

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
*Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica*

---

**RESULTADO da ETAPA I (Análise de Enquadramento)**

A equipe técnica da FACEPE analisou os 1.297 processos submetidos, 260 (duzentos e sessenta) são pedidos de renovação, 1.037 (um mil, cento e trinta e dois) foram enquadrados, desenquadrados foram 112 (cento e doze) e um cancelamento.

O prazo para interposição de recursos se encerrará em CINCO (5) dias corridos do envio das mensagens eletrônicas.

Recife, 06 de abril de 2026.

**Maria Fernanda Pimentel Avelar**  
Diretora Presidente

**Flávia Lucena Frédou**  
Diretora Científica

**Leonardo Ferraz Xavier**  
Diretor de Inovação

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
<b>CIÊNCIAS AGRÁRIAS</b>				
BIC-1858-5.01/26	Agrometeorologia	UFRPE - Serra Talhada	Cleber Pereira Alves	Sistemas De Produção Resilientes Com Gramíneas Tropicais Sob Lâminas De Irrigação Em Ambiente Semiárido: Respostas Produtivas E Modelagem Agrícola
BIC-0176-5.01/26	Agrometeorologia	UFRPE - Serra Talhada	Thieres George Freire Da Silva	Dinâmica De Carbono E Nutrientes Em Plantios De Cactáceas (Palma Forrageira, Palma Frutífera E Agave) Sob Diferentes Estratégias De Manejo No Semiárido Brasileiro
BIC-1282-5.06/26	Aqüicultura	UFRPE - Recife	Alfredo Olivera Galvez	Produção De Biomassa Da Cianobactéria <i>Arthrospira Maxima</i> Em Meio De Cultura Reciclado
BIC-0156-5.06/26	Aqüicultura	UNIVASF	José Fernando Bibiano De Melo	Desempenho E Qualidade De Carne De Tilápia Alimentada Com Material Colagenoso De Aves Na Ração
BIC-0160-5.06/26	Aqüicultura	UFRPE - Recife	Luis Otavio Brito Da Silva	Efeitos Do Pó De Conchas De <i>Anomalocardia Flexuosa</i> Sobre O Desempenho Produtivo E Os Parâmetros De Qualidade Da Água
BIC-0391-5.06/26	Aqüicultura	UFRPE - Recife	Maria Raquel Moura Coimbra	Análise Eritrocitária E Avaliação Dos Níveis De Cortisol Em Tilápia-Do-Nilo ( <i>Oreochromis Niloticus</i> ) Alimentada Com Ração Suplementada De Microalgas
BIC-0227-5.06/26	Aqüicultura	UFRPE - Recife	Suzianny Maria Bezerra Cabral Da Silva	Análise Histomorfométrica Do Intestino Médio De <i>Penaeus Vannamei</i> Submetidos A Dietas Suplementadas Com Quitosana Extraída De Insetos
BIC-1262-5.07/26	Ciência de Alimentos	IFPE - Barreiros	Amanda Reges De Sena	Tanase Aplicada À Kombucha: Aumento Do Potencial Bioativo E Aplicação Didática No Ensino De Química
BIC-1815-5.07/26	Ciência de Alimentos	IFPE - Barreiros	Atacy Maciel De Melo Cavalcante	Diagnóstico Das Práticas E Metodologias De Incubação Da Pesca Artesanal Na Mata Sul De Pernambuco
BIC-0518-5.07/26	Ciência de Alimentos	UFPE - Recife	Jenyffer Medeiros Campos Guerra	Nanoemulsão De Óleos De Cutia E Licuri Como Biorevestimento Para Conservação De Ovos.
BIC-0482-5.07/26	Ciência de Alimentos	UFRPE - Recife	Neide Kazue Sakugawa Shinohara	Redução Microbiana Com Uso Do Ultrassom No Leite De Búfala
BIC-0628-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Ademir De Oliveira Ferreira	Glomalina E Polissacarídeos Intra-Agregados Após Associação De Água De Reuso E Cobertura Morta No Semiárido Pernambucano
BIC-0823-5.01/26	Ciência do Solo	UFAPE	Alexandre Tavares Da Rocha	Formas De Fósforo Na Formação De Biocrostas No Semiárido: Bases Biogeoquímicas Para Indução E Restauração De Solos Degradados
BIC-1547-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Ana Dolores Santiago De Freitas	Avaliação Da Ciclagem Biogeoquímica Na Caatinga Em Áreas Com Diferentes Manejos Florestais Com Ênfase Na Mitigação Das Mudanças Climáticas

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1415-5.01/26	Ciência do Solo	UNIVASF	Bruno Coutinho Moreira	Isolamento De Rizobactérias Promotoras Do Crescimento De Plantas De Cansanção (Cnidocolus Urens) Para Compôr O Banco De Microrganismos Obtidos De Plantas Nativas Da Caatinga
BIC-1732-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Carolina Etienne De Rosália E Silva Santos	Caracterização Microbiológica De Manguezais Nos Estados De Pernambuco
BIC-1755-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Clistenes Williams Araujo Do Nascimento	Levantamento Florístico De Vegetação Associada A Formações Serpentinizadas Da Caatinga Em Área Ultramáfica Do Semiárido Piauiense
BIC-1011-5.01/26	Ciência do Solo	UFAPE	Diogo Paes Da Costa	Validação De Bioindicadores Integrados A Atributos Físico-Químicos Do Solo Para Apoio Ao Diagnóstico E À Recomendação De Manejo Em Propriedades Da Agricultura Familiar Do Agreste Pernambucano
BIC-1091-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Edivan Rodrigues De Souza	Avaliação Da Saúde Do Solo Em Vinhedo Do Vale Do São Francisco Utilizando Inteligência Artificial
BIC-1773-5.01/26	Ciência do Solo	UFPE - Recife	Fernando Bruno Vieira Da Silva	Caracterização Química E Físico-Química Dos Compostos Orgânicos Produzidos A Partir De Resíduos De Biotério
BIC-1392-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Giselle Gomes Monteiro Fracetto	Avaliação Do Potencial De Isolados Bacterianos Na Solubilização De Potássio A Partir De Diferentes Fontes Minerais
BIC-0409-5.01/26	Ciência do Solo	UFAPE	João Tiago Correia Oliveira	Avaliação Do Efeito Da Inoculação Bacteriana Na Germinação E No Crescimento Inicial De Brachiária Decumbens (Urochloa Decumbens Cv. Basilisk).
BIC-1371-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Lucas Yago De Carvalho Leal	Desempenho Fotossintético De Atriplex Nummularia Lindl. Cultivada Em Rejeito De Mineração Sob Aplicação De Ácido Cítrico
BIC-0181-5.01/26	Ciência do Solo	UNIVASF	Marcos Sales Rodrigues	Taxas De Sequestro De Carbono Em Cronossequências Caatinga-Mangueira: Validação De Sensoriamento Remoto Para Certificação De Baixo Carbono
BIC-0404-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Mario De Andrade Lira Junior	Avaliação De Bactérias Solubilizadoras De P E K In Vitro
BIC-1927-5.01/26	Ciência do Solo	UPE - Petrolina	Regina Lúcia Félix De Aguiar Lima	Colonização Micorrízica E Esporulação Em Forrageiras Cultivadas Sob Diferentes Manejos De Cultivo E Corte Corte E Em Vegetação Nativa Da Caatinga
BIC-1734-5.01/26	Ciência do Solo	UFPE - Recife	Rômulo Simões Cezar Menezes	Caracterização Das Fontes Alternativas De Cálcio Para Recuperação De Fósforo De Segunda Geração A Partir De Efluentes
BIC-0606-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Valdomiro Severino De Souza Junior	Avaliação Da Composição Mineralógica De Tecnossolos Formados Do Rejeito Da Mineração De Gipsita No Polo Gesseiro Do Araripe, Pernambuco

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1553-5.05/26	Clínica e Cirurgia Animal	UFRPE - Recife	Maria Taciana Holanda Cavalcanti	Mapeamento Sistemático De Cepas Probióticas Com Potencial Aplicação Na Dermatite Atópica E Estruturação De Banco De Dados Para Futura Aplicação Em Ciência De Dados
BIC-0641-5.05/26	Clínica e Cirurgia Animal	UFAPE	Sílvia Elaine Rodolfo De Sá Lorena	Estudo Comparativo Da Anestesia Epidural Alta E Splash Block Em Cadelas Submetidas A Ovariohistectomia
BIC-0933-5.02/26	Conservação da Natureza	UFRPE - Recife	Ana Paula Donicht Fernandes	Diagnóstico Das Espécies Florestais Utilizadas Na Fabricação De Berimbaus Na Região Metropolitana Do Recife-PE
BIC-1613-5.03/26	Construções Rurais e Ambiência	UFRPE - Recife	Maria Das Dores Silva Araujo	Influência Das Variáveis Ambientais Sobre O Conforto Térmico E A Produção De Leite De Vacas Girolando Puro Sintético No Semiárido Pernambucano
BIC-1332-5.03/26	Engenharia de Água e Solo	UFRPE - Recife	Alexsandro Oliveira Da Silva	Respostas Fisiológicas Da Cultura Do Milho Sob Déficit Hídrico Sustentado E Inoculação Com Bacillus Aryabhatai E Azospirillum Brasilense
BIC-1205-5.03/26	Engenharia de Água e Solo	UFRPE - Recife	Enio Farias De França E Silva	Avaliação Da Eficiência Da Fração De Lixiviação No Controle Da Salinidade Do Solo Por Meio Do Monitoramento Dos Sais Lixiviados
BIC-1792-5.03/26	Engenharia de Água e Solo	UFRPE - Recife	José Amilton Santos Júnior	Consumo E Eficiência Hídrica Do Sorgo Irrigado Com Água Reciclada, Sob Gotejo Pulsado E Estratégias De Manejo De Sais
BIC-1291-5.03/26	Engenharia de Água e Solo	EMBRAPA	Welson Lima Simões	Milheiro Associado A Bactérias Para Um Cultivo Sustentável Em Ambiente Salino Do Semiárido
BIC-1844-5.01/26	Fitossanidade	UFRPE - Recife	Alane Ayana Vieira De Oliveira Couto	Avaliação De Metodologias De Amostragem Para Térmitas (Blattodea: Isoptera) Em Áreas De Canaviais No Estado De Pernambuco
BIC-1503-5.01/26	Fitossanidade	UNIVASF	Aline Mayara Gonçalves Barros Silva	Ocorrência E Impacto Dos Fitonematóides Pratylenchus Brachyurus E Hemicriconemoides Sp. Na Cultura Da Manga No Vale Do São Francisco
BIC-0498-5.01/26	Fitossanidade	UFPE - Recife	Amanda Cupertino De Queiroz Brito	Fungos Fitopatogênicos Da Família Botryosphaeriaceae Presentes No Parque Nacional Do Catimbau, Na Caatinga Pernambucana
BIC-1779-5.01/26	Fitossanidade	UFRPE - Recife	André Da Silva Xavier	Análise Funcional Do Gene Tolc Na Patogenicidade De Xanthomonas Albiniana Em Cana-De-Açúcar
BIC-1072-5.01/26	Fitossanidade	UFPE - Recife	Debora Barbosa De Lima	Influência Da Planta Hospedeira Na Resposta Funcional De Amblyseius Largoensis Sobre Raiella Indica
BIC-1890-5.01/26	Fitossanidade	UFRPE - Recife	Fabiana Aparecida Cavalcante Silva	Identificação E Validação De Marcadores Funcionais De Resistência De Tomateiro (Solanum Lycopersicum L.) À Murcha Bacteriana Causada Por Ralstonia Pseudosolanacearum
BIC-1904-5.01/26	Fitossanidade	UFAPE	Kedma Maria Silva Pinto	Videiras Piwi No Agreste Pernambucano: Resistência Ao Míldio E Potencial Agrônomico

