

RESULTADO PRELIMINAR

A Fundação de Amparo à Ciência e Tecnologia do Estado de Pernambuco (FACEPE) divulga o resultado preliminar do julgamento das propostas submetidas ao Edital FACEPE 13/2026 (PBPG 2026.2), referente à concessão de bolsas de mestrado e doutorado.

O critério de priorização Áreas estratégicas para o desenvolvimento do Estado (item 3.2.1 do edital) foi avaliado por uma comissão de especialistas composta por técnicos e gestores de instituições parceiras da Administração Estadual.

Em seguida, as propostas foram analisadas comparativamente pela Comissão de Julgamento, constituída por membros das Câmaras de Assessoramento e Avaliação da FACEPE e por pesquisadores convidados, que elaborou as listas de projetos recomendados e em lista de espera para os níveis de Mestrado e Doutorado.

Após a conclusão do processo de avaliação, a Diretoria da FACEPE aprovou a recomendação para 85 bolsas de mestrado (Quadro 1) e de 50 bolsas de doutorado (Quadro 2), com vigência máxima de 24 e 48 meses, respectivamente, contados a partir de agosto de 2026.

Os critérios e procedimentos adotados pelas subcomissões de área para este julgamento está disponível na página Resultados da FACEPE.

O prazo para interposição de recursos é de 5 (cinco) dias corridos, contados a partir do envio das mensagens eletrônicas. A indicação dos bolsistas no Sistema AgilFAP será realizada após a conclusão da etapa recursal e a divulgação do Resultado Final.

Recife, 23 de julho de 2026.

Márcia Maria Pereira Lira

Diretora Presidente em Exercício

Flávia Lucena Frédou

Diretora Científica

Leonardo Ferraz Xavier

Diretor de Inovação

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
CIÊNCIAS AGRÁRIAS				
PBPG-0391-5.04/26	UFAPE	Ciência Animal e Pastagens	Albericio Pereira de Andrade	Cultivo da palma forrageira em consórcio com o algodão arbóreo: características morfológicas, qualitativas e produtivas
PBPG-0378-5.04/26	UFAPE	Ciência Animal e Pastagens	André Luiz Rodrigues Magalhães	Atributos químico-bromatológicos de leguminosas forrageiras herbáceas nativas da caatinga para a alimentação de ruminantes
PBPG-0534-5.01/26	UFRPE - RECIFE	Ciência do Solo	Giselle Gomes Monteiro Fracetto	Bactérias solubilizadoras de potássio como alternativa sustentável para viticultura no Vale do São Francisco
PBPG-0530-5.01/26	UFRPE - RECIFE	Ciência do Solo	Mario de Andrade Lira Junior	Estoques de C e N e atividade e comunidades microbianas em sistemas silvopastoris na bacia leiteira de Pernambuco
PBPG-0554-5.01/26	UFRPE - RECIFE	Ciência do Solo	Rômulo Simões Cezar Menezes	Estoque e sequestro de carbono em sistemas agrícolas sustentáveis no semiárido brasileiro
PBPG-0183-5.03/26	UFRPE - RECIFE	Engenharia Agrícola	Héliton Pandorfi	Monitoramento inteligente e explicável do estresse térmico em suínos utilizando termografia e redes neurais híbridas no Sertão de Pernambuco
PBPG-0290-5.01/26	UFRPE - RECIFE	Entomologia	Emmanuel Viana Pontual	Avaliação do potencial de resíduos orgânicos na redução de pesticida no cultivo de frutíferas e hortaliças
PBPG-0149-5.01/26	UFRPE - RECIFE	Entomologia	José Bruno Malaquias	Imageamento suborbital com aprendizado de máquina para amostragem de elevada precisão de cigarrinhas em videira no Vale do São Francisco
PBPG-0427-5.04/26	UFRPE - RECIFE	Recursos Pesqueiros e Aquicultura	Thierry Frédou	Biodiversidade funcional em sistemas marinhos contrastantes do Atlântico Tropical Ocidental: comparação entre a Plataforma Amazônica e o Nordeste Brasileiro
PBPG-0453-5.04/26	UFRPE - RECIFE	Zootecnia	Francisco Fernando Ramos de Carvalho	Composição química, perfil de ácidos graxos e análise sensorial do queijo coalho de cabras Saanen recebendo dietas contendo palma forrageira associada a torta ou óleo de linhaça
PBPG-0199-5.04/26	UFRPE - RECIFE	Zootecnia	Marcelo de Andrade Ferreira	Eficiência do uso de nitrogênio em vacas leiteira e ovinos alimentados com dietas à base de palma forrageira: uma abordagem meta-analítica
PBPG-0093-5.04/26	UFRPE - RECIFE	Zootecnia	Márcio Vieira da Cunha	O manejo hídrico pode otimizar a produção e a maturação de sementes de amendoim forrageiro?
PBPG-0094-5.01/26	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção Vegetal	Alan Cezar Bezerra	Qual a capacidade de estimativa de clorofila e nitrogênio da cultivar BRS Capiáçu com sensores embarcados em aeronaves remotamente pilotadas?
PBPG-0239-5.01/26	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção Vegetal	Ana Dolores Santiago de Freitas	Carbono e nitrogênio em áreas de fruticultura irrigada: integração de dados in situ, geotecnologias e aprendizado de máquina

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0100-5.01/26	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção Vegetal	Thieres George Freire da Silva	Recomendação de plantas forrageiras para a potencialização sustentável da capacidade produtiva da pecuária pernambucana
PBPG-0490-5.01/26	UNIVASF	Agronomia (Produção Vegetal)	Maria Auxiliadora Coêlho de Lima	Respostas da associação de elicitores vegetais sobre o metabolismo secundário e pigmentos em uvas vermelhas em cultivo tropical
PBPG-0434-5.04/26	UNIVASF	Ciência Animal	Cleyton de Almeida Araújo	Qualidade da água e sustentabilidade da ovinocultura no semiárido: efeitos das concentrações de ferro na água de dessedentação de ovelhas Santa Inês
PBPG-0485-5.05/26	UNIVASF	Ciências Veterinárias no Semiárido	Mateus Matiuuzzi da Costa	Potencial antimicrobiano da própolis da jurema preta e seus compostos secundários frente a isolados obtidos de animais silvestres em Petrolina, PE.
PBPG-0475-5.05/26	UNIVASF	Ciências Veterinárias no Semiárido	Mauricio Claudio Horta	Diagnóstico molecular de Leishmania spp. em pequenos mamíferos silvestres do sertão pernambucano
PBPG-0478-5.05/26	UNIVASF	Ciências Veterinárias no Semiárido	Rafael Torres de Souza Rodrigues	Da água ao prato: avaliação da contaminação por cádmio em traíras comercializadas no Vale do São Francisco
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS				
PBPG-0464-2.10/26	IAM/FIOCRUZ	Biociência e Biotecnologia em Saúde	Fabio Rocha Formiga	Estudos preditivos do impacto de micro/nanoplásticos sobre a saúde humana: desenvolvimento metodológico e avaliação da citotoxicidade, resposta imune e integridade da barreira hematoencefálica
PBPG-0481-2.10/26	IAM/FIOCRUZ	Biociência e Biotecnologia em Saúde	Lindomar José Pena	Avaliação da segurança e eficácia in vivo de compostos líderes contra o vírus Chikungunya
PBPG-0270-2.04/26	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Bruna Martins Bezerra	Influência do turismo de observação no comportamento de filhotes de tartarugas marinhas durante a caminhada para o mar: um estudo em duas áreas de desova no litoral de Pernambuco.
PBPG-0258-2.04/26	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Fernanda Maria Pereira de Oliveira	Efeitos da heterogeneidade ambiental e da vegetação lenhosa sobre a diversidade taxonômica, funcional e filogenética da comunidade de formigas da caatinga
PBPG-0301-2.04/26	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Paulo Jorge Parreira dos Santos	Impactos da deposição de sacos plásticos sobre a meiofauna de ambientes sedimentares recifais costeiros
PBPG-0298-2.03/26	UFPE - RECIFE	Biologia de Fungos	Bruno Tomio Goto	Estrutura e padrões de diversidade em comunidades de fungos micorrízicos arbusculares em zonas de transição caatinga-mata atlântica na Serra dos Martins, RN: análise integrativa morfológica e molecular
PBPG-0014-2.03/26	UFPE - RECIFE	Biologia de Fungos	Tatiana Baptista Gibertoni	Agaricomycetes de podridão parda em áreas de caatinga e mata atlântica no Nordeste do Brasil

