maia Moser	Celiane Arruda Brito
47	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	Alice Alves de Souza
48	Pecuária regenerativa em sistemas produtivos na Caatinga como forma de mitigação das mudanças climáticas	Saulo de Tarso Gusmão da Silva	Vitória Maria Ferreira Leite
49	Análise de dados e Modelagem Preditiva Aplicada a Dados Públicos	Luis Filipe Alves Pereira	Caio Fabio Silva Coutinho
50	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	Lara Marcella Wanderley Medeiros

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

Nº	PROPOSTA	PROFESSOR	BOLSISTA
01	Desenvolvimento de fitas de frutas simples e mista	João Henrique Fernandes da Silva	Edvan da Silva Mendonça
02	Potencial bioativo de óleos essenciais e de extratos de plantas medicinais contra artrópodes de importância veterinária e em saúde pública	Tatiene Rossana Motta Silva	Eduardo Fernandes da Silva
03	Identificação, geoespacialização, caracterização físico-química e valoração de efluentes gerados em indústrias de alimentos	Gabriela Valones Rodrigues de Araújo Gomes	Silvania do Nascimento

LISTA DAS PROPOSTAS APROVADAS DO PIVIC-2026-2027
AMPLA CONCORRÊNCIA

N.	PROPOSTA	PROFESSOR	DISCENTE
01	Efeito de diferentes métodos de processamento pós colheita nas características físico-químicas, perfil volátil, bioativo e sensorial dos grãos de café	Suzana Pedroza da Silva	Tainá Silvestre da Rocha
02	Efeito de diferentes métodos de processamento pós colheita nas características físico-químicas, perfil volátil, bioativo e sensorial dos grãos de café	Suzana Pedroza da Silva	Anthony Davi Alves de Melo
03	Potencial probiótico, bioativo e tecnológico de bactérias ácido lácticas isoladas de queijos de coalho artesanais da região do Agreste meridional de Pernambuco na produção de iogurte A2 e leite fermentado com reduzido teor de lactose	Keila Aparecida Moreira	Nathan de Oliveira dos Santos
04	Explorando Técnicas de Inteligência Artificial e Ciência de Dados para Aprimorar a Segurança Pública	Dimas Cassimiro do Nascimento Filho	Victor Cauã Tavares Inácio
05	Saberes a ensinar e saberes para ensinar na formação inicial do professor de língua portuguesa: uma análise curricular das licenciaturas em letras da região do agreste de Pernambuco	Gustavo Henrique da Silva Lima	Alice Fernanda Soares Silva
06	Saberes a ensinar e saberes para ensinar na formação inicial do professor de língua portuguesa: uma análise curricular das licenciaturas em letras da região do agreste de Pernambuco	Gustavo Henrique da Silva Lima	Patrícia Leite dos Santos
07	Desenvolvimento de fertilizante organomineral: Ferramenta para mitigar a saturação por magnésio em sistemas de produção de sorgo forrageiro	Joao Tiago Correia Oliveira	Artur Souza Leão Barros de Almeida
08	Desenvolvimento de produtos cárneos com teor reduzido de gordura e enriquecidos com proteína do soro do leite (whey protein): avaliação tecnológica, físico-química e sensorial	Raimundo Bernadino Filho	Nathaly Goncalves De Freitas
09	Triagem de metabólitos secundários bioativos utilizando Artemia salina como modelo de bioatividade: Uma abordagem integrada de descoberta de compostos bioativos de origem natural	Pedro Gregorio Vieira Aquino	Italo Juan Miranda do Amaral
10	Triagem de metabólitos secundários bioativos utilizando Artemia salina como modelo de bioatividade: Uma abordagem integrada de descoberta de compostos bioativos de origem natural	Pedro Gregorio Vieira Aquino	Fernanda Soares Lopes
11	Utilização de resíduos de vinicultura para processamento sustentável de produtos alimentícios e cosméticos	Iris Barbosa de Souza	Mariana Elayne Oliveira Vanderlei
12	Linguagem conotativa, ensino e aprendizagem da língua portuguesa: o tratamento dado à metáfora e outras figuras de linguagem em documentos orientadores, materiais didáticos e por professores da educação básica	Eudes da Silva Santos	Miromar Gomes dos Santos
13	Cadastros e Levantamentos do Patrimônio Cultural Edificado das Cidades do Agreste Meridional	Mauro Alexandre Farias Fontes	Sabrina Santos de lima

14	Smart Food: sistema inteligente para monitoramento e previsão da qualidade de alimentos em tempo real – indústria de alimentos 4.0	Alberto Einstein Pereira de Araújo	João Vinicius Alves de Almeida
15	Práticas de Linguagens no contexto da Rádio escolar	Ângela Valéria Alves de Lima	Maria Aparecida Porfírio Bernardino
16	Aprendizagem de inglês e construção de sentidos: o papel de jogos educativos em livros didáticos de língua inglesa integrantes do Programa Nacional do Livro Didático (PNLD)	Joelton Duarte de Santana	Sofia Laura Monteiro de Oliveira
17	Variedades de videira resistentes a doenças para o fortalecimento da vitivinicultura tropical no nordeste do Brasil	Mairon Moura da Silva	Alice Maria de Almeida Soares
18	Investigação de novas estratégias para agrupamento de dados com múltiplas visões	Renê Pereira de Gusmão	João Victor Leite Dos Santos
19	Investigação do IDEB em Pernambuco através de Mineração de Dados Educacionais	Renê Pereira de Gusmão	Emerson Moraes De Araújo
20	Influência do ambiente de cultivo na produtividade de diferentes grupos de hortaliças na microrregião de Garanhuns	Gilmara Mabel Santos	Herisson Patrick Rogério da Silva
21	Influência do ambiente de cultivo na produtividade de diferentes grupos de hortaliças na microrregião de Garanhuns	Gilmara Mabel Santos	Kaliana Cordeiro de Andrade Silva
22	Introdução de novas espécies e sistemas de cultivo de flores e plantas ornamentais no Agreste pernambucano	Gilmara Mabel Santos	Maria Victoria Campos de Lima
23	Investigando o uso de GenIA em testes de software	Thaís Alves Burity Rocha	Jurandir Tenório Vaz Neto
24	Investigando o uso de GenIA em testes de software	Thaís Alves Burity Rocha	Bruna Gabrielly Correia Ferreira

Garanhuns, 30 de julho de 2026

Prof. Dr. José Romualdo de Sousa Lima

Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Prof.^a Dra. Dulciene Karla de Andrade Silva

Diretora de Pesquisa

Prof.^a Dra. Josabete Salgueiro Bezerra de Carvalho

Coordenadora de Iniciação Científica