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1753-5.01/26	Fitossanidade	UFRPE - Recife	Marco Aurélio Siqueira Da Gama	Seleção De Leveduras Com Atividade Biocontroladora Contra Xanthomonas Albilineans E Capacidade De Promoção De Crescimento De Plantas De Cana-De-Açúcar
BIC-1758-5.01/26	Fitossanidade	UFRPE - Recife	Paulo Felipe Cristaldo	A Influência Do Status Nutricional Na Sobrevivência De Colônias De Nasutitermes Corniger Frente A Um Fungo Entomopatogênico
BIC-1529-5.01/26	Fitossanidade	UFPE - Recife	Valesca Pandolfi	Análise In Silico E In Vitro De Peptídeo Antimicrobiano Bioinspirado Em Momordica Charantia L. Contra Fitopatógenos De Relevância Agrícola
BIC-1680-5.01/26	Fitossanidade	AFYA JABOATÃO	Waléria Guerreiro Lima	Potencial Carcinogênico De Metabólitos De Agrotóxicos Detectados Em Alimentos Vegetais: Classificação Pela Iarc E Evidências Mecanísticas
BIC-0065-5.01/26	Fitotecnia	UFRPE - Serra Talhada	Adriano Do Nascimento Simões	Avaliação Fenológica E Padrão Comercial De Frutos De Pitaia Vermelha Nas Condições Ambientais Do Sertão Pernambucano
BIC-1264-5.01/26	Fitotecnia	UFPE - Caruaru	Aldo Torres Sales	Quantificação Estrutural Tridimensional E Monitoramento Microclimático Em Sistemas Cafeeiros Sombreados Por Meio De Lidar Terrestre E Sensores Ambientais De Baixo Custo.
BIC-0580-5.01/26	Fitotecnia	UFAPE	Antonio Augusto Marques Rodrigues	Cultura Da Oliveira Em Consórcio Com Cultivares De Girassol No Agreste Meridional Pernambucano
BIC-1788-5.01/26	Fitotecnia	IFSertaoPE - Petrolina Zona Rural	Caio Márcio Guimarães Santos	Respostas Fisiológicas Da Videira À Aplicação De Bioestimulante A Base De Kappaphycus Alvarezii Via Solo E Via Foliar
BIC-1012-5.01/26	Fitotecnia	UNIVASF	Francine Hiromi Ishikawa	Seleção De Linhagens De Feijão-Caupi Conduzidas Pelo Método Ssd Resistentes À Podridão-Cinzenta-Do-Caule E Produtivas
BIC-1209-5.01/26	Fitotecnia	UNIVASF	Ítalo Herbert Lucena Cavalcante	Avaliação Da Deposição E Cobertura Da Pulverização Foliar Com Drones Na Cultura Da Mangueira
BIC-1345-5.01/26	Fitotecnia	UFAPE	Jeandson Silva Viana	Avaliação Do Crescimento E Produção Inicial De Café Sob Manejo Agroecológico No Agreste Meridional
BIC-1230-5.01/26	Fitotecnia	UNIVASF	Luan Dos Santos Silva	Diagnóstico Do Estado Nutricional De Culturas Submetidas A Diferentes Estratégias De Adubação
BIC-0675-5.01/26	Fitotecnia	UNIVASF	Márkilla Zunete Beckmann Cavalcante	Desempenho Agrônômico E Fisiológico De Cultivares De Helicônias Cultivadas A Pleno Sol E Em Consorciação Com Bananeira No Semiárido Do Vale Do São Francisco
BIC-1466-5.01/26	Fitotecnia	UFRPE - Serra Talhada	Monalisa Alves Diniz Da Silva	Desempenho Fisiológico De Sementes De Passiflora Cincinnata Tratadas Com Bioestimulantes Sob Condições De Estresse Hídrico E Salino
BIC-1907-5.01/26	Fitotecnia	IFSertaoPE - Petrolina Zona Rural	Ricardo Macedo Da Silva	Utilização De Modelos Digitais De Elevação Derivados De Aerofotogrametria Para Estimativa Da Área De Projeção Da Copa (Apc) Em Pomares De Mangueira E Relação Com A Produtividade.

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0536-5.01/26	Fitotecnia	UNIVASF	Vespasiano Borges De Paiva Neto	Efeito Da Complementação De Radiação Fotossinteticamente Ativa Com Diodos Emissores De Luz Na Produtividade E Qualidade Dos Frutos De Videira
BIC-0148-5.01/26	Floricultura, Parques e Jardins	UNIVASF	Ícaro Cardoso Maia	Pesquisa-Ação Aplicada Ao Design De Uma Estação De Cultivo Permacultural De Alta Eficiência No Campus Ciências Agrárias Da Universidade Federal Do Vale Do São Francisco □ Univasf
BIC-1067-5.04/26	Genética e Melhoramento dos Animais Domésticos	UFRPE - Recife	Déborah Galvão Peixoto Guedes De Araújo	Estudo Da Arquitetura Genética De Características De Desempenho E De Tolerância Ao Calor Em Bovinos De Corte Utilizando Diferentes Modelos Genéticos
BIC-1304-5.04/26	Genética e Melhoramento dos Animais Domésticos	UFRPE - Recife	Janaina Kelli Gomes Arandas	Diversidade Genética E Probabilidade De Origem Gênica Da Raça Caprina Moxotó
BIC-1257-5.04/26	Genética e Melhoramento dos Animais Domésticos	UFRPE - Recife	Laura Leandro Da Rocha	Análise Do Teor De Lactose E Função Da Ccs Do Banco De Dados Da Progene □ Anos 2007 A 2012
BIC-1661-5.05/26	Medicina Veterinária Preventiva	UNIVASF	Eline Almeida Rodrigues De Souza	Leishmania Em Roedores De Pernambuco
BIC-0461-5.05/26	Medicina Veterinária Preventiva	UNIVASF	Gisele Veneroni Gouveia	Caracterização Fenotípica E Genotípica Da Resistência A Antimicrobianos De Isolados De Staphylococcus Aureus Oriundos De Amostras De Queijo E Carne Bovina Comercializados Na Região Do Vale Do São Francisco
BIC-0838-5.05/26	Medicina Veterinária Preventiva	UFRPE - Recife	Leucio Camara Alves	Especialização Da Dirofilariose Canina No Município De Itamaracá: Uma Abordagem Integrada Entre A Saúde Animal E Humana
BIC-1382-5.05/26	Medicina Veterinária Preventiva	UNIVASF	Mauricio Claudio Horta	Avaliação Clínica, Terapêutica E Monitoramento Da Carga Parasitária De Cães Com Leishmaniose Visceral No Município De Petrolina, Pe
BIC-0151-5.05/26	Medicina Veterinária Preventiva	UFRPE - Recife	Mércia Rodrigues Barros	Pesquisa De Escherichia Coli Patogênica De Aves (Apec) Em Ovos De Consumo
BIC-0966-5.05/26	Medicina Veterinária Preventiva	UFRPE - Recife	Raquel Pedrosa Bezerra	Extração E Avaliação Das Atividades Fibrinolítica E Antibacteriana Do Extrato De Tetradesmus Oblíquus
BIC-1431-5.05/26	Medicina Veterinária Preventiva	UFRPE - Recife	Renata Pimentel Bandeira De Melo	Infecção Por Leishmania Spp. Em Cães Domiciliados De Comunidades Impactadas Pela Transposição Do Rio São Francisco, Pernambuco
BIC-0852-5.05/26	Medicina Veterinária Preventiva	UFRPE - Recife	Rinaldo Aparecido Mota	Investigação Sorológica E Isolamento De Toxoplasma Gondii Em Aves Domésticas Provenientes De Propriedades Abastecidas Pela Transposição Do Rio São Francisco
BIC-0117-5.05/26	Medicina Veterinária Preventiva	UFAPE	Tatiene Rossana Móta Silva	Pesquisa De Infestações Por Ixodídeos Em Pequenos Ruminantes No Agreste Do Estado De Pernambuco

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-0985-5.04/26	Nutrição e Alimentação Animal	UFAPE	André Luiz Rodrigues Magalhães	Prospecção Fitoquímica, Caracterização Anatômica E Composição Químico-Bromatológica Da Furcraea Foetida (L) Haw.
BIC-0865-5.04/26	Nutrição e Alimentação Animal	UNIVASF	Daniel Ribeiro Menezes	Avaliação Do Balanço Nitrogenado E Hídrico De Ovinos Suplementados Com Tanino Condensado
BIC-1619-5.04/26	Nutrição e Alimentação Animal	UFRPE - Serra Talhada	Evaristo Jorge Oliveira De Souza	Composição Centesimal Da Carne De Ovinos Mantidos Em Sistemas De Integração Lavoura Pecuária No Bioma Caatinga
BIC-1608-5.04/26	Nutrição e Alimentação Animal	UFRPE - Recife	Francisco Fernando Ramos De Carvalho	Perfil De Ácidos Graxos De Carne De Caprinos E Cabritas Saanen Recebendo Dietas Contendo Dois Níveis De Palma Orelha De Elefante Mexicana E Suplementação Com Óleo De Linhaça
BIC-0868-5.04/26	Nutrição e Alimentação Animal	UFRPE - Recife	Júlio César Dos Santos Nascimento	Composição Centesimal Da Ração E Comportamento Ingestivo De Porquinho Da Índia (Cava Porcellus)
BIC-0920-5.04/26	Nutrição e Alimentação Animal	UFRPE - Recife	Pierre Castro Soares	Concentração Sérica De Elementos Traços Essenciais E Macrominerais De Cabritos E Cabritas Saanen Para Produção De Carne Recebendo Dietas Contendo Dois Níveis De Palma Orelha De Elefante Mexicana E Suplementação Com Óleo De Linhaça
BIC-1167-5.04/26	Nutrição e Alimentação Animal	UNIVASF	Steyce Neves Barbosa	Atividade Antioxidante E Antimicrobiana De Extratos De Resíduo De Uva (Vitis Vinífera), Jurema-Preta (Mimosa tenuiflora), Juazeiro (Ziziphus Joazeiro) E Catingueira (Caesalpinia Bracteosa) Utilizados Na Dieta De Caprinos
BIC-0561-5.04/26	Pastagem e Forragicultura	UNIVASF	Elisvaldo José Silva Alencar	Características Morfológicas E Produtivas De Espécies Forrageiras Em Sistemas De Monocultivo E Consórcio No Vale Do São Francisco
BIC-1868-5.04/26	Pastagem e Forragicultura	UFRPE - Serra Talhada	Mauricio Luiz De Mello Vieira Leite	Índices De Habilidade Competitiva De Sistemas De Cultivo De Palma Forrageira E Pornunça Em Cultivo Exclusivo E Consorciado
BIC-0077-5.04/26	Pastagem e Forragicultura	UFRPE - Recife	Valdson José Da Silva	Características Morfológicas E Valor Nutritivo De Novos Híbridos De Urochloa Na Zona Da Mata Seca De Pernambuco
BIC-1414-5.05/26	Patologia Animal	UFRPE - Recife	Fábio De Souza Mendonça	Caracterização Clínico-Ultrassonográfica, Hematológica E Histopatológica Do Bócio Colóide Em Tartarugas Do Gênero Trachemys
BIC-1733-5.05/26	Patologia Animal	UFRPE - Recife	Francisco De Assis Leite Souza	Detecção Da Mutação Braf (V595e) Em Carcinomas Uroteliais Caninos A Partir De Amostras De Tecido Fixado Em Formalina E Embebido Em Parafina
BIC-1763-5.05/26	Patologia Animal	UFRPE - Recife	Valdemiro Amaro Da Silva Júnior	Avaliação Morfoestrutural Cardíaca Em Ratos Wistar Submetidos Ao Modelo Experimental De Esquizofrenia Induzida Por Cetamina E Tratados Com Cbd, H4cbd Ou Olanzapina