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0382-2.00/26	UFPE - RECIFE	Ciências Biológicas	Adriana Fontes	Sistemas fotoativados baseados em nanoestruturas de prata para controle fúngico.
PBPG-0372-2.00/26	UFPE - RECIFE	Ciências Biológicas	Antonio Carlos de Freitas	Avaliação da expressão de genes associados à via IL-23/Th17 em tumores de mama HPV-positivos
PBPG-0345-2.00/26	UFPE - RECIFE	Ciências Biológicas	Maria Tereza dos Santos Correia	Avaliação da toxicidade subcrônica e do potencial antidepressivo do óleo fixo de <i>Syagrus coronata</i> em ratos Wistar
PBPG-0352-2.00/26	UFPE - RECIFE	Ciências Biológicas	Patrícia Maria Guedes Paiva	Avaliação da atividade cicatrizante de proteínas vegetais incorporadas em membranas no tratamento de lesões em camundongos (<i>Mus musculus</i>)
PBPG-0367-2.00/26	UFPE - RECIFE	Ciências Biológicas	Thiago Henrique Napoleão	Avaliação do efeito neuroprotetor da lectina de folhas de <i>Schinus terebinthifolia raddi</i> (stell) em modelos experimentais de parkinsonismo
PBPG-0084-2.03/26	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	André Felipe de Araujo Lira	Padrões de diversidade de escorpiões em inselbergs da Amazônia de Roraima
PBPG-0080-2.03/26	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Carla Rodrigues Ribas	Ecologia de formigas e potencial de predação sobre invertebrados vetores em corpos d'água
PBPG-0061-2.03/26	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Karine Matos Magalhães	Respostas fisiológicas de angiospermas marinhas à radiação UV-B: bases para a restauração de ecossistemas costeiros
CIÊNCIAS DA SAÚDE				
PBPG-0028-4.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências Farmacêuticas	Luiz Alberto Lira Soares	Desenvolvimento e avaliação de sistemas multiparticulados para veiculação de insumo farmacêutico ativo vegetal obtido das folhas de <i>Eugenia uniflora</i> linn
PBPG-0501-4.09/26	UFPE - RECIFE	Educação Física	Paulo Felipe Ribeiro Bandeira	Desigualdades de gênero em intervenções motoras na primeira infância: uma abordagem por redes multicamadas
PBPG-0469-4.03/26	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	César Augusto Souza de Andrade	Desenvolvimento de uma plataforma sensora flexível baseada em nanocompósitos para detecção de biomarcadores da esclerose sistêmica
PBPG-0470-4.03/26	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Jose Lamartine Soares Sobrinho	Desenvolvimento de minicomprimidos de dapsona com potencial para ajuste posológico pediátrico e aplicação no SUS
PBPG-0435-4.03/26	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Maira Galdino da Rocha Pitta	Perfil clínico, sociodemográfico e molecular de pacientes com artrite reumatoide: biomarcadores e resposta ao tratamento com anti-TNF
PBPG-0287-4.03/26	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Moacyr Jesus Barreto de Melo Rêgo	Identificação e validação de biomarcadores proteicos séricos e genômicos circulantes para subtipagem pré-operatória do carcinoma ampular

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0226-4.05/26	UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO	Nutrição, Atividade Física e Plasticidade Fenotípica	Gabriela Carvalho Jurema Santos	Associação entre variações climáticas, consumo de ultraprocessados e vício alimentar em adultos residentes na Zona da Mata Sul do Estado de Pernambuco
CIÊNCIAS EXATAS				
PBPG-0029-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da Computação	Abel Guilhermino da Silva Filho	Detecção de anomalias no contexto automotivo
PBPG-0251-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da Computação	Caio Bezerra Souto Maior	Game engine-based simulators for human reliability in critical tasks
PBPG-0030-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da Computação	Djamel Fawzi Hadj Sadok	Implementação e validação da arquitetura L4S no simulador ns-3 para comunicações de baixa latência
PBPG-0346-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da Computação	Jaelson Freire Brelaz de Castro	Uso da Inteligência Artificial generativa para apoiar a engenharia de requisitos
PBPG-0049-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da Computação	Judith Kelner	Avaliação da tecnologia L4S de baixa latência em aplicações multimídia e realidade estendida
PBPG-0324-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da Computação	Nivan Roberto Ferreira Junior	Visualização de linha de pensamento de LLMs na classificação de bug reports
PBPG-0024-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da Computação	Paulo Romero Martins Maciel	Geração assistida por LLMs de modelos de dependabilidade para sistemas IOT
PBPG-0021-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da Computação	Rafael Dueire Lins	Reconhecimento e correção de caligrafia
PBPG-0070-1.02/26	UFPE - RECIFE	Estatística	Abraão David Costa do Nascimento	Análise estatística de atributos SAR extraídos via transformadas de Fourier e Wavelet
PBPG-0090-1.02/26	UFPE - RECIFE	Estatística	Francisco José de Azevêdo Cysneiros	Inferência restrita em modelos de regressão log-simétrico
PBPG-0098-1.02/26	UFPE - RECIFE	Estatística	Thyago Celso Cavalcante Nepomuceno	Modelo de inteligência artificial baseado em LLM para validação da descrição de produtos e classificação NCM em notas fiscais eletrônicas
PBPG-0211-1.05/26	UFPE - RECIFE	Física	Anderson Stevens Leônidas Gomes	Desenvolvimento de lasers aleatórios (random lasers) para estudos com nanopartículas de metais não essenciais e nanopartículas magnéticas
PBPG-0212-1.05/26	UFPE - RECIFE	Física	Eduardo Padrón Hernández	Propriedades de transporte de nanoestruturas multicamada: obtenção e caracterização
PBPG-0214-1.05/26	UFPE - RECIFE	Física	João Carlos de Aquino Carvalho	Ganho óptico magneticamente assistido em transparência eletromagneticamente induzida em vapor atômico de rubídio
PBPG-0217-1.05/26	UFPE - RECIFE	Física	José Wellington Rocha Tabosa	Implementação de um "Dark Spot Mot" para estudo de processos óticos coerentes
PBPG-0317-1.01/26	UFPE - RECIFE	Matemática	Roberto de Almeida Capistrano Filho	Estabilidade assintótica e propriedade Bang-Bang para sistemas dispersivos

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0102-1.08/26	UFPE - RECIFE	Oceanografia	Beatrice Padovani Ferreira	Dinâmica temporal e zoneamento ecológico de comunidades bentônicas em recifes de coral: uma análise comparativa entre ambientes costeiros (Tamandaré - PE) e oceânicos (Fernando de Noronha - PE)
PBPG-0116-1.08/26	UFPE - RECIFE	Oceanografia	Ralf Schwamborn	Copépodes (Maxillopoda; Dahl, 1956) nos montes submarinos e metaecossistemas costeiros do Nordeste do Brasil: distribuição vertical, diversidade e espectros de tamanho e biomassa
PBPG-0259-1.06/26	UFPE - RECIFE	Química	Giovanna Machado	Obtenção de células solares de pontos quânticos de perovskitas passivadas por óxidos metálicos e estudo da estabilidade e diferentes métodos de deposição
PBPG-0247-1.06/26	UFPE - RECIFE	Química	Severino Alves Júnior	Recifes de corais sintéticos funcionalizados com MOFs de lantanídeos para a detecção espectroscópica e degradação de nanoplasticos
CIÊNCIAS HUMANAS & SOCIAIS APLICADAS				
PBPG-0134-6.04/26	UFPE - RECIFE	Design	Ana Carolina de Moraes Andrade Barbosa	Gentrificação turística na cidade de Gravatá-PE: uma investigação sobre as dinâmicas socioeconômicas e urbanas e os limites sustentáveis de seus impactos
PBPG-0034-6.04/26	UFPE - RECIFE	Design	Germannya D Garcia Araujo Silva	Design circular e tecnologia de materiais: eco compósitos poliméricos reforçados com fibras têxteis recicladas para sistemas de exposição e artefatos modulares
PBPG-0358-7.00/26	UFRPE - RECIFE	Políticas Públicas e Desenvolvimento	Diogo Henrique Helal	Políticas públicas e proteção do saber-fazer artesanal no Nordeste: limites institucionais na articulação entre patrimônio cultural e direito autoral
PBPG-0385-7.00/26	UFRPE - RECIFE	Políticas Públicas e Desenvolvimento	Tarcísio Augusto Alves da Silva	Soberania e segurança alimentar em Pernambuco: uma análise de cozinhas comunitárias na Região Metropolitana do Recife
ENGENHARIAS				
PBPG-0020-3.03/26	UFRPE (CABO DE SANTO AGOSTINHO)	Engenharia Física	Marcos Gomes Ghislandi	Desenvolvimento de membranas separadoras nanoestruturadas de óxido de grafeno e matrizes biopoliméricas: transporte iônico e estabilidade térmica para baterias de íon-lítio
PBPG-0018-3.03/26	UFRPE (CABO DE SANTO AGOSTINHO)	Engenharia Física	Ramón Raudel Peña Garcia	Materiais fotocatalíticos sustentáveis baseados em nio/biomassa/caulinita para degradação de contaminantes emergentes
PBPG-0493-3.01/26	UFPE - CARUARU	Engenharia Civil e Ambiental	Artur Paiva Coutinho	Balanco de energia e desempenho térmico de telhados verdes adaptados às condições semiáridas do agreste pernambucano
PBPG-0535-3.01/26	UFPE - CARUARU	Engenharia Civil e Ambiental	Saulo de Tarso Marques Bezerra	Operação em tempo real de sistemas de distribuição de água baseada em gêmeos digitais
PBPG-0296-3.08/26	UFPE - CARUARU	Engenharia de Produção (CAA)	Lúcio Camara e Silva	Ciência de dados e economia circular: uma análise sob a perspectiva social, ambiental, econômica e técnica
PBPG-0487-3.13/26	UFPE - RECIFE	Biotechnology	Emmanuel Damilano Dutra	Valorização biotecnológica da torta de celulose residual da indústria de produção de cloro para produção de fertilizantes orgânicos

