

RESULTADO

Em conformidade com o previsto no Edital FACEPE 17/2025 (29ª Jornada de Iniciação Científica da FACEPE / Prêmio Ricardo Ferreira ao Talento Jovem Cientista), após a análise da Comissão Avaliadora, os projetos listados abaixo foram homologados pela Diretoria da FACEPE como os melhores trabalhos dentre os apresentados no evento, fazendo jus ao Prêmio Ricardo Ferreira ao Talento Jovem Cientista.

Os bolsistas premiados terão um prazo máximo de 12 (doze) meses, contados a partir da data da Cerimônia de Premiação (que ocorreu em 13/06/2025) para usufruírem do Prêmio, sendo considerada desistência tácita após esse período. Para tanto, devem entrar em contato com a Coordenação de Fomento da FACEPE para receberem orientação de como proceder para usufruir do Prêmio.

Recife, 13 de junho de 2025.

Maria Fernanda Pimentel Avelar
Diretora Presidente

Flávia Lucena Frédou
Diretora Científica

Leonardo Ferraz Xavier
Diretor de Inovação

EDITAL FACEPE Nº 17/2025
29ª Jornada de Iniciação Científica da FACEPE
Prêmio Ricardo Ferreira ao Talento Jovem Cientista

PREMIADOS 2025

Nº DO PROCESSO	INSTITUIÇÃO	TÍTULO	BOLSISTA PREMIADO(A)	ORIENTADOR(A)
CIÊNCIAS AGRÁRIAS				
BIC-1024-5.07/24	UFRPE - Recife	Produção de xilanases por fermentação utilizando resíduos lignocelulósicos	Eduardo Bonora Viana	Tatiana Souza Porto
BIC-0694-5.01/24	UFRPE - Recife	Atividade microbiana de solos cultivados com videiras sob manejo orgânico e convencional no Vale do São Francisco	Gabryella Dayane Menezes Galvão	Giselle Gomes Monteiro Fracetto
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS				
BIC-1849-2.10/24	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Avaliação dos mecanismos de ação do relaxamento vascular induzido pelo extrato acetônico das folhas de eugenia uniflora l.	Anna Júlia Cordeiro da Silva	Alice Valença Araújo
BIC-0836-2.10/24	UPE - Recife e RMR	Elaboração de potencial hidratante labial com fator de proteção solar à base do extrato de crysobalanus icaco incorporado em matriz polissacarídica para prevenção de lesões cutâneas	Daniel Medeiros Nunes	Priscilla Barbosa Sales de Albuquerque
CIÊNCIAS DA SAÚDE				
BIC-1635-4.03/24	UFPE - Recife	Obtenção de filamentos poliméricos extrudáveis contendo dispersão sólida amorfa de clofazimina para impressão 3d de medicamentos	Emanuela Aline Carvalho de Lima	Jose Lamartine Soares Sobrinho
BIC-1350-4.05/24	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Efeitos a longo prazo do ômega-3 sobre histologia e expressão de genes inflamatórios no tecido adiposo da prole de ratas alimentadas com dieta hiperlipídica.	Emerson Jose da Silva	João Henrique da Costa Silva
CIÊNCIAS EXATAS				
BIC-0121-1.05/24	UFRPE	Estudo e caracterização de meios não lineares	Jefferson Muller Bernardino de Lima	Rafael Alves de Oliveira
BIC-1796-1.06/24	UFPE - Recife	Simulando a ingestão de contaminantes em amostras alimentícias do estado de Pernambuco para avaliação de risco a saúde	Vitória Regina de Oliveira Dos Santos	Lais Araujo Souza

EDITAL FACEPE Nº 17/2025
29ª Jornada de Iniciação Científica da FACEPE
Prêmio Ricardo Ferreira ao Talento Jovem Cientista

Nº DO PROCESSO	INSTITUIÇÃO	TÍTULO	BOLSISTA PREMIADO(A)	ORIENTADOR(A)
CIÊNCIAS HUMANAS, SOCIAIS APLICADAS, LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES				
BIC-1103-6.01/24	UPE	Protocolos de consulta prévia e a defesa de territórios indígenas em Pernambuco frente a empreendimentos de energia eólica	Pedro Henrique de Carvalho Siqueira	Clarissa de Oliveira Gomes Marques da Cunha
BIC-0345-6.03/24	UFRPE - Serra Talhada	Impactos das condições climáticas na qualidade das instituições e suas implicações na inovação tecnológica e na produção setorial do estado de Pernambuco	Vanessa Geisiane da Silva Souza	Sergiany da Silva Lima
ENGENHARIAS				
BIC-0214-3.07/24	UFPE - Recife	Obtenção de ácido caproico a partir de resíduos orgânicos industriais presentes no estado de Pernambuco	Jennefer Luisy Guedes Machado	Maria De Lourdes Florencio dos Santos
BIC-0286-3.01/24	UFPE - Recife	Desenvolvimento de cimento de menor impacto ambiental através da combinação de cimento de escória álcali-ativada e cimento Portland	Luana Carolina Nunes da Silva	Antonio Acacio de Melo Neto

EDITAL FACEPE Nº 17/2025
29ª Jornada de Iniciação Científica da FACEPE
Prêmio Ricardo Ferreira ao Talento Jovem Cientista