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1133-5.04/26	Produção Animal	UFRPE - Recife	Andreia Fernandes De Souza	Comportamento Ingestivo De Cordeiros De Corte De Diferentes Composições Sob Estresse Térmico Por Calor
BIC-0887-5.04/26	Produção Animal	UFRPE - Recife	Camilla Mendonça Silva	Identificação De Ocorrência De Claudicação Em Suínos Através Da Termografia Infravermelha
BIC-0277-5.04/26	Produção Animal	UNIVASF	Elenice Andrade Moraes	Efeito Do Uso De Extrato De Palma Como Antioxidante No Sêmen De Coelho Sobre A Qualidade Espermática Após Descongelamento
BIC-1015-5.04/26	Produção Animal	UFRPE - Recife	Lilian Francisco Arantes De Souza	Predição Do Peso Corporal De Frangos De Corte Na Fase Pré-Inicial Via Processamento De Imagens Rgb E Aprendizado De Máquina
BIC-0465-5.04/26	Produção Animal	UFRPE - Serra Talhada	Nicolly Farias Gomes	Segmentação E Extração De Características Em Imagens 3d Para Predição De Peso Vivo De Suínos Em Sistemas Comerciais De Produção.
BIC-1089-5.04/26	Produção Animal	UFRPE - Recife	Priscila Antão Dos Santos	Aplicação De Inteligência Artificial Como Técnica Para A Predizer O Momento De Parto Em Matrizes Suínas
BIC-1277-5.06/26	Recursos Pesqueiros de Águas Interiores	UFRPE - Serra Talhada	Clarissa Vilela Figueiredo Da Silva Campos	Prospecção E Identificação Da Comunidade Fitoplânctônica Nos Açudes Saco E Borborema, Serra Talhada - PE
BIC-1491-5.06/26	Recursos Pesqueiros Marinhos	UFRPE - Recife	Anne Karen Da Silva Justino	Ocorrência E Caracterização De Microplásticos No Trato Digestório De Tainhas ( <i>Mugil Sp.</i> ) Capturadas No Canal De Santa Cruz, Pernambuco
BIC-1865-5.06/26	Recursos Pesqueiros Marinhos	UFRPE - Recife	Francisco Marcante Santana Da Silva	Idade E Crescimento Das Raias <i>Hypanus Berthelutzae</i> E <i>Hypanus Mariana</i> Da Costa De Pernambuco
BIC-0407-5.06/26	Recursos Pesqueiros Marinhos	UFRPE - Recife	Humber Agrelli Andrade	Biologia Reprodutiva Da Lagosta Vermelha <i>Panulirus Meripurpuratus</i> No Litoral De Pernambuco E Implicações Para A Tomada De Decisão No Manejo Da Pesca
BIC-0232-5.06/26	Recursos Pesqueiros Marinhos	UFRPE - Recife	Ilka Siqueira Lima Branco Nunes	Monitoramento Dos Desembarques De Raias E Tubarões Capturados Pela Pesca Artesanal No Litoral Norte De Pernambuco.
BIC-1298-5.06/26	Recursos Pesqueiros Marinhos	UFRPE - Recife	Thierry Frédo	Concentração De Metais Pesados Em Peixes De Diferentes Guildas Tróficas Do Canal De Santa Cruz (PE)
BIC-0537-5.05/26	Reprodução Animal	UNIVASF	Edilson Soares Lopes Júnior	Análise Inicial Do Efeito Protetor Do Ácido P-Cumárico Na Maturação In Vitro De Oócitos Ovinos Expostos A Nanopartículas De Poliestireno.
BIC-1888-5.05/26	Reprodução Animal	UFAPE	Rita De Cássia Soares Cardoso	Efeito Do Diluidor À Base De Leite De Jumenta Em Espermatozoides De Cães
BIC-1337-5.02/26	Silvicultura	UFAPE	Edilma Pereira Gonçalves	Propagação Vegetativa De <i>Eugenia Sp.</i> Como Estratégia Para Conservação E Reintrodução De Espécie Frutífera Nativa No Agreste Meridional De Pernambuco.

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0814-5.02/26	Silvicultura	UFRPE - Recife	Emmanoella Costa Guaraná Araujo	Teores De Carbono Em Espécies Arbóreas Frequentes Em Sistemas Agroflorestais De Pernambuco: Subsídios Para Estimativas De Estoque De Carbono
BIC-0858-5.02/26	Silvicultura	UFRPE - Recife	Ricardo Gallo	Aplicação De Ácido Salicílico Como Modulador Das Respostas Morfológicas E Fisiológicas De Progenies De Schinus Terebinthifolia Raddi Sob Déficit Hídrico
BIC-1308-5.02/26	Silvicultura	UFRPE - Recife	Richeliel Albert Rodrigues Silva	Efeitos Das Mudanças Climáticas Na Ocorrência De Fungos Fitopatogênicos Em Espécies Florestais De Pernambuco
BIC-1378-5.07/26	Tecnologia de Alimentos	UPE - Petrolina	Claudileide De Sá Silva	Avaliação Do Potencial Do Óleo Essencial De Mentha Piperita E Bálsamo De Copaifera Officinalis Como Conservante Natural De Néctar De Manga Tommy Atkins Proveniente Do Vale Do São Francisco
BIC-0387-5.07/26	Tecnologia de Alimentos	UFAPE	Keila Aparecida Moreira	Avaliação Do Perfil De Sensibilidade Microbiana E Propriedades Probióticas De Cepas De Enterococcus Spp.
BIC-0213-5.07/26	Tecnologia de Alimentos	UFRPE - Recife	Luciana Leite De Andrade Lima Arruda	Estudo De Imobilização De Leveduras E Aplicação Em Mosto De Uvas
BIC-1248-5.07/26	Tecnologia de Alimentos	UPE - Petrolina	Marcos Veríssimo De Oliveira Cardoso	Otimização Do Processo De Caracterização Bioativa De Matrizes De Moringa Oleifera Lam. Via Fermentação Em Estado Líquido Por Consórcio Scoby
BIC-0715-5.07/26	Tecnologia de Alimentos	UFRPE - Recife	Maria Inês Sucupira Maciel	Obtenção E Caracterização De Fermentos Naturais Probióticos Em Pó Para Aplicação Em Produtos De Panificação Funcional
<b>CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b>				
BIC-0992-2.06/26	Anatomia	UNIVASF	Marcelo Domingues De Faria	Resistência Da Aorta Descendente E Da Veia Cava Caudal De Felinos Domesticados
BIC-1528-2.09/26	Biofísica Molecular	UFPE - Recife	Cláudio Gabriel Rodrigues	Análise Da Influência Da Viscosidade Na Sensibilidade Do Nanoporo Da Alfatoxina Na Detecção Do Polivinilpirrolidona
BIC-0875-2.09/26	Biofísica Molecular	UFPE - Recife	Isabelle Freire Tabosa Viana	Desenvolvimento De Sistema Microfluídico Para Detecção Do Vírus Oropouche
BIC-0677-2.12/26	Biologia e Fisiologia dos Microorganismos	UFPE - Recife	Ana Catarina De Souza Lopes	Investigação De Genes De Resistência Aos Carbapenêmicos Em Isolados Clínicos Da Família Enterobacteriaceae Provenientes De Pacientes De Hospitais Públicos De Duas Macrorregiões Do Estado De Pernambuco.
BIC-0895-2.12/26	Biologia e Fisiologia dos Microorganismos	UFPE - Recife	André Luiz Cabral Monteiro De Azevedo Santiago	Diversidade De Mucoromycota Em Áreas Nativa E Antropizada Da Amazônia Brasileira

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1470-2.12/26	Biologia e Fisiologia dos Microorganismos	UFPE - Recife	Tatiana Baptista Gibertoni	Produção De Biomassa Micelial De Fungos Com Potencial Comestível Em Diferentes Faixas De Temperaturas
BIC-1260-2.12/26	Biologia e Fisiologia dos Microorganismos	IAM/FIOCRUZ	Tatiany Patrícia Romão Pompílio De Melo	Avaliação Da Cinética De Replicação In Vitro Do Vírus Oropouche Em Linhagens Celulares De Aedes Spp. Sob Influência De Extratos Salivares De Mosquitos
BIC-1460-2.01/26	Biologia Geral	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Ana Cristina Lauer Garcia	Capacidade Adaptativa Da Mosca Invasora Zaprionus Tuberculatus Na Mata Atlântica Do Brasil Avaliada Por Variações Na Morfologia Alar
BIC-1021-2.01/26	Biologia Geral	UFPE - Recife	Edwine Soares De Oliveira	Vieses De Conteúdo No Compartilhamento De Informações Sobre Mudanças Climáticas: Investigando O Paradoxo Da Viralidade Entre Preferência Declarada E O Comportamento Real
BIC-1439-2.01/26	Biologia Geral	UFRPE - Recife	Juliana Ferreira Dos Santos	Avaliação Fitoquímica, Microbiológica E Fisiológica Do Óleo Essencial De Laranja Doce (Citrus Aurantium Var. Dulcis) Como Aditivo Alimentar Para Tilápia Do Nilo (Oreochromis Niloticus)
BIC-1266-2.01/26	Biologia Geral	UFRPE - Recife	Marília Ribeiro Sales Cadena	Modelos Tridimensionais Como Recurso Didático Para O Ensino De Estruturas Reprodutivas Florais: Análise Comparativa Entre Fabaceae E Poaceae
BIC-1513-2.01/26	Biologia Geral	UFRPE - Recife	Martin Alejandro Montes	Frutos E Hortaliças Comerciais Colonizados Por Zaprionus Indianus, Uma Mosca Praga Para A Agricultura Mundial.
BIC-1135-2.01/26	Biologia Geral	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Monica Cristina Barroso Martins	Verificar A Atividade Tumoral E Antitumoral De Derivados Pirazólicos Do Ácido Úsnico Em Clones De Tumores Epiteliais (Warts) Em Drosophila Melanogaster.
BIC-1645-2.01/26	Biologia Geral	UPE - Recife e RMR	Silvana De Fátima Ferreira Da Silva	Avaliação Do Efeito Da Chlorella Vulgaris Sobre As Células Da Hemolinfa De Biomphalaria Glabrata
BIC-1679-2.08/26	Bioquímica dos Microorganismos	UPE - Recife e RMR	Kethylen Barbara Barbosa Cardoso	Bioprocessamento De Resíduos De Pena Avícola Por Aspergillus Ochraceus Urm604: Produção De Enzimas, Geração De Peptídeos Bioativos E Prospecção De Aplicações Biotecnológicas
BIC-0812-2.08/26	Bioquímica dos Microorganismos	UFPE - Recife	Maria Betania Melo De Oliveira	Avaliação Do Potencial Antimicrobiano E Antioxidante De Pigmentos Produzidos Por Rhodotorula Mucilaginoso
BIC-0627-2.03/26	Botânica Aplicada	UFPE - Recife	Antonio Fernando Morais De Oliveira	Estudo Fitoquímico E Investigação Da Toxicidade De Palicourea Bracteocardia (Dc.) Delprete & J.H.Kirkbr. (Rubiaceae) Ocorrente No Estado De Pernambuco
BIC-1103-2.03/26	Botânica Aplicada	UFAPE	Cibele Cardoso De Castro	Influência Da Polinização Na Produção De Fava-Branca (Vicia Faba L., Fabaceae)
BIC-0250-2.03/26	Botânica Aplicada	UFPE - Recife	José Jailson Lima Bezerra	Composição Química, Avaliação Do Potencial Inseticida E Fitotoxicidade Do Óleo Essencial Das Inflorescências De Croton Jacobinensis Baill. E Seu Composto Majoritário &#945;-Pino