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 1: PROJETOS RECOMENDADOS (MESTRADO) - RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0153-3.13/26	UFPE - RECIFE	Biotecnologia	Thayza Christina Montenegro Stamford	Microencapsulação de óleo de mamona (<i>Ricinus communis</i> L.) via emulsões pickering estabilizadas com celulose bacteriana de subprodutos industriais: um ativo ecofriendly multifuncional
PBPG-0522-3.03/26	UFPE - RECIFE	Ciência de Materiais	Andre Galembeck	Desenvolvimento de materiais adsorventes sustentáveis para remoção de contaminantes emergentes em água.
PBPG-0043-3.03/26	UFPE - RECIFE	Ciência de Materiais	Isabelle Freire Tabosa Viana	Otimização da apresentação antigênica de uma vacina de DNA contra o vírus zika através do desenvolvimento de sistemas de liberação lenta baseados em hidrogéis bioinspirados
PBPG-0145-3.01/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Bruna Scandolaro Magnus	Tratamento de esgotos utilizando lodo granular aeróbio
PBPG-0037-3.01/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Maria de Lourdes Florencio dos Santos	Integração de nano e biorremediação no tratamento de contaminantes industriais prevalentes nos recursos hídricos de Pernambuco
PBPG-0036-3.01/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Paulo Roberto Maciel Lyra	Estratégias de desacoplamento e pré-condicionamento CPR em formulações totalmente implícitas na simulação de escoamentos multifásicos em reservatórios de petróleo
PBPG-0546-3.04/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Elétrica	Marcelo Cabral Cavalcanti	Proposta de FCS-MPC com poderação de frequência de chaveamento aplicada a conversores estáticos para integração de geração fotovoltaica
PBPG-0576-3.05/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Mecânica	Jose Ângelo Peixoto da Costa	Simulação CFD-DEM de um reator de leito fluidizado para captura de CO ₂ em escala industrial
PBPG-0048-3.06/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Química	Maurício Alves da Motta Sobrinho	Aplicação de zeólitas sustentáveis para adsorção multicomponente
PBPG-0537-3.09/26	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Antônio Celso Dantas Antonino	Modelagem hidrodinâmica tridimensional da irrigação subsuperficial para eficiência hídrica em solos agrícolas
PBPG-0169-3.09/26	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Edvaldo Pereira Santos Júnior	Avaliação do LCOH para produção de hidrogênio verde no Estado de Pernambuco
PBPG-0171-3.09/26	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Paula Renata Muniz Araújo	Valorização de resíduos orgânicos urbanos: produção e aplicação de biochar e composto orgânico para o cultivo sustentável de biomassa energética
PBPG-0295-3.07/26	UFRPE - RECIFE	Engenharia Ambiental	Eduardo Soares de Souza	Desenvolvimento de sensor óptico de umidade do solo (SOUS) integrado a sistema IOT para monitoramento de ambientes urbanos em Pernambuco

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO) - RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
CIÊNCIAS AGRÁRIAS				
PBPG-0141-5.00/26	UFAPE	Produção Agrícola	Erika Valente de Medeiros	Formulação de bioinsumos à base de syncoms e biochar para melhoria da qualidade do solo e crescimento da soja sob déficit hídrico
PBPG-0095-5.00/26	UFAPE	Produção Agrícola	José Romualdo de Sousa Lima	Fluxos de carbono e de metano em pastagens cultivadas no agreste de Pernambuco
PBPG-0341-5.03/26	UFRPE - RECIFE	Engenharia Agrícola	Abelardo Antônio de Assunção Montenegro	Geotecnologias aplicadas à dinâmica espaço-temporal de água e do solo em bacia representativa do semiárido brasileiro
PBPG-0174-5.03/26	UFRPE - RECIFE	Engenharia Agrícola	Thieres George Freire da Silva	Estratégias de manejo de água de sistemas agroalimentares de plantas forrageiras climaticamente resilientes e inteligentes para Pernambuco
PBPG-0439-5.04/26	UNIVASF	Ciência Animal	Alane Pains Oliveira do Monte	Efeito da astaxantina e do α -cetoglutarato no cultivo in vitro de folículos ovarianos ovinos e produção de embriões.
PBPG-0441-5.04/26	UNIVASF	Ciência Animal	Francisco Allan Leandro de Carvalho	Aproveitamento de coproduto vitivinícola como ingrediente funcional em mortadela ovina
PBPG-0489-5.05/26	UNIVASF	Ciências Veterinárias no Semiárido	Maria Helena Tavares de Matos	Efeito da astaxantina e hesperetina sobre o cultivo in vitro de tecido ovariano ovino e a toxicidade ovariana induzida pela ciclofosfamida e doxorubicina
PBPG-0486-5.05/26	UNIVASF	Ciências Veterinárias no Semiárido	Mateus Matiuzy da Costa	Multiresistência bacteriana: implicações da fauna silvestre na manutenção e disseminação, uma abordagem de saúde única.
PBPG-0482-5.05/26	UNIVASF	Ciências Veterinárias no Semiárido	Mauricio Claudio Horta	Estudo epidemiológico de riquetsias do grupo da febre maculosa em roedores, marsupiais, cães, equinos e carrapatos nos biomas Caatinga e Amazônia
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS				
PBPG-0467-2.10/26	IAM/FIOCRUZ	Biociência e Biotecnologia em Saúde	Lindomar José Pena	Desenvolvimento de uma vacina recombinante contra o vírus oropouche baseada em <i>Leishmania tarentolae</i>
PBPG-0271-2.04/26	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Fernanda Maria Pereira de Oliveira	Efeitos da nutrição na estrutura da comunidade de formigas, suas interações e funções ecossistêmicas associadas na caatinga
PBPG-0272-2.04/26	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Giovanni Amadeu Paiva dos Santos	Restauração multi-espécies no nordeste brasileiro: corais, diversidade funcional e meiofauna na recuperação ecossistêmica
PBPG-0309-2.04/26	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Paulo Jorge Parreira dos Santos	Diversidade e padrões de distribuição da macrofauna fital, com ênfase nos peracarida associados às algas do gênero bryopsis, nos recifes de Serrambi - PE
PBPG-0306-2.04/26	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Paulo Sérgio Martins de Carvalho	Efeitos ecotoxicológicos do etilenoglicol e etanolaminas no desenvolvimento embrionário do <i>Danio rerio</i> e <i>Parhyale hawaiiensis</i>