MENÇÃO HONROSA 2025

Nº DO PROCESSO	INSTITUIÇÃO	TÍTULO	BOLSISTA PREMIADO(A)	ORIENTADOR(A)
CIÊNCIAS AGRÁRIAS				
BIC-1687-5.07/24	UFRPE - RECIFE	Aplicação de técnicas de electrospraying e electrospinning para encapsulação de probióticos: estudo de rendimento, viabilidade e estabilidade em diferentes condições simuladas	Alesson Victor Lins dos Santos	Ana Lúcia Figueiredo Porto
BIC-0685-5.01/24	UFRPE - RECIFE	Abundância de microrganismos totais e funcionais em solos cultivados com videiras sob manejo orgânico e convencional no Vale do São Francisco	Diogo Antonio Roque Gomes	Giselle Gomes Monteiro Fracetto
BIC-0447-5.07/24	UFAPE	Potencial de agregação e coagregação de bactérias ácidos lácticas	Matheus Oliveira Silveira	Keila Aparecida Moreira
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS				
BIC-2045-2.10/24	UFPE - RECIFE	Efeito do ácido gentísico sobre a hemodinâmica renal de ratos espontaneamente hipertensos	Bruna Maroja Melo de Medeiros Leite	Leucio Duarte Vieira Filho
BIC-1152-2.03/24	UFPE - RECIFE	Fungos conidiais associados a cavernas da Amazônia e da Mata Atlântica	Gisele Oliveira Silva	Elaine Malosso
BIC-1325-2.02/24	IAM/FIOCRUZ	Avaliação da expressão de transcritos e viabilidade celular de uma linhagem de leishmania mexicana nocaute para o gene trmt61a modificada por crispr-cas9	Lara Cristina Romão Pompílio de Melo	Christian Robson de Souza Reis
CIÊNCIAS DA SAÚDE				
BIC-1872-4.03/24	UNIVASF	Estudo fitoquímico e determinação do fator de proteção solar in vitro de extratos dos frutos de malpighia emarginata (malpighiaceae)	Abrahão Louis Barbosa da Silva Reis	Jackson Roberto Guedes da Silva Almeida
BIC-0868-4.03/24	UNIVASF	Estudo dos mecanismos gastroprotetores de spondias purpurea l.	Jadson Galdino da Silva Costa	Cynthia Layse Ferreira de Almeida
BIC-0995-4.05/24	UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO	Efeitos do consumo de uma dieta obesogênica durante a gestação e lactação sobre o perfil lipídico e balanço oxidativo no tecido adiposo visceral da prole.	Maria Emanuelle da Silva	Mariana Pinheiro Fernandes

EDITAL FACEPE Nº 17/2025
29ª Jornada de Iniciação Científica da FACEPE
Prêmio Ricardo Ferreira ao Talento Jovem Cientista

Nº DO PROCESSO	INSTITUIÇÃO	TÍTULO	BOLSISTA PREMIADO(A)	ORIENTADOR(A)
CIÊNCIAS EXATAS				
BIC-1081-1.03/24	UFPE - RECIFE	Sistemas de detecção de intrusão para redes ethernet automotivas	Hugo de Almeida Medeiros	Divanilson Rodrigo de Sousa Campelo
BIC-0460-1.06/24	UNIVASF	Atividade larvívora em <i>Aedes aegypti</i> e análises SAR/MSR de ácidos 2-arilquinolínicos-4-carboxílicos sintéticos	Luana Beatriz Rocha da Silva	Edilson Beserra de Alencar Filho
BIC-0251-1.03/24	UFPE - RECIFE	Método agrupamento difuso multivariado usando medoids	Thomaz Cabral Corrêa de Araújo	Renata Maria Cardoso Rodrigues de Souza
CIÊNCIAS HUMANAS, SOCIAIS APLICADAS, LINGÜÍSTICA, LETRAS E ARTES				
BIC-0944-6.01/24	UFPE - RECIFE	Família monoparental feminina: reflexões sobre os institutos legais e sua aplicação	Gerlainy Roberta da Silva Andrade	Fabíola Albuquerque Lobo
BIC-0283-6.03/24	UFPE - RECIFE	Aglomerado e coagulação dos serviços de saúde na Região Metropolitana de Recife	Leopoldo Gustavo de Souza e Sá Falcão	Edilberto Tiago de Almeida
BIC-0801-8.01/24	UFPE - RECIFE	Sintagmas preposicionais nucleados por 'de' como predicados de sentenças copulativas na diacronia do português	Mariana de Lacerda Guerra	Marcelo Amorim Sibaldo
ENGENHARIAS				
BIC-0990-3.01/24	UFPE - CARUARU	Dimensionamento ótimo de vigas de concreto armadas com barras de polímeros reforçados com fibras de vidro	Cícero Marciano Cordeiro Neto	Giuliana Furtado Franca Bono
BIC-0062-3.03/24	UACSA/UFRPE	Investigação do potencial antibacteriano de filmes alginato-cálcio-montmorilonita	Lucas Bandeira Silva	Pollyana de Aragão Trigueiro
BIC-0141-3.03/24	UFRPE	Investigação da eficiência do composto Zn1-x-y-laxcuyo na degradação de poluentes emergentes: ibuprofeno e diclofenaco.	Ricardo Barbosa de Lucena Júnior	Ramón Raudel Peña Garcia