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1667-2.06/26	Citologia e Biologia Celular	UFPE - Recife	Mary Angela Aranda De Souza Gomes	Avaliação In Vitro Do Potencial Leishmanicida E Imunomodulador Da Lectina Da Folha De Portulaca Elatior (Pell) Sobre Macrófagos Infectados Com Leishmania Braziliensis
BIC-1818-2.04/26	Comportamento Animal	UFRPE - Recife	Carolina Nunes Liberal	Ciclo De Vida E Aspectos Comportamentais De Canthon Terciae (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae)
BIC-0035-2.04/26	Comportamento Animal	UFPE - Recife	Luiz Felipe Moretti Iniesta	Existe Predileção E Adaptação Comportamental A Diferentes Faixas Do Espectro Luminoso Na Espécie Asiática Trigonulius Corallinus (Gervais, 1842)?
BIC-1295-2.05/26	Ecologia Aplicada	UFPE - Recife	Aníbal Da Silva Cantalice	O Núcleo Estrutural De Plantas Mediciniais: Persistência E Inovação De Traços Bioculturais Em Sistemas Médicos Locais E Sua Interação Com O Sistema Biomédico
BIC-0172-2.05/26	Ecologia Aplicada	UFPE - Recife	Inara Roberta Leal	Efeitos Da Criação Extensiva De Caprinos Sobre A Diversidade Taxonômica E Funcional E Na Variação Dos Atributos Morfológicos Funcionais De Formigas Na Caatinga
BIC-0746-2.05/26	Ecologia Aplicada	IATI	Leonie Asfora Sarubbo	Avaliação De Extratos Faunísticos Marinhos Para O Controle Da Bioincrustação
BIC-0609-2.05/26	Ecologia Aplicada	UFPE - Recife	Marcelo Tabarelli	Recuperação Da Abundância, Riqueza E Diversidade De Atributos Funcionais Da Chuva De Sementes De Uma Floresta Seca De Caatinga Submetida A Agricultura De Corte E Queima.
BIC-0956-2.05/26	Ecologia Aplicada	UFPE - Recife	Mario Barletta	Comparação Dos Itens Alimentares E Microplásticos Retidos Nos Rastros Branquiais Com Relação Aos Itens Encontrados No Aparelho Digestório De Anchovia Clupeoides (Swainson, 1839) Na Resex Acaú □ Goiana (Pe/Pb)
BIC-0961-2.05/26	Ecologia de Ecossistemas	UFPE - Recife	Fernanda Maria Pereira De Oliveira	Gradientes Climáticos E Variação Intraespecífica Em Atributos Funcionais De Dinoponera Quadricaps (Formicidae), Uma Espécie Chave Na Caatinga
BIC-1662-2.05/26	Ecologia de Ecossistemas	UFRPE - Recife	Jaqueline Bianque De Oliveira	Avaliação Ecotoxicológica De Morcegos Urbanos Na Região Metropolitana Do Recife
BIC-1171-2.05/26	Ecologia de Ecossistemas	UFRPE - Recife	Jozelia Maria De Sousa Correia	Os Jacarés Pernambucanos E Seu Repertório Vocal
BIC-0091-2.05/26	Ecologia de Ecossistemas	UFRPE - Recife	Karine Matos Magalhães	Citogenética De Angiospermas Marinhas No Brasil: Bases Cromossômicas Para Compreensão Da Diversidade E Restauração De Prados
BIC-1659-2.05/26	Ecologia de Ecossistemas	UFRPE - Recife	Paula Braga Gomes	Anêmonas-Do-Mar (Cnidaria: Actiniaria) Associadas A Bancos De Fanerógamas Marinhas Na Costa De Pernambuco
BIC-1054-2.05/26	Ecologia de Ecossistemas	UFRPE - Recife	Rafael Sá Leitão Barboza	Caracterização Fitofisionômica De Sítios Reprodutivos Do Jacaré-De-Papo-Amarelo (Caiman Latirostris) Em Um Fragmento De Mata Atlântica Em Pernambuco

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1930-2.05/26	Ecologia de Ecossistemas	UFRPE - Recife	Ralf Tarciso Silva Cordeiro	Perfil Vertical Da Cobertura Bentônica Do Arquipélago De São Pedro E São Paulo Até 100 M De Profundidade A Partir De Análises De Imagens Obtidas Por Rov
BIC-0718-2.05/26	Ecologia de Ecossistemas	UPE - Garanhuns	Xavier Aman Viadiu	Lípídeos Corporais, Balanço Hídrico E Tolerância Ao Calor Em Formigas: Aprofundando Os Mecanismos Fisiológicos Da Resposta Nutricional
BIC-0073-2.06/26	Embriologia	UFRPE - Serra Talhada	Plínio Pereira Gomes Júnior	Influência Da Dieta Na Reprodução E Desenvolvimento Embrionário De Gryllus Assimilis (Fabricius, 1775)
BIC-0896-2.13/26	Entomologia e Malacologia de Parasitos e Vetores	IAM/FIOCRUZ	Rosangela Maria Rodrigues Barbosa	Avaliação Da Influência Do Riacho Do Cavouco Na População De Culicídeos No Campus Da Universidade Federal De Pernambuco
BIC-1854-2.08/26	Enzimologia	UFRPE - Recife	Tatiana Souza Porto	Estratégias Integradas De Pré-Tratamento Químico E Biológico Para Valorização Da Casca De Milho
BIC-0849-2.08/26	Enzimologia	UFPE - Recife	Thâmarah De Albuquerque Lima	Biomarcadores Bioquímicos E Estresse Oxidativo Em Callinectes Danae Em Manguezal Do Litoral Norte De Pernambuco
BIC-1849-2.10/26	Etnofarmacologia	UFPE - Recife	Leydianne Leite De Siqueira Patriota	Avaliação Da Atividade Hipoglicemiante Da Infusão De Folhas De Malpighia Emarginata
BIC-1013-2.10/26	Etnofarmacologia	UPE - Garanhuns	Natalie Emanuelle Ribeiro Rodrigues	Do Fruto Do Litoral À Proteção Genômica: Avaliação Do Potencial Efeito Fotoprotetor E Antioxidante Do Extrato De Chrysobalanus Icaco Em Modelos Celulares
BIC-1028-2.10/26	Etnofarmacologia	UPE - Recife e RMR	Sura Wanessa Nogueira Santos Rocha	Análises Dos Efeitos Do Maracujazeiro-Doce (Passiflora Alata Curtis) Micorrizado Sobre Os Rins Frente Ao Modelo Murino De Hepatite Aguda
BIC-1280-2.10/26	Farmacologia Autonômica	UNIVASF	Fabício Souza Silva	Avaliação Do Efeito Espasmolítico Do 8-Metoxípsaroleno Em Traqueia Isolada De Ratos
BIC-1572-2.10/26	Farmacologia Bioquímica e Molecular	UPE - Garanhuns	Ana Carolina De Carvalho Correia	Avaliação Da Atividade Antioxidante E Anti-Inflamatória Do Extrato De Mimosa Tenuiflora (Jurema-Preta) E Seu Potencial Terapêutico Frente A Mastite Bovina
BIC-0190-2.10/26	Farmacologia Bioquímica e Molecular	UFPE - Recife	Irismara Sousa Silva	Avaliação Do Papel Do Receptor Ativado Por Protease (Par)2 No Desenvolvimento Tumoral De Modelo Murino De Câncer De Pulmão
BIC-1806-2.10/26	Farmacologia Bioquímica e Molecular	UFPE - Recife	Teresinha Gonçalves Da Silva	Atividade Antitumoral De Naftoquinonas Em Melanoma: Envolvimento De Estresse Oxidativo E Morte Celular Programada
BIC-1875-2.10/26	Farmacologia Clínica	UNIVASF	Felipe Hugo Alencar Fernandes	Modelagem E Simulação Em Farmacocinética Baseada Em Fisiologia (Pbpc) Para Predição Do Impacto Da Cirurgia Bariátrica Em Y De Roux Na Disposição Cinética De Rivaroxabana

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1500-2.10/26	Farmacologia Geral	UNIVASF	Dalila De Brito Marques Ramos	Levantamento Sistemático, Catalogação E Análise Da Conformidade Regulatória De Bulas De Produtos Contendo Melatonina Comercializados No Brasil.
BIC-0533-2.07/26	Fisiologia Comparada	UFPE - Recife	Mariana Leivas Müller Hoff	Descrição Das Respostas Metabólicas À Hipóxia Em Encéfalos De Mamíferos Tolerantes À Hipóxia
BIC-1443-2.07/26	Fisiologia de Órgãos e Sistemas	UFRPE - Recife	Anísio Francisco Soares	Avaliação Histomorfométrica Do Reparo Ósseo Em Defeitos Críticos Tratados Com Microenxertos Associados A Biomaterial
BIC-0820-2.07/26	Fisiologia de Órgãos e Sistemas	UPE - Recife e RMR	Bruno De Melo Carvalho	Efeitos Do Probiótico Vsl#3 Na Inflamação E No Metabolismo Lipídico Em Camundongos Swiss Obesos
BIC-0224-2.07/26	Fisiologia de Órgãos e Sistemas	UPE - Petrolina	Diego Barbosa De Queiroz	Avaliação Da Inervação Perivascular E Dos Parâmetros Bioquímicos De Ratos Adultos Expostos À Formulação Comercial Do Pesticida Glifosato.
BIC-0521-2.07/26	Fisiologia de Órgãos e Sistemas	UFPE - Recife	Eduardo Carvalho Lira	Estudo Do Efeito Antidiabético Do Composto De Cromo (Iii) Complexado Com Ligante Orgânico Em Modelo De Diabetes Mellitus Induzido Por Dieta Hiperlipídica E Leite Condensado.
BIC-0168-2.04/26	Fisiologia dos Grupos Recentes	FAFIRE	Franklin Magliano Da Cunha	Avaliação Dos Efeitos Do Consumo De Buchas Domésticas De Poliuretano Na Histofisiologia Intestinal, No Perfil De Macronutrientes E Gônadas De Tenebrio Molitor Com Potencial Biorremediador
BIC-0807-2.03/26	Fisiologia Vegetal	UFAPE	Luciana Maia Moser	Estudo De Compostos Fenólicos, Atividade Antioxidante E Antimicrobiana De Extratos De Flores Comestíveis.
BIC-0782-2.03/26	Fisiologia Vegetal	UFPE - Recife	Marciel Teixeira De Oliveira	Influência Da Precipitação E Perturbações Antrópicas No Status Hídrico E Metabolismo Foliar De <i>Trichidium Molle</i> (Benth.) H.E.Ireland (Fabaceae) Em Uma Floresta Tropical Seca
BIC-0072-2.03/26	Fisiologia Vegetal	UFPE - Recife	Mauro Guida Dos Santos	Distribuição De Carboidratos Não Estruturais Em Caules Fotossintéticos De Três Espécies Decíduas
BIC-0280-2.03/26	Fitogeografia	UPE - Garanhuns	Hiram Marinho Falcão	Estrutura E Diversidade Da Vegetação Lenhosa Em Remanescentes Florestais Urbanos De Garanhuns-PE
BIC-1707-2.03/26	Fitogeografia	UPE - Petrolina	Rodrigo César Gonçalves De Oliveira	Desvendando A Diversidade E Estrutura Genética De <i>Simira Gardneriana</i> (Rubiaceae), Uma Espécie Endêmica E Ameaçada De Extinção.
BIC-1786-2.02/26	Genética Animal	UPE - Recife e RMR	Geyner Alves Dos Santos Cruz	O Papel De Elementos De Transposição Na Evolução Genômica E Adaptabilidade De Populações Da Espécie De Caverna <i>Eukoenergia Ferratilis</i>
BIC-1231-2.02/26	Genética Animal	UFRPE - Recife	Paulo Roberto Eleuterio De Souza	Estudo Da Variabilidade Genética De Jacarés-De-Papo-Amarelo ( <i>Caiman Latirostris</i> ) Entre Duas Unidades De Conservação Da Mata Atlântica Pernambucana
BIC-1410-2.02/26	Genética Animal	UFPE - Recife	Vilma Loreto Da Silva	Análise Citogenética De <i>Melipona Scutellaris</i> Em Pernambuco Para Estudo Da Variabilidade Genética