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO) - RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0451-2.03/26	UFPE - RECIFE	Biologia Vegetal	Ariadna Valentina de Freitas e Lopes	Diversidade funcional reprodutiva e redes de polinização ao longo de uma cronosequência de regeneração em áreas de caatinga
PBPG-0454-2.03/26	UFPE - RECIFE	Biologia Vegetal	Marcelo Tabarelli	Qual o futuro das florestas? Uso da terra e o perfil taxonômico e funcional das novas florestas na Amazonia oriental
PBPG-0356-2.00/26	UFPE - RECIFE	Ciências Biológicas	Isabella Macário Ferro Cavalcanti	Nanotecnologia verde aplicada à síntese de nanopartículas metálicas com redução por extratos vegetais: padronização reacional, caracterização e atividades biológicas in vitro
PBPG-0087-2.02/26	UFPE - RECIFE	Genética e Biologia Molecular	Marcos Antonio de Moraes Junior	Estudo da resposta molecular de microrganismos probióticos à presença de derivados fenólicos presentes no mel do Sertão de Pernambuco
PBPG-0066-2.03/26	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Filipa Alexandra de Abreu Paulos	Atenção conjunta e comunicação multimodal em diádes mãe-filhote de boto-cinza (<i>Sotalia guianensis</i>)
PBPG-0026-2.00/26	UFRPE - RECIFE	Biotecnologia (Renorbio)	Leonie Asfora Sarubbo	Uso de biossurfactantes na degradação de hidrocarbonetos residuais presentes em lodos oleosos
CIÊNCIAS DA SAÚDE				
PBPG-0314-4.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências Farmacêuticas	Pedro Jose Rolim Neto	Desenvolvimento de forma farmacêutica sólida em associação dose fixa à base de praziquantel, episipiloturina e LPQM08 para tratamento da esquistossomose
PBPG-0282-4.03/26	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Ana Cristina Lima Leite	Investigação da atividade antineoplásica de derivados de tiazolidinona frente ao adenocarcinoma ductal pancreático: abordagens in vitro, in silico e in vivo.
PBPG-0459-4.03/26	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Maira Galdino da Rocha Pitta	Integração multiômica e aprendizado de máquina para predição de resposta ao tratamento com anti-TNF em artrite reumatoide: desenvolvimento e validação de ferramenta de suporte à decisão clínica
PBPG-0370-4.03/26	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Maria Danielly Lima de Oliveira	Desenvolvimento e caracterização de plataforma eletroquímica flexível com nanomateriais híbridos para diagnóstico de arboviroses
PBPG-0279-4.03/26	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Moacyr Jesus Barreto de Melo Rêgo	tiossemicarbazonas como estratégia terapêutica no colangiocarcinoma: da elucidação proteômica em modelos 3D, resposta à terapias via organóides derivados de pacientes (PDOS) e ensaios in vivo
PBPG-0222-4.05/26	UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO	Nutrição, Atividade Física e Plasticidade Fenotípica	Carol Virginia Gois Leandro	Estado nutricional e indicadores pré-clínicos de doenças crônicas não transmissíveis em jovens e adultos: validação de modelos de IA por análise geométrica e topologia espectral
CIÊNCIAS EXATAS				
PBPG-0050-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da Computação	Caio Bezerra Souto Maior	Inferência multimodal de atenção em atividades de alto risco utilizando aprendizado profundo, visão computacional e sinais biológicos
PBPG-0023-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da Computação	Paulo Romero Martins Maciel	Modelagem estocástica assistida por LLMs para avaliação de desempenho e dependabilidade em sistemas de detecção e alerta de desastres naturais
PBPG-0071-1.02/26	UFPE - RECIFE	Estatística	Abraão David Costa do Nascimento	Métodos de level set combinados a divergências como ferramentas de sensoriamento remoto

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO) - RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0088-1.02/26	UFPE - RECIFE	Estatística	Francisco José de Azevêdo Cysneiros	Métodos de diagnóstico em modelo de regressão log-simétrico com fração de cura
PBPG-0201-1.05/26	UFPE - RECIFE	Física	Anderson Stevens Leônidas Gomes	Geração de radiação terahertz e aplicações em espectroscopia e bioimageamento
PBPG-0200-1.05/26	UFPE - RECIFE	Física	Cid Bartolomeu de Araújo	Fotônica não linear baseada em sólitons ópticos multidimensionais
PBPG-0105-1.08/26	UFPE - RECIFE	Oceanografia	Alex Costa da Silva	Conectando o Atlântico Tropical Sudoeste e a dinâmica equatorial por meio da circulação oceânica e da atividade ondulatória
PBPG-0118-1.08/26	UFPE - RECIFE	Oceanografia	José Souto Rosa Filho	Origem e complexidade de habitats biogênicos como estruturadores da meiofauna em recifes costeiros pernambucanos
PBPG-0190-1.06/26	UFPE - RECIFE	Química	Ricardo Luiz Longo	Desenvolvimentos experimentais e teórico-computacionais de catálise e luminescência com terras raras
PBPG-0162-1.06/26	UFPE - RECIFE	Química	Rodolfo Hideki Vicente Nishimura	Desenvolvimento de novos híbridos moleculares com potencial atividade antitumoral
PBPG-0249-1.06/26	UFPE - RECIFE	Química	Severino Alves Júnior	Desenvolvimento de complexos de lantanídeos triboluminescentes incorporados em matrizes poliméricas para aplicação em monitoramento estrutural
PBPG-0179-1.06/26	UFPE - RECIFE	Química	Vagner Bezerra dos Santos	Deteção de drogas de abuso por técnicas espectrométricas e eletroanalíticas para atividades de perícia forense da Polícia Civil e Polícia Federal no Estado de Pernambuco
PBPG-0178-1.04/26	UFRPE - RECIFE	Física Aplicada	Anderson Luiz da Rocha e Barbosa	Emissão espontânea em cavidades quânticas: efeitos não-markovianos e influência de campos magnéticos e desordem
CIÊNCIAS HUMANAS e SOCIAIS APLICADAS				
PBPG-0146-7.09/26	UFPE - RECIFE	Ciência Política	Ernani Rodrigues de Carvalho Neto	Sistema de reconhecimento facial automatizado: o que explica sua escolha como política de segurança pública na América Latina?
PBPG-0573-7.05/26	UFRPE - RECIFE	História	Humberto da Silva Miranda	Crianças e adolescentes em situação de rua em Pernambuco: diálogos entre história e movimentos sociais (1940-1990)
ENGENHARIAS				
PBPG-0513-3.01/26	UFPE - CARUARU	Engenharia Civil e Ambiental	Simone Machado Santos	Modelo multicritério integrado de análise de riscos aplicado ao gerenciamento de resíduos sólidos hospitalares
PBPG-0525-3.03/26	UFPE - RECIFE	Ciência de Materiais	Andre Galembeck	Desenvolvimento de materiais carbonáceos estruturados derivados de resíduos têxteis para captura e conversão eletrocatalítica de CO ₂
PBPG-0299-3.03/26	UFPE - RECIFE	Ciência de Materiais	Giovanna Machado	Desenvolvimento de espuma tridimensional funcionalizada com grafeno quimicamente modificado para adsorção de corantes orgânicos

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 2: PROJETOS RECOMENDADOS (DOUTORADO) - RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0038-3.01/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Maria de Lourdes Florencio dos Santos	Desenvolvimento e otimização de fotogrânulos aeróbios para tratamento de esgoto sanitário: estabilidade, recuperação de bioprodutos e estrutura microbiana
PBPG-0133-3.04/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Elétrica	Juliano Bandeira Lima	Algoritmos rápidos e novas construções para criptografia pós-quântica baseada em reticulados
PBPG-0045-3.06/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Química	Marcos Gomes Ghislandi	Desenvolvimento de membranas híbridas de óxido de grafeno e pectina para sistemas de filtragem e purificação gasosa em drenos de aterros sanitários
PBPG-0170-3.09/26	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	José Holanda da Silva Júnior	Explorando fenômenos magnéticos e spintrônicos em materiais ferríticos para aplicações em fontes renováveis de energia
PBPG-0278-3.09/26	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Rômulo Simões Cezar Menezes	Predição dos atributos do solo a partir de dados espectrais e covariáveis ambientais integrados a algoritmos de aprendizado de máquina
PBPG-0291-3.07/26	UFRPE - RECIFE	Engenharia Ambiental	Jose Ramon Barros Cantalice	Escoamento superficial, infiltração da água no solo, e parâmetros de erosão hídrica em algumas culturas semiáridas de Pernambuco

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) – RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
CIÊNCIAS AGRÁRIAS				
PBPG-0374-5.01/26	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção vegetal	Adriano do Nascimento Simões	Biorevestimento comestível de mucilagem extraída de cladódios de pitaiia associado ao cálcio na conservação de uvas destinadas à exportação
PBPG-0318-5.01/26	UFRPE - RECIFE	Entomologia	José Dijair Antonino de Souza Júnior	O parasitoide <i>Cotesia flavipes</i> (Hymenoptera: braconidae) pode induzir memória imunológica em <i>Diatraea saccharalis</i> (Lepidoptera: crambidae)? Um estudo de priming imunológico
PBPG-0444-5.04/26	UNIVASF	Ciência animal	José Fernando Bibiano de Melo	Inclusão de composto colagenoso na dieta de tambatinga (<i>Colossoma macropomum</i> × <i>Piaractus brachipomus</i>) e seus efeitos no desempenho e qualidade da carne
PBPG-0234-5.01/26	UFRPE - RECIFE	Fitopatologia	Alexandre Reis Machado	Fungos associados à doenças do tronco de plantas da caatinga: diversidade, taxonomia e potencial patogênico à cultura da videira na Região Nordeste
PBPG-0548-5.01/26	UFRPE - RECIFE	Ciência do solo	Marcelo Metri Corrêa	Reorganização hidrobiológica da superfície do solo por biocrosta induzidas
PBPG-0384-5.01/26	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção vegetal	Sergio Luiz Ferreira da Silva	Análise de eficiência fotossintética e perfil metabólico em mudas enxertadas de videira submetidas ao estresse hídrico associado a concentração elevada de CO ₂
PBPG-0381-5.01/26	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção vegetal	Leandro Ricardo Rodrigues de Lucena	Modelagem de crescimento de sabiá (<i>Mimosa caesalpinifolia</i> benth.) Em ambiente semiárido
PBPG-0559-5.03/26	UFRPE - RECIFE	Engenharia agrícola	José Amilton Santos Júnior	Cultivo da cebolinha sob soluções nutritivas preparadas em águas salobras e aplicadas em diferentes temperaturas
PBPG-0368-5.01/26	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção vegetal	Luiz Guilherme Medeiros Pessoa	Integração de indicadores espectrais, químicos e agrofisiológicos para avaliação da tolerância da quinoa ao estresse salino em solos tratados com biochar
PBPG-0430-5.01/26	UNIVASF	Agronomia (produção vegetal)	Adriana Mayumi Yano de Melo	Fungos micorrízicos arbusculares em subsolo de plantas nativas da caatinga: prospectando a funcionalidade
PBPG-0253-5.03/26	UFRPE - RECIFE	Engenharia agrícola	Alexsandro Oliveira da Silva	Efeito de doses de biochar e estratégias de irrigação no desenvolvimento de mudas de café arábica typica
PBPG-0471-5.05/26	UNIVASF	Ciências veterinárias no semiárido	Leonardo Barros Ribeiro	Contribuições para o conhecimento biológico e conservação de <i>Amphisbaena kiriri</i> (Squamata: amphisbaenidae): espécie ameaçada e endêmica da caatinga
PBPG-0450-5.04/26	UFRPE - RECIFE	Zootecnia	Carlos Bôa-Viagem Rabello	Palma forrageira como um ingrediente alternativo em dietas de frangos de reposição
PBPG-0460-5.01/26	UFRPE - SERRA TALHADA	Produção vegetal	Cláudia Helena Cysneiros Matos de Oliveira	Avaliação da resistência de genótipos de sorgo a <i>Melanaphis sacchari/sorghii</i> no semiárido pernambucano
PBPG-0387-5.04/26	UFAPE	Ciência animal e pastagens	Dulciene Karla de Andrade Silva	Nanocompósitos de pectina de palma forrageira contendo taninos condensados da caatinga associados ao zinco para aplicação como fitobióticos em ruminantes no semiárido
PBPG-0398-5.04/26	UFAPE	Ciência animal e pastagens	Jorge Eduardo Cavalcante Lucena	Validação da técnica in situ com sacos de náilon de diferentes dimensões na avaliação da digestibilidade em equídeos

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) – RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0514-5.04/26	UNIVASF	Ciência animal	Elenice Andrade Moraes	Criopreservação espermática de pirá (<i>Conorhynchus conirostris</i>): estabelecimento de banco de sêmen para o Rio São Francisco
PBPG-0428-5.01/26	UNIVASF	Agronomia (produção vegetal)	Francine Hiromi Ishikawa	Seleção de genótipos de videira para resistência as principais doenças em clima tropical semiárido
PBPG-0437-5.04/26	UNIVASF	Ciência animal	Gisele Veneroni Gouveia	Impacto do projeto de integração do Rio São Francisco sobre a diversidade genética de uma espécie de peixe endêmica
PBPG-0565-5.05/26	UFRPE - RECIFE	Biociência animal	José Vitor Moreira Lima Filho	Avaliação do potencial anti-oxidante, antimicrobiano e anti-inflamatório da bixina
PBPG-0438-5.04/26	UNIVASF	Ciência animal	Edilson Soares Lopes Júnior	Efeito de FSH e LH a partir de duas apresentações comerciais (Pluset® e Folltropin®) na produção in vitro de embriões ovinos.
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS				
PBPG-0336-2.12/26	UFPE - RECIFE	Biologia Aplicada À Saúde	Isabella Macário Ferro Cavalcanti	Atividade antifúngica de fluconazol em formulação nanotecnológica incorporada em filme polimérico frente a <i>Candida</i> spp.
PBPG-0545-2.01/26	UFRPE - SERRA TALHADA	Biodiversidade e Conservação	André Luiz Alves de Lima	Estratégias funcionais de plantas em ambientes contrastantes de brejos de altitude
PBPG-0359-2.00/26	UFPE - RECIFE	Ciências Biológicas	Maria Betania Melo de Oliveira	Produção e caracterização de pigmentos microbianos obtidos de microrganismos do solo da caatinga
PBPG-0569-2.07/26	UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO	Multicêntrico Em Ciências Fisiológicas/Ufpe	Thyago Moreira de Queiroz	Investigação dos efeitos vasculares do tratamento com óleo a base de <i>Cannabis sativa</i> (rico em CBD e THC) em ratos com hipertensão espontânea - SHR
PBPG-0355-2.12/26	UFPE - RECIFE	Biologia Aplicada À Saúde	Paula Sandrin Garcia	Expressão do inflamassoma NLRP12 na nefrite lúpica: estudo em pacientes e em modelo murino induzido por pristano
PBPG-0311-2.10/26	IAM/FIOCRUZ	Biociência e Biotecnologia em Saúde	Roberto Dias Lins Neto	Caracterização clínica e investigação comparativa de biomarcadores séricos e de imagem em Doença de Huntington e Doença de Huntington-like tipo 2
PBPG-0016-2.03/26	UFPE - RECIFE	Biologia de Fungos	Felipe Wartchow	Riqueza de boletaceae em fragmentos de Mata Atlântica no Espírito Santo: abordagem morfológica e molecular
PBPG-0544-2.10/26	IAM/FIOCRUZ	Biociência e Biotecnologia em Saúde	Zulma Maria Medeiros	Diversidade genética viral e a resposta terapêutica entre em pessoas vivendo com HIV no Agreste de Pernambuco
PBPG-0269-2.04/26	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Paulo Sérgio Martins de Carvalho	Ecotoxicologia do pesticida Mancozebe na fase larval de <i>Dendropsophus branneri</i> (Anura, hylidae)
PBPG-0019-2.03/26	UFPE - RECIFE	Biologia de Fungos	Patrícia Vieira Tiago	Potencial entomopatogênico de isolados de <i>Metarhizium hybridum</i> e de seus metabólitos no controle de <i>Callosobruchus maculatus</i> (f.) (Coleoptera: bruchidae)
PBPG-0005-2.04/26	UFPE - RECIFE	Biologia Animal	Ulisses dos Santos Pinheiro	Taxonomia de <i>Tethya lamarck</i> , 1815 (Porifera: demospongiae) para a costa brasileira

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) – RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0323-2.10/26	IAM/FIOCRUZ	Biociência e Biotecnologia em Saúde	Gabriel da Luz Wallau	Aplicação de painéis moleculares direcionados para a identificação de agentes virais em amostras de pacientes com SRAG/ITR grave sem diagnóstico etiológico no IMIP.
PBPG-0547-2.01/26	UFRPE - SERRA TALHADA	Biodiversidade e Conservação	Alexandre Mendes Fernandes	Ecologia alimentar e morfometria tridimensional de bicos em <i>Progne subis hesperia</i> , uma ave migratória insetívora ameaçada
PBPG-0059-2.03/26	UFRPE - RECIFE	Biodiversidade	Nicola Schiel	Avaliando os efeitos das informações acústica e visual na resposta antipredatória em um primata neotropical (saguí comum, <i>Callithrix jacchus</i>): uma comparação entre fitofisionomias
PBPG-0520-2.10/26	IAM/FIOCRUZ	Biociência e Biotecnologia em Saúde	Regina Célia Bressan Queiroz de Figueiredo	Avaliação da Atividade Antiviral de Compostos de Pirazolonas Em Formulações Livres e Nanoencapsuladas Contra O Vírus da Febre do Oropouche