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1609-2.02/26	Genética Humana e Médica	UPE - Recife e RMR	Eliane Campos Coimbra	Investigação Do Papel De Polimorfismo Genético E Da Microbiota Cervicovaginal Na Susceptibilidade Da Neoplasia Cervical
BIC-0618-2.02/26	Genética Humana e Médica	UPE - Recife e RMR	João Pacifico Bezerra Neto	Modulação Transcricional E Enriquecimento Da Via Mediada Pelo Tnf No Processo De Infecção Pelo Htlv
BIC-1303-2.02/26	Genética Humana e Médica	UFPE - Recife	Marcos André Cavalcanti Bezerra	Associação De Variantes No Gene Antxr1 Com Os Níveis De Hemoglobina Fetal E Gravidade Clínica De Pacientes Pediátricos Com Anemia Falciforme
BIC-1672-2.02/26	Genética Humana e Médica	UPE - Recife e RMR	Maria Tereza Cartaxo Muniz	Influência Dos Polimorfismos Das Interleucinas (Il-6 E Il-10) Na Resposta Inflamatória Ao Hiv: Uma Análise Do Perfil Clínico-Epidemiológico Em Mulheres Privadas De Liberdade Em Um Sistema Prisional Do Recife.
BIC-0565-2.02/26	Genética Humana e Médica	UFPE - Recife	Paula Sandrin Garcia	Avaliação Da Expressão Do Gene Hmox1 Mediada Pela Via Nrf2/Ho-1 E Sua Associação Com A Ativação Da Via Nf-&#954;B Em Modelo Murino De Lúpus Neuropsiquiátrico Induzido Por Pristano
BIC-0790-2.02/26	Genética Humana e Médica	UFPE - Recife	Vanessa Emanuelle Pereira Santos	Infecção Pelo Papilomavírus Humano E Seu Impacto Nas Vias De Sinalização Celular Em Amostras Do Trato Gastrointestinal
BIC-0835-2.02/26	Genética Molecular e de Microorganismos	UFPE - Recife	Anna Jéssica Duarte Silva	Construção De Plasmídeos Baseados Em Genes Multi-Epítotos Das Proteínas Do Envelope E Ns1 Do Zika Vírus Para A Construção De Vacinas De Dna Profiláticas
BIC-1936-2.02/26	Genética Molecular e de Microorganismos	UFPE - Recife	Larissa Silva De Macêdo	Desenho In Silico De Um Antígeno Multiépítoto Baseado Nas Oncoproteínas E5 E E7 Do Hpv-16 E Sua Clonagem Em Vetor De Expressão Para Ancoragem Em Levedura Com Potencial Aplicação Imunoterapêutica Contra O Câncer Cervical.
BIC-1678-2.02/26	Genética Molecular e de Microorganismos	IAM/FIOCRUZ	Osvaldo Pompilio De Melo Neto	Análise Comparativa Da Expressão Das Proteínas Eif4g5 E Eif4g5-1p Em Formas Promastigotas E Amastigotas De Leishmania Infantum.
BIC-1433-2.02/26	Genética Molecular e de Microorganismos	CETENE	Vinicius Costa Amador	Identificação E Caracterização De Famílias De Proteínas Associadas Ao Metabolismo Energético Em Espécies Vegetais Por Meio Da Integração De Proteômica, Análise De Redes Metabólicas E Inteligência Artificial
BIC-0317-2.02/26	Genética Vegetal	UFPE - Recife	Laiane Silva Maciel	Expressão Heteróloga De Peptídeo Antimicrobiano Derivado De Planta Nativa Da Caatinga E Avaliação De Sua Atividade Contra Fitopatógenos De Relevância Agrícola
BIC-1029-2.13/26	Helminologia de Parasitos	UNIVASF	Leonardo Barros Ribeiro	Estudo Da Biodiversidade De Helmintos Parasitos De Serpentes Em Áreas De Caatinga Em Pernambuco, Brasil
BIC-1265-2.06/26	Histologia	UFPE - Recife	Fernanda Das Chagas Angelo Mendes Tenorio	Ação Do Canabidiol (Cbd) Encapsulado Em Lipossoma Sob A Reserva Ovariana De Ratas Wistar

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1451-2.06/26	Histologia	UFPE - Recife	Mariana Aragão Matos Donato	Análise Morfológica Em Modelo Murino Com Ligadura Periodontal Como Modelo De Indução De Inflamação Crônica: Análise Morfológica De Estruturas Do Concepto Embrionário E Periodonto Associado A Ligadura Periodontal Em Modelo Murino.
BIC-1777-2.06/26	Histologia	UFRPE - Serra Talhada	Nivaldo Ferreira Do Nascimento	Avaliação Histológica E Histomorfométrica Das Brânquias De Lambari (Astyanax Lacustris) Cultivados Em Sistemas De Recirculação E Bioflocos No Sertão Pernambucano
BIC-0272-2.06/26	Histologia	UFRPE - Serra Talhada	Samuel Liebel	Uso De Biomarcadores Na Avaliação Da Qualidade Da Água Do Açude Cachoeira Ii Em Serra Talhada - Pe
BIC-1654-2.06/26	Histologia	UFRPE - Recife	Yuri Mateus Lima De Albuquerque	Avaliação Histomorfométrica E Histopatológica Dos Olhos De Zebrafish (Danio Rerio) Expostos Ao Etanol: Um Modelo Experimental Da Síndrome Alcoólica Fetal
BIC-1057-2.11/26	Imunologia Aplicada	UNIVASF	Rodrigo Feliciano Do Carmo	Proteína Induzida Por Interferon 35 (Ifp35) E Citocinas Inflamatórias Como Marcadores De Gravidade E De Sinais De Alerta Da Dengue
BIC-1432-2.11/26	Imunologia Aplicada	IAM/FIOCRUZ	Virginia Maria Barros De Lorena	Avaliação De Subclasses De Anticorpos Igg Em Pacientes Com Doença De Chagas
BIC-0048-2.11/26	Imunologia Celular	IAM/FIOCRUZ	Ana Carla Da Silva	O Tratamento Com O Benzimidazol Na Expressão Do Receptor De Insulina (Isnr) Em Adipócitos Derivados Do Tecido Adiposo Humano, Infectados Por Trypanosoma Cruzi
BIC-1781-2.11/26	Imunologia Celular	UFPE - Recife	Juliana Ramos De Andrade	Mastócitos Da Dura-Máter E Pericrânio De Humanos - Estudo Do Ciclo De Granulação E Degranulação Celular, Perfil Proteômico E Resposta Ao Uso De Topiramato E Melatonina In Vitro
BIC-1420-2.11/26	Imunologia Celular	IAM/FIOCRUZ	Lilian Maria Lapa Montenegro Pimentel	Perfil Imunofenotípico De Granulócitos De Baixa Densidade Na Tuberculose Pulmonar De Indivíduos Provenientes Dos Serviços De Saúde De Pernambuco
BIC-0188-2.11/26	Imunologia Celular	UPE - Ouricuri	Marton Kaique De Andrade Cavalcante	Mecanismos Inibitórios E Excitatórios Na Leishmaniose Cutânea: Avaliação De Checkpoints Imunológicos Em Células Mononucleares Do Sangue Periférico Como Biomarcadores Potenciais
BIC-1658-2.08/26	Metabolismo e Bioenergética	UPE - Petrolina	Adauto Almeida Neto	Avaliação Literária Da Dinâmica Mitocondrial E De Parâmetros Metabólicos Em Células Submetidas A Estresse Oxidativo
BIC-1935-2.12/26	Microbiologia Aplicada	FIC	Andreza Raquel Barbosa De Farias	Avaliação In Vitro Do Potencial Anti-Quorum Sensing Do Extrato Bruto E Frações De Solanum Paniculatum L. Diante De Microrganismos Interferentes No Processo De Cicatrização

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1635-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UFRPE - Recife	Anna Carolina Soares Almeida	Investigação E Caracterização De Bacteriófagos Isolados De Efluentes Nas Macrorregiões De Pernambuco Com Atividade Lítica Contra Linhagens Multirresistentes De Klebsiella Pneumoniae De Origem Hospitalar
BIC-1357-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UPE - Recife e RMR	Daniela De Araújo Viana Marques	Estratégias De Otimização Da Produção De Ficocianina Em Biorreator Com Potencial Aplicação Terapêutica Em Protozooses Negligenciadas
BIC-0358-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UFAPE	Erika Valente De Medeiros	Isolamento, Identificação Morfológica E Molecular De Fungos Coprófilos De Mucoromycota E Triagem Preliminar De Potencial De Remoção/Descoloração De Contaminantes Têxteis.
BIC-1603-2.12/26	Microbiologia Aplicada	IAM/FIOCRUZ	Fábio André Brayner Dos Santos	Avaliação Do Perfil De Suscetibilidade E Determinantes Genéticos De Resistência Em Isolados De Serratia Spp. E Proteus Spp. Obtidos De Infecções Relacionadas À Assistência À Saúde Em Maceió-Al
BIC-0435-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UPE - Recife e RMR	Fábio Sérgio Barbosa Da Silva	Tecnologia Micorrízica Para A Produção De Caules De Mudanças De Schinus Terebinthifolia Raddi Com Acúmulo Destacado De Bioativos Fenólicos Relevantes Em Fitoformulações
BIC-1811-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UFPE - Recife	Gláucia Manoella De Souza Lima	Otimização Da Produção De Prodigiosina De Serratia Marcescens Ufpeda 223 E Avaliação Da Atividade Antimicrobiana.
BIC-0748-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Isabella Macário Ferro Cavalcanti	Atividade De Nanopartículas Contendo Óleos Essenciais Para O Controle De Bactérias Resistentes E Produtoras De Biofilme
BIC-0672-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UNICAP	Juliana Moura De Luna	Desenvolvimento Sustentável De Biocompósito Fúngico Utilizando Resíduos Industriais Para A Descoloração De Corantes Têxteis
BIC-0089-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UFPE - Recife	Leonor Alves De Oliveira Da Silva	Avaliação Do Potencial Antioxidante E Antimicrobiana Do Extrato Acetato De Etila De Mimosa Caesalpinifolia (Sabiá).
BIC-0874-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UPE - Ouricuri	Luís André De Almeida Campos	Nanoesferas De Zeína/Quitosana Contendo Quercetina Como Estratégia Terapêutica Oral Para Tratamento De Infecções Bacterianas, Leishmanioses E Câncer Colorretal.
BIC-1638-2.12/26	Microbiologia Aplicada	IAM/FIOCRUZ	Luiz Carlos Alves	Correlação Das Características Clínico-Epidemiológicas De Pacientes Com Leishmaniose Cutânea E/Ou Esporotricose Com A Presença E Evolução De Infecções Secundárias Bacterianas Em Municípios Da Mata Norte De Pernambuco
BIC-1684-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UNINASSAU	Matheus Filgueira Bezerra	Desenvolvimento E Validação Da Pcr Digital (Dpqr) Para Detecção De Yersinia Pestis E Francisella Tularensis Em Amostras De Hospedeiros E Vetores