CIÊNCIAS DA SAÚDE

PBPG-0518-4.03/26	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Maria Danielly Lima de Oliveira	Desenvolvimento de um genossensor eletroquímico baseado em polímero condutor e nanopartículas de ouro funcionalizadas com dendrímero para detecção de <i>Schistosoma mansoni</i>
PBPG-0371-4.03/26	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Ana Cristina Lima Leite	Obtenção de novos derivados fenoxi-hidrazino-tiazóis: estudo in silico e avaliação da atividade frente ao <i>Sporothrix</i> spp.
PBPG-0431-4.03/26	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Michelly Cristiny Pereira	Avaliação da atividade antineoplásica de novos derivados de tiossemicarbazonas e tiazóis em linhagens neoplásicas de pulmão
PBPG-0027-4.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências Farmacêuticas	Magda Rhayanny Assunção Ferreira	Desenvolvimento de sistemas dispersos contendo extratos das folhas como ativo e mucilagem dos frutos de <i>Guazuma ulmifolia</i> como biopolímero natural
PBPG-0040-4.01/26	UFPE - RECIFE	Neuropsiquiatria e Ciências do Comportamento	Claudia Jacques Lagranha	Análise da prevalência do Transtorno do Espectro Autista sob a perspectiva de gênero em Chã Grande-PE
PBPG-0433-4.03/26	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Michelle Melgarejo da Rosa	Análise da modulação de vias de sinalização serotoninérgicas pela lisurida e 2,5-dimetoxi-4-iodoanfetamina (DOI), no crescimento tumoral do glioblastoma.
PBPG-0445-4.05/26	UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO	Nutrição, Atividade Física e Plasticidade Fenotípica	Mariane Cajuba de Britto Lira Nogueira	Associação entre padrões alimentares e fatores cardiometabólicos em indivíduos hipertensos

CIÊNCIAS EXATAS

PBPG-0177-1.07/26	UFPE - RECIFE	Ciências geodésicas e tecnologias da geoinformação	Carlos Fabrício Assunção da Silva	Fatores dos acidentes por picadas de abelhas nos municípios de Pernambuco: uma análise espacial
PBPG-0181-1.06/26	UFPE - RECIFE	Química	Vagner Bezerra dos Santos	Métodos baseados em imageamento digital para identificação de marcadores biológico em situações de crimes sexuais
PBPG-0123-1.08/26	UFPE - RECIFE	Oceanografia	Jesser Fidelis de Souza Filho	Impacto do derramamento de petróleo sobre <i>Goniopsis cruentata</i> (Latreille, 1803) em manguezais de Pernambuco
PBPG-0074-1.02/26	UFPE - RECIFE	Estatística	Patricia Leone Espinheira Ospina	Intervalos de predição bootstrap na classe de modelos de regressão simplex - lineares e não lineares

14/20

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) – RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0135-1.01/26	UFPE - RECIFE	Matemática	Fábio Reis dos Santos	Estudo da geometria dos produtos warped semi-riemannianos
PBPG-0403-1.05/26	UFPE - RECIFE	Física	Pedro Valadão Carelli	Uso de aprendizado de máquinas do tipo reservior computing para identificação de biomarcadores de transtornos mentais.
PBPG-0130-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da computação	Renata Maria Cardoso Rodrigues de Souza	Regressão simbólica intervalar baseada em modelos aditivos generalizados
PBPG-0157-1.06/26	UFPE - RECIFE	Química	Jorge Luiz Neves	Desenvolvimento de nano-edulcorantes de alta intensidade e biocompatibilidade a base em nanopartículas de proteínas organolépticas
PBPG-0108-1.08/26	UFPE - RECIFE	Oceanografia	Manuel de Jesús Flores Montes	Parâmetros do carbono no estuário do Rio Capibaribe (Recife-PE): um balanço entre o transporte fluvial, os efluentes urbanos e os aportes marinhos
PBPG-0096-1.02/26	UFPE - RECIFE	Estatística	Audrey Helen Mariz de Aquino Cysneiros	Ajuste de Skovgaard no modelo de regressão não linear simétrico heteroscedástico
PBPG-0216-1.05/26	UFPE - RECIFE	Física	João Nuno Barbosa Rodrigues	Correlacoes eletrônicas fortes na família de ternários intermetálicos com estrutura ThCr ₂ Si ₂
PBPG-0246-1.03/26	UPE - RECIFE e RMR	Engenharia da computação	João Fausto Lorenzato de Oliveira	Deteção de anomalias temporais em séries de execução orçamentária municipal utilizando técnicas de mineração de dados
PBPG-0068-1.02/26	UFPE - RECIFE	Estatística	Jodavid de Araújo Ferreira	Método de segmentação baseado na entropia de rényi com distribuição Gama Fuzzy: aprendizagem estatístico de máquina no processamento de imagens de radar
PBPG-0213-1.05/26	UFPE - RECIFE	Física	Ismael Lucas de Paiva	Relógios quânticos em redes quânticas
PBPG-0332-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da computação	Sérgio Castelo Branco Soares	Em direção a uma infraestrutura de suporte para avaliação empírica de soluções para cidades inteligentes usando engenharia de software
PBPG-0191-1.04/26	UFRPE - RECIFE	Física aplicada	Rafaela Teixeira Alves	Biofotônica e neurocomportamento animal: estudo de larvas de zebrafish sob excitação luminosa e dopagem farmacológica
PBPG-0131-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da computação	Maíra Araújo de Santana	Deteção de regiões suspeitas em mamografias com uso de Inteligência Artificial explicável para apoio ao diagnóstico precoce do câncer de mama
PBPG-0587-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da computação	Kiev Santos da Gama	Uso de rastreamento ocular para avaliação do impacto de átomos de confusão em desenvolvedores de software com TDAH
PBPG-0129-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da computação	Victor Wanderley Costa de Medeiros	IOTURTLE: um sistema IOT energeticamente eficiente para monitoramento ambiental inteligente
PBPG-0260-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da computação	Rodrigo Gabriel Ferreira Soares	Algoritmos de data stream learning para a melhoria da qualidade do desenvolvimento de software
CIÊNCIAS HUMANAS & SOCIAIS APLICADAS				
PBPG-0508-7.00/26	UFRPE - RECIFE	Políticas Públicas e Desenvolvimento	Maurício Sardá de Faria	Da Cana Ao Carro: As Novas Dinâmicas Socioeconômicas Na Mata Norte de Pernambuco.

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) – RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0463-7.00/26	UFRPE - RECIFE	Políticas Públicas e Desenvolvimento	Maria do Rosário de Fátima Andrade Leitão	Desenvolvimento e transformação social: política pública com perspectiva de gênero na caprinocultura leiteira
PBPG-0275-7.05/26	UFRPE - RECIFE	História	Uiran Gebara da Silva	Discurso, hegemonia e poder: Prudência e a consolidação do cristianismo no império romano tardio
PBPG-0521-7.05/26	UFRPE - RECIFE	História	Mariana Albuquerque Dantas	Vassalos índios de sua majestade: o processo de transição do aldeamento indígena de Ararobá em Vila de Cimbres (1759-1802).
PBPG-0419-7.05/26	UFRPE - RECIFE	História	Juliana Alves de Andrade	Aponte histórias por justiça: educação, cultura, participação social e inovação nas periferias do Recife (1964-2014)

ENGENHARIAS

PBPG-0047-3.06/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Química	Marta Maria Menezes Bezerra Duarte	Catalisador a base de magnetita e cobre suportado em bioresíduo para degradação de fármaco em meios aquosos.
PBPG-0322-3.08/26	UFPE - CARUARU	Engenharia de Produção (CAA)	Jônatas Araújo de Almeida	Modelo multicritério de avaliação e seleção de projetos considerando objetivos de sustentabilidade organizacional no interior de Pernambuco
PBPG-0143-3.01/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Arnaldo Manoel Pereira Carneiro	Uso de adições minerais para em concretos dosados com resíduo de construção civil
PBPG-0280-3.09/26	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Elvis Joacir de Franca	Avaliação da qualidade da imagem do sistema micropet/CT utilizando os fantasmas nema NU 4-2008 e QRM para ensaios pré-clínicos
PBPG-0524-3.04/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Elétrica	Joaquim Ferreira Martins Filho	Sensor a fibra óptica para monitoramento de temperatura e densidade de eletrólito em baterias de chumbo-ácido
PBPG-0172-3.09/26	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Viviane Khoury Asfora	Caracterização arqueométrica de cerâmicas do açúcar do Engenho Jaguaribe (PE) utilizando técnicas não destrutivas de fluorescência e difração de Raios X
PBPG-0289-3.07/26	UFRPE - RECIFE	Engenharia Ambiental	Jose Ramon Barros Cantalice	Proteção ambiental promovida pela coating contra a erosão entressulcos e ao escoamento laminar raso nas estações seca e chuvosa
PBPG-0112-3.03/26	UFPE - RECIFE	Ciência de Materiais	Olavo Dhyhan de Farias Cardozo	Desenvolvimento, produção e caracterização de células fotovoltaicas de terceira geração
PBPG-0472-3.13/26	UFPE - RECIFE	Biotecnologia	Amanda Reges de Sena	Filmes bioativos à base de quitosana fúngica e óleo essencial de zingiberaceae: processo de obtenção e aplicação na conservação pós-colheita de tomate-cereja (<i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>cerasiforme</i>).
PBPG-0013-3.03/26	UFRPE (CABO DE SANTO AGOSTINHO)	Engenharia Física	Albert Stevens Reyna Ocas	Criptografia óptica baseada em luz desordenada e sistemas não lineares para transmissão de sinais
PBPG-0011-3.03/26	UFRPE (CABO DE SANTO AGOSTINHO)	Engenharia Física	José Holanda da Silva Júnior	Engenharia Nernst de spin em diferentes materiais paramagnéticos

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 3: LISTA DE ESPERA (MESTRADO) – RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0494-3.13/26	UFPE - RECIFE	Biotecnologia	Jaciana dos Santos Aguiar	Estudo químico e avaliação das atividades antioxidante, antimicrobiana, citotóxica e cicatrizante in vitro de extratos das partes aéreas de <i>Gliricidia sepium</i> com potencial aplicação como spray antisséptico
PBPG-0119-3.01/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Rachel Perez Palha	Aplicação de Inteligência Artificial para previsão e detecção automatizada de conflitos em modelos BIM
PBPG-0167-3.09/26	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Allan de Almeida Albuquerque	Pirólise assistida por micro-ondas de resíduos de agave para produzir bioprodutos sustentáveis
PBPG-0536-3.03/26	UFPE - RECIFE	Ciência de Materiais	Adriana Soares de Carvalho	Conversão de resíduos agroindustriais de Pernambuco em materiais nanoestruturados baseados em biochar e óxidos cerâmicos para aplicações energéticas e ambientais
PBPG-0106-3.01/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Wanderli Rogerio Moreira Leite	Biorefinaria anaeróbia multistágio para recuperação de biocombustíveis e compostos químicos de valor agregado a partir de biomassa microalgal e resíduos orgânicos
PBPG-0497-3.01/26	UFPE - CARUARU	Engenharia Civil e Ambiental	Douglas Mateus de Lima	Avaliação do comportamento estrutural dinâmico das passarelas de aço sobre o Rio Ipojuca
PBPG-0156-3.01/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Civil	Viviane Adriano Falcão	Estabilidade contratual das concessões aeroportuárias: caso brasileiro
PBPG-0507-3.05/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Mecânica	Tiago Felipe de Abreu Santos	Influência dos modos de transferência metálica na microestrutura de estruturas bimetálicas 316L-LCS produzidas por WAAM

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 4: LISTA DE ESPERA (DOUTORADO) – RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
CIÊNCIAS AGRÁRIAS				
PBPG-0236-5.01/26	UFRPE - RECIFE	Fitopatologia	Marcos Paz Saraiva Câmara	Antracnose do umbuzeiro no semiárido pernambucano: etiologia e epidemiologia de espécies de <i>Colletotrichum</i>
PBPG-0440-5.04/26	UNIVASF	Ciência Animal	Rafael Torres de Souza Rodrigues	Autenticidade e origem geográfica da carne ovina do semiárido brasileiro: uma abordagem química e sensorial
PBPG-0232-5.01/26	UFRPE - RECIFE	Entomologia	Herbert Alvaro Abreu de Siqueira	Dinâmica, herança e mecanismos de resistência de <i>Plutella xylostella</i> a inseticidas em regiões produtoras de brassicáceas do Nordeste brasileiro
PBPG-0225-5.00/26	UFAPE	Produção Agrícola	Albercio Pereira de Andrade	Sistemas de plantio da palma forrageira dos gêneros <i>Opuntia</i> e <i>Nopalea</i> adotados atualmente no semiárido: validação agrônômica no contexto da produção animal
PBPG-0092-5.04/26	UFRPE - RECIFE	Zootecnia	Márcio Vieira da Cunha	Manejo de corte como estratégia para otimizar a produtividade de forragem e os serviços ecossistêmicos da leguminosa nativa jureminha (<i>Desmanthus pernambucanus</i>)
PBPG-0140-5.00/26	UFAPE	Produção Agrícola	Cibele Cardoso de Castro	Influência da polinização na produtividade, perfil proteico e germinação de sementes de soja (<i>Glycine max</i> (L.) merrill, fabaceae)
PBPG-0240-5.01/26	UFRPE - RECIFE	Fitopatologia	Leonardo Silva Boiteux	Análise transcritômica de interações compatíveis e incompatíveis entre o tomateiro e <i>Ralstonia</i> spp.
PBPG-0429-5.04/26	UFRPE - RECIFE	Recursos Pesqueiros e Aquicultura	Thierry Frédou	Modelagem ecossistêmica integrada de teias alimentares marinhas tropicais: fluxos tróficos, incerteza e indicadores de funcionamento no atlântico ocidental
PBPG-0436-5.04/26	UNIVASF	Ciência Animal	João Virgínio Emerenciano Neto	Uso do sensoriamento remoto no diagnóstico e no monitoramento da recuperação de pastagens degradadas de capim-buffel (<i>Cenchrus ciliaris</i>) no Sertão de Pernambuco
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS				
PBPG-0329-2.10/26	IAM/FIOCRUZ	Biociência e biotecnologia em saúde	Fabio Rocha Formiga	Avaliação do potencial larvicida de formulações de <i>Bacillus thuringiensis</i> e <i>Lysinibacillus sphaericus</i> microencapsulados para o controle de <i>Aedes aegypti</i> e <i>Culex quinquefasciatus</i>
PBPG-0455-2.03/26	UFPE - RECIFE	Biologia vegetal	Mauro Guida dos Santos	Efeito da desfolha na alocação de carboidratos não estruturais e a dinâmica de nutrientes em espécies lenhosas de uma floresta tropical seca
PBPG-0375-2.00/26	UFPE - RECIFE	Ciências biológicas	Antonio Carlos de Freitas	Avaliação in vitro e in vivo da modulação de receptores de macrófagos por RNA de interferência carregado por <i>Pichia pastoris</i>
PBPG-0360-2.00/26	UFPE - RECIFE	Ciências biológicas	Maria Betania Melo de Oliveira	Prospecção biotecnológica de pigmentos microbianos produzidos por isolados ambientais de <i>Microbacterium</i> spp. e <i>Serratia marcescens</i>
PBPG-0348-2.00/26	UFPE - RECIFE	Ciências biológicas	Maria Tereza dos Santos Correia	Efeitos do óleo fixo de <i>Syagrus coronata</i> (mart.) becc. na pancreatite, cirrose hepática e na função renal
PBPG-0338-2.12/26	UFPE - RECIFE	Biologia aplicada à saúde	Paula Sandrin Garcia	Avaliação do perfil proteômico de pacientes com nefrite lúpica durante terapia imunossupressora
PBPG-0300-2.04/26	UFPE - RECIFE	Biologia animal	Alexandre Oliveira de Almeida	Coloração corporal e seleção de substrato como mecanismos de camuflagem: uma abordagem com o camarão <i>Thor manningi</i>
PBPG-0328-2.03/26	UFPE - RECIFE	Biologia vegetal	Luiz Gustavo Rodrigues Souza	Análise filogenômica e teste do monofiletismo dos gêneros <i>Eriotheca schott</i> & endl. e <i>Pachira aubl.</i> (Bombacoideae, malvaceae)