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1713-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UPE - Recife e RMR	Raphael Luiz Andrade Silva	Otimização, Caracterização E Validação Toxicológica De Biofiltro Sustentável Baseado Em Elemento Filtrante Contendo Trichoderma Spp. Imobilizados Em Matriz Lignocelulósica De Luffa Cilíndrica, Aplicado À Biorremediação De Corantes Do Setor Têxtil Pernambucano
BIC-1562-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UFPE - Recife	Reginaldo Gonçalves De Lima Neto	Leveduras De Candida Em Ambientes Aquáticos Urbanos E Canis Públicos No Recife Sob Uma Perspectiva De Saúde Única
BIC-1670-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UFPE - Recife	Renan Do Nascimento Barbosa	Seleção De Culturas De Fungos Filamentosos De Abelhas Nativas Do Nordeste Para Identificação De Novos Compostos Antimicrobianos
BIC-0899-2.12/26	Microbiologia Aplicada	IATI	Rita De Cássia Freire Soares Da Silva	Avaliação Da Biodegradabilidade E Das Alterações Estruturais De Aerogéis De Celulose Em Condições Ambientais Simuladas
BIC-0343-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UFPE - Recife	Roger Fagner Ribeiro Melo	Isolamento, Caracteres Culturais E Técnicas De Obtenção De Biomassa De Ascomicetos Xilófilos Da Mata Atlântica De Pernambuco
BIC-1374-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UFPE - Recife	Virton Rodrigo Targino De Oliveira	Avaliação Da Produção De Biomassa In Vitro E Atividade Enzimática De Polyporaceae (Agaricomycetes) Utilizando Resíduos Agroindustriais Enriquecidos Com Nanopartículas De Carbono (C-Dots)
BIC-0221-2.03/26	Morfologia Vegetal	UFPE - Recife	Jéssica Luiza Souza E Silva	A Temperatura Floral Como Filtro Reprodutivo: Implicações Do Aquecimento Climático Para O Sucesso Reprodutivo De Clitoria Fairchildiana (Leguminosae)
BIC-1348-2.03/26	Morfologia Vegetal	UFPE - Recife	Mércia Patrícia Pereira Silva	Briófitas Da Caatinga: Associações Simbióticas Em Biocrostras E Influência Edáfica
BIC-1756-2.02/26	Mutagênese	UFRPE - Recife	Anderson Rodrigues Balbino De Lima	Saúde Do Rio Ipojuca (Pe) Sob Pressão: Avaliação De Danos Genômicos Na Espécie Sentinela Astyanax Bimaculatus Como Indicativo De Poluição Ambiental
BIC-1846-2.02/26	Mutagênese	UFPE - Vitória de STo. Antão	Claudia Rohde	Avaliação Genotóxica E Antigenotóxica Do Óleo Essencial Comercial De Cravo-Da-Índia (Syzygium Aromaticum)
BIC-1759-2.02/26	Mutagênese	UFRPE - Recife	Ewerton Fylype De Araújo Silva	Avaliação De Macrolesões Genômicas Em Astyanax Fasciatus (Osteichthyes, Characidae) Como Biomarcador Da Qualidade Ambiental Do Rio Tapacurá
BIC-0949-2.10/26	Neuropsicofarmacologia	UFPE - Recife	Danielle Dutra Pereira	Mecanismos Moleculares Associados Aos Efeito Antidepressivo E Respostas Alucinógenas Da Lisurida E Do Doi
BIC-0783-2.10/26	Neuropsicofarmacologia	UNIVASF	Gyllyanderson De Araújo Delmondes	Avaliação Dos Efeitos Comportamentais Do Trans,Trans-Farnesol Em Camundongos Submetidos Ao Modelo De Abrasamento Químico Induzido Por Pentilenotetrazol

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1178-2.10/26	Neuropsicofarmacologia	UFPE - Recife	Michelle Melgarejo Da Rosa	Avaliação Comportamental E Molecular De Agonistas Serotoninérgicos 5-Ht2a Em Modelo Murino De Depressão.
BIC-1479-2.03/26	Paleobotânica	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Flaviana Jorge De Lima	Levantamento E Análise Do Registro Fóssil De Gnetales No Brasil E Seus Contextos Paleambientais
BIC-0811-2.03/26	Paleobotânica	UFRPE - Recife	Gustavo Ribeiro De Oliveira	Identificação Taxonômica Da Paleoflora Da Formação Crato Da Bacia Do Araripe Da Coleção De Paleontologia Do Departamento De Biologia Da Universidade Federal Rural De Pernambuco
BIC-0097-2.13/26	Protozoologia de Parasitos	IAM/FIOCRUZ	Danielle Maria Nascimento Moura	Estudo Em Alta Resolução De Proteínas Envolvidas No Metabolismo De Mnas De Leishmania Infantum Com Aplicação Da Técnica De Microscopia De Expansão (Exm)
BIC-1469-2.13/26	Protozoologia de Parasitos	UPE - Recife e RMR	Danilo Ramos Cavalcanti	Avaliação Da Atividade De Extratos De Passiflora Edulis Sims Produzidos Por Tecnologia Micorrízica Contra Trichomonas Vaginalis
BIC-0996-2.13/26	Protozoologia de Parasitos	IAM/FIOCRUZ	Elis Dionisio Da Silva	Avaliação De Biomarcadores Imunológicos Associados À Infecção Assintomática Por Leishmania Em Pessoas Vivendo Com Hiv/Aids
BIC-1543-2.13/26	Protozoologia de Parasitos	IAM/FIOCRUZ	Filipe Dantas Torres	Avaliação Da Eficácia Relativa Dos Terpenos Geraniol E Citronelol Como Substâncias Anti-Toxoplasma Gondii In Silico E In Vitro
BIC-0569-2.13/26	Protozoologia de Parasitos	UNIVASF	Gabriela Felix Do Nascimento Silva	Diversidade De Hemogregarinas (Apicomplexa: Adeleida) Em Anuros Da Caatinga Na Região Do Vale Do São Francisco, Pernambuco
BIC-1568-2.13/26	Protozoologia de Parasitos	UPE - Recife e RMR	Maria Rafeale Oliveira Bezerra Da Silva	Avaliação Do Efeito Anti-Trypanosoma Cruzi Da Proteína Cpca De Limnospira (Arthrospira) Platensis E Exploração De Seus Mecanismos De Ação
BIC-1453-2.13/26	Protozoologia de Parasitos	IAM/FIOCRUZ	Regina Célia Bressan Queiroz De Figueiredo	Otimização Das Condições Experimentais De Testes De Viabilidade Celular No Estudo De Inibidores Do Estresse Do Retículo Sobre A Infecção Com T. Cruzi
BIC-1228-2.08/26	Química de Macromoléculas	UFPE - Recife	Amanda Vieira De Barros	Avaliação Do Potencial Sinérgico E Desenvolvimento De Sistema Semissólido Utilizando Geraniol E #-946;-Pino Associados À Gentamicina Frente A Staphylococcus Aureus
BIC-1514-2.08/26	Química de Macromoléculas	UFRPE - Recife	Emmanuel Viana Pontual	Desenvolvimento De Tecnologia Sustentável À Base De Sementes De Moringa Oleifera Para Tratamento De Águas Contaminadas Por Hidrocarbonetos
BIC-1675-2.08/26	Química de Macromoléculas	UFPE - Recife	Isabella Coimbra Vila Nova	Avaliação Do Potencial Antiparasitário E Dos Efeitos Ultraestruturais Do Inibidor De Tripsina Das Flores De Moringa Oleifera Sobre Trypanosoma Cruzi
BIC-0796-2.08/26	Química de Macromoléculas	UFPE - Recife	Patrícia Maria Guedes Paiva	Análise Fitoquímica E Avaliação De Ecotoxicidade Do Óleo Essencial De Folhas De Croton Pulegioidorus E Sua Emulsão

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1149-2.08/26	Química de Macromoléculas	UPE - Recife e RMR	Priscilla Barbosa Sales De Albuquerque	Engenharia Reológica Da Galactomanana Da Cassia Grandis Para A Produção De Nanofibras Por Eletrofiação
BIC-0158-2.04/26	Taxonomia dos Grupos Recentes	UPE - Petrolina	André Da Silva Ferreira	Revisão Do Status Taxonômico De Homonyx Chalceus Bahianus (Ohaus, 1913) (Coleoptera: Scarabaeoidea: Scarabaeidae: Rutelinae) E Avaliação Do Papel Do Rio São Francisco Como Possível Barreira Geográfica Para Isolamento Das Populações Da Espécie
BIC-1939-2.04/26	Taxonomia dos Grupos Recentes	UNIVASF	Benoit Jean Bernard Jahyny	Sistemática E Curadoria De Coleoptera (Ochodaeidae E Phengodidae) Coletados Na Caatinga Presentes Na Coleção De Entomologia Do Museu De Fauna Da Caatinga (Mfce)
BIC-0120-2.04/26	Taxonomia dos Grupos Recentes	UPE - Petrolina	Cristiano Sampaio Costa	Levantamento Da Diversidade E Caracterização Das Espécies De Artrópodes De Solo Da Caatinga Do Submédio São Francisco
BIC-1156-2.04/26	Taxonomia dos Grupos Recentes	UFRPE - Recife	Daniele Regina Parizotto	Abelhas Nas Cidades: A Urbanização Pode Afetar O Tamanho Corpóreo De Eulaema Nigríta Lepeletier, 1841 (Apidae: Euglossini)?
BIC-0756-2.04/26	Taxonomia dos Grupos Recentes	UFPE - Recife	Leandro Manzoni Vieira	Taxonomia Dos Briozóários Do Gênero Celleporaria Lamouroux, 1821 De Pernambuco
BIC-1150-2.04/26	Taxonomia dos Grupos Recentes	UFRPE - Recife	Paschoal Coelho Grossi	Revisão Taxonômica Da Tribo Enigmática De Gorgulhos Dinomorphini (Coleoptera, Curculionidae), Com Ênfase Nas Espécies Nordestinas
BIC-1240-2.04/26	Taxonomia dos Grupos Recentes	UFPE - Recife	Pedro Murilo Sales Nunes	Tipos De Uso E Seleção De Microhabitat De Geckos (Squamata: Gekkota) Em Diferentes Ambientes De Caatinga Nordestina, Brasil.
BIC-0324-2.04/26	Taxonomia dos Grupos Recentes	UFRPE - Serra Talhada	Simone Nunes Brandão	Ostracoda (Crustacea) Do Litoral De Pernambuco, Incluindo Descrição De Espécies Novas E Registros De Novas Ocorrências
BIC-1327-2.04/26	Taxonomia dos Grupos Recentes	UFPE - Recife	Ulisses Dos Santos Pinheiro	Taxonomia Da Espongiofauna Associada A Rodólitos Em Ambiente Adjacente Ao Naufrágio Vapor De Baixo
BIC-1191-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFRPE - Serra Talhada	André Laurênio De Melo	Taxonomia E Conservação De Euphorbiaceae A. Juss. Em Um Brejo De Altitude No Refúgio Da Vida Silvestre Serra Do Giz (Afogados Da Ingazeira/Carnaíba), Pernambuco, Brasil
BIC-1130-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFPE - Recife	Annelise Frazão Nunes	Tramas Do Manguezal: Diversidade Das Plantas Trepadeiras Em Manguezais No Brasil, Com Foco Na Cidade Do Recife, Pernambuco
BIC-1576-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Augusto César Pessoa Santiago	Checklist Das Samambaias E Licófitas Do Estado De Alagoas, Brasil

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1881-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFPE - Recife	Gladstone Alves Da Silva	Fungos Endofíticos Em Folhas De Rúcula (Eruca Sativa L.) Cultivada Em Sistemas De Manejo Orgânico E Convencional
BIC-0155-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFPE - Recife	Luiz Gustavo Rodrigues Souza	Caracterização Cariotípica De Espécies Do Gênero Sida Sensu Lato (Malvaceae) Ocorrentes Nos Estados Da Paraíba E Pernambuco
BIC-1400-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFRPE - Recife	Maria Rita Cabral Sales De Melo	Diversidade Taxonomica E Conservação De Asteraceae Em Enclaves De Florestas Úmidas (Brejos De Altitude) De Pernambuco, Brasil
BIC-0975-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFPE - Recife	Matheus Colli Silva	Análise Da Correspondência Entre Variação Morfológica De Frutos, Sementes E Folhas E Agrupamentos Genéticos De Theobroma Cacao L.
BIC-0374-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFPE - Recife	Mauro Carpes Westphalen	Análises Morfológicas E Moleculares Do Gênero Trechispora (Hydnodontaceae) Do Brasil
BIC-0474-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFRPE - Recife	Sarah Maria Athiê De Souza	Caracteres Micromorfológicos Relevantes Para A Delimitação Taxonomica De Critoniinae Sensu Stricto (Eupatorieae, Asteraceae)
BIC-0964-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFPE - Recife	Tháís Elias Almeida	Alometria Ou Isometria? A Influência De Gradientes Ambientais No Fenótipo Foliar De Microgramma Percussa (Polypodiaceae)
BIC-1729-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFPE - Recife	William Matzenauer	Micromorfologia E Anatomia Como Subsídios Para Delimitação De Espécies Em Trilepis Nees (Cyperaceae)
BIC-0377-2.10/26	Toxicologia	UFPE - Recife	Cynthia Rodrigues Melo	Avaliação Da Atividade Antioxidante In Vitro E Toxicológica Não-Clinica De Uma N-Acildrazona Derivada De Isatina
BIC-1683-2.04/26	Zoologia Aplicada	UFPE - Recife	Bárbara Lins Caldas De Moraes	Interação Entre Humanos E Saguis Comuns (Callithrix Jacchus) Em Pernambuco
BIC-1296-2.04/26	Zoologia Aplicada	UFPE - Recife	Bruna Martins Bezerra	Diagnóstico De Entrada De Primatas Nativos E Exóticos No Centro De Triagem E Reabilitação De Animais Silvestres Tangara, Pernambuco, Nordeste Do Brasil
BIC-0583-2.04/26	Zoologia Aplicada	UFPE - Recife	Paulo Braga Mascarenhas Júnior	Impactos Antrópicos Na Condição Corporal De Crocodilianos Em Ambientes Aquáticos Do Nordeste Brasileiro
<b>CIÊNCIAS DA SAÚDE</b>				
BIC-0340-4.03/26	Análise e Controle e Medicamentos	UFPE - Recife	Ana Cristina Lima Leite	Desenvolvimento De Novos Compostos Fenoxihidrazino-Tiazóis Potencialmente Ativos Frente Ao Sporothrix
BIC-1899-4.03/26	Análise e Controle e Medicamentos	ASCES	Clayton Anderson De Azevedo Filho	Desenvolvimento De Uma Técnica Para A Determinação De Vitaminas Em Suplementos Polivitamínicos Comercializados No Estado De Pernambuco Através Da Cromatografia Líquida De Alta Eficiência.