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 4: LISTA DE ESPERA (DOUTORADO) – RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0353-2.10/26	IAM/FIOCRUZ	Biociência e biotecnologia em saúde	Tereza Cristina leal Balbino	Análise genômica da diversidade e distribuição de sistemas de defesa contra bacteriófagos presentes em genomas de <i>Staphylococcus aureus</i>
PBPG-0364-2.00/26	UFPE - RECIFE	Ciências biológicas	Vera Lucia de Menezes Lima	Atividade cicatrizante do extrato aquoso de <i>Psidium cattleianum</i> sabine em modelos animais diabéticos e imunossuprimidos
PBPG-0308-2.04/26	UFPE - RECIFE	Biologia animal	João Lucas Leão Feitosa	Uso do habitat e padrões de migração de tubarões entre as ilhas oceânicas brasileiras e a costa do estado de Pernambuco, Brasil
CIÊNCIAS DA SAÚDE				
PBPG-0575-4.09/26	UPE - PETROLINA	Reabilitação e Desempenho Funcional	Rodrigo Cappato de Araújo	Dor crônica e qualidade do sono como preditores do declínio da capacidade intrínseca em adultos idosos comunitários: um estudo longitudinal
PBPG-0558-4.09/26	UPE - RECIFE e RMR	Educação Física Fesp - Upe - Ufpb	Mauro Virgílio Gomes de Barros	Prevalência de dinapenia em adolescentes: fatores associados e tendência temporal (20016-2027)
PBPG-0393-4.05/26	UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO	Nutrição, Atividade Física e Plasticidade Fenotípica	João Henrique da Costa Silva	Integração entre atividade física materna, biomarcadores e Inteligência Artificial na caracterização do risco cardiometabólico em díades mãe-criança residentes no município de Vitória de Santo Antão-PE
PBPG-0577-4.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências Farmacêuticas	Monica Felts de La Roca Soares	Hidrogel termossensível com inibidor de TNF- α e prednisona como plataforma de liberação inteligente em manejo a reações hansênicas
PBPG-0377-4.03/26	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Michelle Melgarejo da Rosa	Avaliação de novos candidatos indol-tiazol agonistas dos receptores de serotonina 5-HT2A associados ao tratamento do transtorno depressivo maior (TDM)
PBPG-0491-4.03/26	UFPE - RECIFE	Inovação Terapêutica	Maria Carolina Accioly Brelaz de Castro	Desenvolvimento de um modelo tridimensional imunocompetente com células T para estudo da resposta imune e avaliação de fármacos na leishmaniose cutânea
CIÊNCIAS EXATAS				
PBPG-0202-1.05/26	UFPE - RECIFE	Física	Antonio Azevedo da Costa	Spin-orbitrônica em materiais quânticos e topológicos.
PBPG-0204-1.05/26	UFPE - RECIFE	Física	Ernesto Carneiro Pessoa Raposo	Aplicação da física estatística em neurociência, fotônica e processos de busca
PBPG-0407-1.03/26	UPE - RECIFE e RMR	Engenharia da computação	Patrícia Takako Endo	Plataforma computacional para o acompanhamento epidemiológico e clínico de pacientes com doença de chagas em Pernambuco
PBPG-0203-1.05/26	UFPE - RECIFE	Física	Eduardo Padrón Hernández	Efeitos da curvatura sobre magnetismo e propriedades de transporte
PBPG-0155-1.06/26	UFPE - RECIFE	Química	Jorge Luiz Neves	Nanoespumas encapsuladas com nanovetores carbonáceos para terapia gênica efetiva e segura de doenças neurodegenerativas
PBPG-0394-1.03/26	UPE - RECIFE e RMR	Engenharia da computação	Bruno José Torres Fernandes	Aprendizado federado descentralizado para enxames de robôs leves
PBPG-0312-1.06/26	UFPE - RECIFE	Química	Bráulio Silva Barros	Nanotecnologia aplicada à intensificação da produção de biohidrogênio por fermentação escura de resíduos orgânicos
PBPG-0109-1.08/26	UFPE - RECIFE	Oceanografia	Manuel de Jesús Flores Montes	Variabilidade espacial e temporal do estado tráfico marinho na APA Costa dos Corais: novos métodos e protocolos de monitoramento
PBPG-0099-1.02/26	UFPE - RECIFE	Estatística	Thyago Celso Cavalcante Nepomuceno	Nonparametric Outlier Recognition Analysis (NORA) para indicadores compostos não-paramétricos de desenvolvimento sustentável
PBPG-0031-1.01/26	UFPE - RECIFE	Matemática	Miguel Fidencio Loayza Lozano	Existência de soluções globais para problemas parabólicos não lineares

EDITAL FACEPE 13/2026

PROGRAMA DE CONCESSÃO BOLSAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º SEM./2026)

QUADRO 4: LISTA DE ESPERA (DOUTORADO) – RESULTADO PRELIMINAR

PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROGRAMA	ORIENTADOR	TÍTULO
PBPG-0335-1.03/26	UFPE - RECIFE	Ciências da computação	Sérgio Castelo Branco Soares	Construção de uma teoria sobre o contexto de estudos empíricos na engenharia de software
PBPG-0526-1.02/26	UFPE - RECIFE	Estatística	Pablo Martín Rodríguez	Modelos de percolação booleana e transmissão de informação em grafos
PBPG-0039-1.08/26	UFPE - RECIFE	Oceanografia	Marius Nils Muller	Avaliação ecotoxicológica e potencial biotecnológico da biomassa microalgal produzida por sistemas de biorremediação costeira
CIÊNCIAS HUMANAS & SOCIAIS APLICADAS				
PBPG-0410-6.04/26	UFPE - RECIFE	Design	Alana Elza Fontes da Gama	Desenvolvimento e avaliação de usabilidade de uma plataforma para análise de marcha baseado em visão computacional: design centrado no usuário
PBPG-0025-6.04/26	UFPE - RECIFE	Design	Guilherme Ranoya Seixas Lins	Narrativa entre imagem e texto: projeto e poética dos elementos pictóricos em livros de ficção como construtores de multimodalidade e pluralidade de sentidos
ENGENHARIAS				
PBPG-0555-3.09/26	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Antônio Celso Dantas Antonino	Modelagem tridimensional e validação experimental do bulbo úmido em irrigação subsuperficial para agricultura resiliente no semiárido pernambucano
PBPG-0495-3.01/26	UFPE - CARUARU	Engenharia Civil e Ambiental	Artur Paiva Coutinho	Eficiência de soluções baseadas na natureza para aumento da resiliência hidrológica urbana no agreste pernambucano
PBPG-0561-3.01/26	UFPE - CARUARU	Engenharia Civil e Ambiental	Saulo de Tarso Marques Bezerra	Análise multicritério aplicada à avaliação de desempenho e eficiência de serviços de abastecimento de água
PBPG-0552-3.06/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Química	Jenyffer Medeiros Campos Guerra	Obtenção e caracterização de ingredientes proteicos inovadores a partir do licuri (<i>Syagrus coronata</i>)
PBPG-0286-3.09/26	UFPE - RECIFE	Tecnologias Energéticas Nucleares	Ana Dolores Santiago de Freitas	Estimativa da saúde do solo e da produção de biomassa energética em áreas de manejo florestal na caatinga para mitigação das mudanças climáticas
PBPG-0196-3.03/26	UFPE - RECIFE	Ciência de Materiais	Giovannia Araujo de Lima Pereira	Nanocristais de calcogenetos de prata hidrofílicos como amplificadores de espectroscopia no infravermelho para detecção de contaminantes em matrizes aquosas
PBPG-0193-3.03/26	UFPE - RECIFE	Ciência de Materiais	Joanna Elzbieta Kulesza Barros	Nanomateriais agronômicos derivados de resíduos urbanos: copirólise catalítica de lodo de ETA e polímeros pós-consumo.
PBPG-0543-3.04/26	UFPE - RECIFE	Engenharia Elétrica	Leonardo Rodrigues Limongi	Síntese de controladores robustos h-infinito para conversores formadores de rede em operação ilhada e conectada à rede elétrica
PBPG-0415-3.07/26	UFRPE - RECIFE	Engenharia Ambiental	Aldo Torres Sales	Classificação de espécies arbóreas da caatinga em áreas de manejo florestal sustentável a partir de imagens RGB obtidas por drone; modelagem e parametrização da metodologia Netflora ao bioma caatinga