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1794-4.03/26	Análise e Controle e Medicamentos	FPS	Débora Dolores Souza Da Silva Nascimento	Obtenção E Caracterização Tecnológica De Dermocosmético Semissólido Anti-Inflamatório Com Permeador Cutâneo Para Uso Adjuvante Na Drenagem Linfática No Tratamento Do Lipedema: Organização Estrutural E Estabilidade Físico-Química
BIC-0579-4.03/26	Análise e Controle e Medicamentos	UFPE - Recife	Janaina Carla Barbosa Machado	Desenvolvimento E Caracterização De Micropartículas Adesivas Contendo Ativos Vegetais Como Estratégia Para Proteção Dos Compostos Bioativos E Liberação Intestinal
BIC-1000-4.03/26	Análise e Controle e Medicamentos	UFPE - Recife	Monica Felts De La Roca Soares	Aplicação De Inteligência Artificial Para Predição E Otimização De Atributos Críticos De Qualidade Em Comprimidos De Dapsona Para Hanseníase.
BIC-1448-4.03/26	Análise e Controle e Medicamentos	UFPE - Recife	Renan Oliveira Silva Damasceno	Efeito Da Privação De Sono Sobre As Alterações Morfológicas, Inflamatórias E Oxidativas Na Colite Experimental
BIC-1637-4.03/26	Análise e Controle e Medicamentos	UFPE - Recife	Vanessa Alves Da Conceição	Levantamento De Barreiras E Facilitadores Para Implantação Do Cuidado Farmacêutico Em Uma Farmácia Escola
BIC-0840-4.05/26	Análise Nutricional de População	UPE - Petrolina	Andrea Marques Sotero	Aplicação E Análise Do Índice Nutricional De Qualidade De Vida Em Doenças Reumatológicas (Inq-Dr) Em Indivíduos Submetidos À Intervenção Nutricional Baseada Na Dieta Mediterrânea.
BIC-0234-4.05/26	Análise Nutricional de População	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Carol Virginia Gois Leandro	Marcadores Não Convencionais Para A Identificação Precoce Do Pré-Diabetes Em Adultos Jovens De Pernambuco: Um Estudo De Análise De Redes
BIC-1840-4.05/26	Análise Nutricional de População	UPE - Petrolina	Diego Felipe Dos Santos Silva	Diagnóstico Situacional E Análise Da Associação Entre Estado Nutricional, Sintomas De Ansiedade E Vivências De Bullying Entre Adolescentes Escolares.
BIC-1008-4.05/26	Análise Nutricional de População	UPE - Petrolina	Fabiana Oliveira Dos Santos Camatari	Relação Com O Saber Alimentar De Idosas: Comparação Entre Estratégias Individuais E Coletivas De Educação Nutricional
BIC-0901-4.05/26	Análise Nutricional de População	UPE - Petrolina	Matheus Sobral Silveira	Estado Nutricional, Comportamento Alimentar E Classe Funcional Em Pacientes Com Insuficiência Cardíaca Atendidos Em Ambulatório Interprofissional
BIC-0462-4.05/26	Análise Nutricional de População	UNICAP	Natália Carvalho Montenegro De Vasconcelos	Associação Entre O Consumo De Bebidas Fermentadas E A Percepção De Saúde Gastrointestinal E Metabólica Em Adultos
BIC-1884-4.05/26	Análise Nutricional de População	UPE - Petrolina	Taisy Cinthia Ferro Cavalcante	Evolução Da Potência Muscular Em Pacientes Submetidos À Cirurgia Bariátrica E Metabólica: Fatores Associados E Capacidade Preditiva Para Funcionalidade E Sarcopenia
BIC-1446-4.03/26	Análise Toxicológica	UFPE - Recife	Danilo Cesar Galindo Bedor	Estratégia Bioanalítica Para Avaliação De Risco De Interações Cannabis-Medicamento Baseada Em Marcadores Fenotípicos Do Citocromo P450

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0760-4.03/26	Análise Toxicológica	UPE - Garanhuns	Luiza Rayanna Amorim De Lima	Análise Comparativa In Silico Da Interação Molecular De Ácidos Graxos De Cadeia Curta (Butirato E Propionato) Com O Alvo Epigenético Hdac3 Via Docking Molecular
BIC-1467-4.03/26	Análise Toxicológica	UFPE - Recife	Priscila Gubert	Avaliação Do Potencial Toxicológico De Nanopartículas De Óxido De Níquel Sintetizadas A Partir De Macroalgas
BIC-1100-4.03/26	Análise Toxicológica	UPE - Garanhuns	Rafael David Souto De Azevedo	Investigação Dos Efeitos Hepáticos De Um Derivado Acridínico Tiossemicarbazona No Zebrafish (Danio Rerio)
BIC-0935-4.03/26	Análise Toxicológica	UFPE - Recife	Ricardo Brandão	Atividade Larvicida, Prospecção Fitoquímica, Mecanismo De Ação E Forma Farmacêutica Inseticida À Base De Genipa Americana
BIC-1118-4.03/26	Análise Toxicológica	UFPE - Recife	Rômulo Carlos Dantas Da Cruz	Bioensaios Ovicida, Larvicida, Caracterização Fitoquímica, Mecanismos De Ação E Forma Farmacêutica Inseticida À Base De Urtica Dioica L.
BIC-1903-4.03/26	Análise Toxicológica	UNIVASF	Rosemairy Luciane Mendes	Avaliação Pré-Clínica Do Potencial Terapêutico De Nanopartícula Polimérica Contendo Polissacarídeo Bioativo Na Modulação Da Resposta Inflamatória Sistêmica E Neuroinflamação Em Modelo Murino De Sepsis
BIC-1208-4.03/26	Análise Toxicológica	UFPE - Recife	Valécia De Cassia Mendonça Da Costa Andrade	Avaliação Funcional In Vitro De Novos Derivados Tiossemicarbazonas Em Linhagens De Carcinoma Hepatocelular.
BIC-1577-4.01/26	Anatomia Patológica e Patologia Clínica	UPE - Garanhuns	Antônio Felix Da Silva Filho	Caracterização Da Terapia Antineoplásica Associada A Canabinoides No Prognóstico De Pacientes Com Câncer Ginecológico
BIC-1436-4.05/26	Bioquímica da Nutrição	UPE - Recife e RMR	Ana Célia Oliveira Dos Santos	Consumo Alimentar Associado À Preservação Da Massa Magra E Da Função Muscular Em Idosos Pós-Acidente Vascular Cerebral Segundo Os Critérios Glim.
BIC-0217-4.05/26	Bioquímica da Nutrição	UFPE - Recife	Elizabeth Do Nascimento	Impacto Do Aspartame Em Ratos Wistar Gestantes: Uma Análise Dos Parâmetros Murinométricos, Consumo Alimentar E Níveis De Ansiedade
BIC-1421-4.05/26	Bioquímica da Nutrição	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Mariana Pinheiro Fernandes	Efeitos Do Treinamento Físico Moderado No Perfil Bioquímico Sérico E Balanço Oxidativo Pancreático De Ratos Expostos A Uma Dieta Obesogênica Em Diferentes Fases Do Desenvolvimento
BIC-1535-4.05/26	Bioquímica da Nutrição	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Viviane De Oliveira Nogueira Souza	Efeitos De Diferentes Fontes De Gorduras Dietéticas Sobre Parâmetros Bioquímicos E Pressão Arterial Em Ratos Wistar: Um Estudo De Toxicidade Crônica
BIC-0829-4.03/26	Bromatologia	UFPE - Recife	Rosana Casoti	Fingerprinting De Mel De Abelha Do Sertão Na Busca De Marcadores Químicos Geográficos

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1692-4.01/26	Cirurgia	UFPE - Recife	Adriano Carneiro Da Costa	Associação Entre Marcadores Inflamatórios, Parâmetros Clínico-Antropométricos E A Magnitude Da Perda Ponderal Após Gastrectomia Vertical: Influência Do Sexo Biológico.
BIC-0928-4.01/26	Cirurgia	UFPE - Recife	Álvaro Antônio Bandeira Ferraz	Análise Longitudinal Comparativa Dos Desfechos Antropométricos, Clínicos E Cirúrgicos Após 10 Anos De Cirurgia Bariátrica Em Adultos Jovens.
BIC-1275-4.01/26	Cirurgia	UFPE - Recife	Ana Cristina Falcão Esteves	Formação Do Arco Palmar Superficial: Estudo Em Cadáver
BIC-1299-4.01/26	Cirurgia	UFPE - Recife	Anderson Arnaldo Da Silva	Estudo Anatômico Da Contribuição Do Nervo Mediano Para A Inervação Dos Músculos Lumbricais Da Mão
BIC-0167-4.01/26	Cirurgia	UFPE - Recife	Epitácio Leite Rolim Filho	Análise Longitudinal Tridimensional Da Marcha Em Pacientes Com Amiotrofia Espinhal 5q Deambuladores Após Uso De Terapia Medicamentosa: Continuidade De Estudo Previamente Desenvolvido.
BIC-1627-4.01/26	Cirurgia	UFPE - Recife	Flávio Kreimer	Preditores Clínicos De Complicações Pós-Operatórias Em Pacientes Idosos Submetidos À Hernioplastia Inguinal: Análise De Dados Secundários
BIC-0845-4.01/26	Cirurgia	UFPE - Recife	José Jailson Costa Do Nascimento	Investigação Anatômica Da Inervação Do Músculo Oponente Do Polegar: Contribuição Do Nervo Mediano
BIC-1137-4.01/26	Cirurgia	UFPE - Recife	José Luiz De Lima Filho	Análise Proteômica De Gliomas Para Identificação De Potenciais Biomarcadores Tumorais
BIC-0127-4.01/26	Cirurgia	UFPE - Recife	Luciana Teixeira De Siqueira	Análise Comparativa Pré E Pós Cirurgia Bariátrica.
BIC-1413-4.01/26	Cirurgia	UFPE - Recife	Marcelo Moraes Valença	Terapia Antiplaquetária Tripla Versus Terapia Antiplaquetária Dupla No Tratamento Endovascular De Aneurismas Intracranianos: Revisão Sistemática E Meta-Análise
BIC-0083-4.01/26	Cirurgia	UFPE - Recife	Maria Carolina Martins De Lima	Fundamentação Teórica Para Abordagens Cirúrgicas Às Cisternas Da Fossa Posterior
BIC-1695-4.01/26	Cirurgia	UPE - FCM	Olival Cirilo Lucena Da Fonseca Neto	Perfil Clínico-Cirúrgico E Tendência Temporal De Duas Décadas Das Complicações Biliares Pós Transplante Hepático
BIC-0577-4.02/26	Cirurgia Buco-Maxilo-Facial	UPE - Recife e RMR	Belmiro Cavalcanti Do Egito Vasconcelos	Osteotomia Subespinhal E Supraespinhal Da Maxila: Comparação Virtual Com O Software Dolphin Em Pacientes Classe Iii Esquelética
BIC-0286-4.02/26	Cirurgia Buco-Maxilo-Facial	UPE - Recife e RMR	Fábio Andrey Da Costa Araújo	Efeito Do Kinesio Taping Sobre Parâmetros Clínicos No Pós-Operatório De Cirurgia Ortognática: Um Ensaio Clínico Controlado E Randomizado
BIC-0254-4.02/26	Cirurgia Buco-Maxilo-Facial	UPE - Recife e RMR	Gerhilde Callou Sampaio	Identificação De Genes Diferencialmente Expressos Em Melanoma Oral Versus Cutâneo E Mapeamento Bibliométrico Da Produção Científica Internacional

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1604-4.02/26	Cirurgia Buco-Maxilo-Facial	UPE - Recife e RMR	José Rodrigues Laureano Filho	Mensuração Do Edema Pós-Operatório Em Cirurgia Ortognática: Comparação Entre Métodos Convencionais E Escaneamento Facial Tridimensional
BIC-1055-4.01/26	Clínica Médica	UPE - Recife e RMR	Ana Maria De Santana	A Relação Do Ambiente De Aprendizagem Do Internato Médico Com O Sofrimento Discente: Um Estudo De Método Misto
BIC-1525-4.01/26	Clínica Médica	UNINASSAU	Andréa Maria André Gomes	Distribuição Geográfica E Perfil Etiológico Das Interações Por Sepse Na Região Nordeste Do Brasil (2016-2026).
BIC-1891-4.01/26	Clínica Médica	UFPE - Recife	Breno José Alencar Pires Barbosa	Impacto Da Qualidade Do Sono E Da Percepção De Solidão No Desempenho Cognitivo De Idosos Com Comprometimento Cognitivo Leve: Estudo Transversal
BIC-1650-4.01/26	Clínica Médica	UPE - FCM	Dahra Teles Soares Cruz	Avaliação Da Ocorrência De Hemossiderose Em Pacientes Politransfundidos Após Tratamento De Leucemia E Linfomas Em Hospital Universitário
BIC-1311-4.01/26	Clínica Médica	UPE - PROCAPE	Dário Celestino Sobral Filho	Variabilidade Da Frequência Cardíaca Como Ferramenta Avaliativa Do Controle Autônomo Do Coração Em Pacientes Pré-Diabéticos
BIC-1119-4.01/26	Clínica Médica	UPE - Recife e RMR	Débora Lopes Bunzen Mayer	Avaliação Psicofísica Da Função Olfatória Em Pacientes Com Glaucoma Primário De Ângulo Aberto Estratificados Por Grau De Gravidade E Tempo De Tratamento Atendidos Em Serviço Oftalmológico De Referência.
BIC-0766-4.01/26	Clínica Médica	UPE - Recife e RMR	Diego Lins Guedes	Coinfecção Doença De Chagas-Hiv: Prevalência E Perfil Epidemiológico Em Pessoas Atendidas Em Um Serviço Especializado Em Pernambuco
BIC-0058-4.01/26	Clínica Médica	HAM	Francisco Alfredo Bandeira E Farias	Avaliação Do Índice De Forma Corporal (Absi) Dos Pacientes Diabéticos Tipo 2 E Sua Relação Com Parâmetros De Performance Física E Fatores Metabólicos
BIC-1523-4.01/26	Clínica Médica	UPE - FCM	Hayana Marques Do Aragao Rangel De Alcantara	Sintomas De Olho Seco Associados Ao Uso De Telas: Uma Análise Da Prevalência Em Estudantes De Medicina Do Estado De Pernambuco
BIC-1078-4.01/26	Clínica Médica	UFPE - Recife	Heloisa Ramos Lacerda De Melo	Perfil Epidemiológico, Etiológico E Desfechos Desfavoráveis Da Síndrome Respiratória Aguda Grave De Etiologia Viral Em Idosos Hospitalizados
BIC-1114-4.01/26	Clínica Médica	UPE - Recife e RMR	João Eudes Magalhães	Prevalência E Mortalidade Por Acidente Vascular Cerebral Em Pernambuco: Estudo Ecológico Comparativo Com A Região Nordeste E Brasil De 2015 A 2025
BIC-1165-4.01/26	Clínica Médica	UPE - PROCAPE	José Gildo De Moura Monteiro Júnior	Volume Plaquetário Médio, Interleucina-18, Metaloproteinase-22 E Suas Correlações Com As Complexidades Anatômicas Das Lesões Coronarianas Avaliadas Pelo Escore Syntax No Infarto Agudo Do Miocárdio

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1664-4.01/26	Clínica Médica	UNIVASF	Kedma De Magalhaes Lima	Caracterização Do Perfil Clínico-Epidemiológico Dos Pacientes Atendidos No Ambulatório De Dor Da Policlínica Da Univasf E Avaliação Das Atividades De Ensino E Extensão No Primeiro Ano De Funcionamento.
BIC-0862-4.01/26	Clínica Médica	UPE - Serra Talhada	Lindaiane Bezerra Rodrigues Dantas	Determinantes Ecocardiográficos Na Estratificação Etiológica E Prognóstica Do Acidente Vascular Cerebral Isquêmico Em Emergência Neurovascular
BIC-0750-4.01/26	Clínica Médica	UFPE - Recife	Lucas André Cavalcanti Brandão	Perfil Clínico-Epidemiológico Da Saúde Mental Em Pacientes Com Hidradenite Supurativa E Sua Associação Com A Gravidade Clínica Pelo Ihs4 Em Um Serviço Dermatológico Brasileiro.
BIC-1480-4.01/26	Clínica Médica	UFPE - Recife	Lydia Teófilo De Moraes Falcão	Análise Da Resposta Terapêutica Dos Pacientes Com Hepatite Autoimune Em Uso Do Tratamento Padrão: Estudo Híbrido Em Hospital Universitário Do Nordeste Brasileiro
BIC-1475-4.01/26	Clínica Médica	UPE - Recife e RMR	Marco Aurélio De Valois Correia Junior	Prevalência E Disparidades Regionais Na Prevalência De Rinite Alérgica Em Adolescentes
BIC-0699-4.01/26	Clínica Médica	UPE - FCM	Maria Das Neves Dantas Da Silveira Barros	Registro Clínico De Pacientes Com Insuficiência Cardíaca No Ambulatório De Insuficiência Cardíaca E Doença De Chagas De Um Hospital De Referência Utilizando A Plataforma Redcap
BIC-0660-4.01/26	Clínica Médica	UFPE - Recife	Maria Lúcia Gurgel Da Costa	Análise Multidimensional Da Linguagem E Sua Associação Com Os Perfis Evolutivos Das Afasias Progressivas Primárias
BIC-0114-4.01/26	Clínica Médica	AFYA JABOATÃO	Maria Luiza Ribeiro Bastos Da Silva	Prevalência E Fatores Associados Ao Uso Não Prescrito De Psicoestimulantes Por Acadêmicos De Medicina Em Jaboatão Dos Guararapes
BIC-0477-4.01/26	Clínica Médica	IAM/FIOCRUZ	Michelle Christiane Da Silva Rabello	Perfil Clínico Longitudinal E Dinâmica Dos Níveis Séricos De Cxcl10/Ip-10 De Pacientes Com Tuberculose Sensível A Drogas E Coinfectados Com Hiv Durante E Após O Tratamento Anti-Tuberculose.
BIC-1908-4.01/26	Clínica Médica	UPE - Recife e RMR	Patrícia Muniz Mendes Freire De Moura	Disbiose Intestinal E Sua Correlação Com A Carga Proviral Em Indivíduos Infectados Pelo Htlv-1 E A Progressão Para A Mielopatia/ Espasticidade Associada Ao Htlv (Ham/Tsp)
BIC-1426-4.01/26	Clínica Médica	IAM/FIOCRUZ	Renata Dos Santos Almeida	Avaliação Da Qualidade De Vida De Pacientes Com Doenças Raras Do Município Do Paulista-Pe
BIC-1687-4.01/26	Clínica Médica	UPE - Recife e RMR	Romero Marcos Pedrosa Brandão Costa	Exercício Aeróbico E Modulação Da Pressão Arterial Em Jovens
BIC-0150-4.01/26	Clínica Médica	UPE - PROCAPE	Silvia Marinho Martins Alves	Avaliação Do Risco Cardiovascular Global Em Pacientes Com Doença De Chagas Sem Disfunção Ventricular

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1666-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Arcoverde	Allan Vinícius Martins De Barros	Expressão Imuno-Histoquímica Da Proteína Pd-L1 Em Carcinomas Espinocelulares De Boca
BIC-0307-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Recife e RMR	Ana Paula Veras Sobral	Perfil Clínico E Concordância Diagnóstica Entre O Diagnóstico Clínico E Histopatológico De Lesões Oraís Pediátricas: Estudo Multicêntrico
BIC-0709-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Recife e RMR	Arnaldo De França Caldas Junior	Manejo Comportamental No Atendimento Odontológico: Um Estudo Transversal Sobre A Efetividade De Sedação Em Pacientes Com Necessidades Especiais E Percepção Dos Responsáveis
BIC-0424-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Recife e RMR	Édila Figuerêdo Feitosa Cavalcanti	Marcadores Inflamatórios Locais No Biofilme Bucal De Pacientes Com Mucosite Oral: Revisão Integrativa Da Literatura
BIC-0285-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Recife e RMR	Fernanda Souto Maior Dos Santos Araújo	Associação Entre Intensidade Da Sintomatologia Da Disfunção Temporomandibular (Dtm) E Os Traços De Personalidade Do Inventário Big Five Em Adultos Jovens
BIC-0292-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Recife e RMR	Hítalo Carlos Rodrigues De Almeida	Caracterização Clínica Das Variações Anatômicas E De Normalidade Da Cavidade Oral: Estudo Transversal E Contribuição Para O Ensino Do Diagnóstico Diferencial
BIC-0584-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Arcoverde	José Maria Chagas Viana Filho	Avaliação Experimental Da Irradiância E Integridade Estrutural De Fibras Ópticas Após Ciclos De Esterilização
BIC-1305-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Recife e RMR	Luciano Barreto Silva	Monitoramento Quantitativo Da Dispensão De Aerossóis E Mapeamento De Zonas De Risco Em Ambiente Clínico Simulado Via Análise De Imagem Por Fluorescência
BIC-0707-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Recife e RMR	Marianne De Vasconcelos Carvalho	Panorama Da Estomatologia No Sus: Desigualdade, Cobertura E Vazios Assistenciais
BIC-0922-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Arcoverde	Moan Jeffer Fernandes Costa	Propriedades Organolépticas, Adesão E Reações Adversas Em Mucosa Oral □ Ensaio Clínico Fase I
BIC-1863-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Arcoverde	Pedro Henrique Sette De Souza	Efeito Antimicrobiano Da Quitosana Fúngica Frente A Micro-Organismos Oraís
BIC-0855-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Recife e RMR	Sandra Lúcia Dantas De Moraes	Acurácia E Eficiência Temporal No Desempenho De Estudantes De Odontologia
BIC-0769-4.05/26	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Ana Elisa Toscano Meneses Da Silva Castro	Efeitos Do Tratamento Com Epicatequina Sobre Os Danos Funcionais, Musculares E Estresse Oxidativo De Ratos Submetidos À Paralisia Cerebral Experimental
BIC-0032-4.05/26	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	UPE - Petrolina	Claudenise Caldas Da Silva Dantas Viegas	Triagem De Risco De Sarcopenia, Aplicação Da Força De Prensão Palmar E Desfecho Da Relação Neutrófilos E Linfócitos Como Marcador De Inflamação Sistêmica Em Pacientes Portadores De Doenças Crônicas Não Transmissíveis Em Uma Unidade Hospitalar Do Sertão De Pernambuco

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1213-4.05/26	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	UFPE - Recife	Diogo Antonio Alves De Vasconcelos	Efeitos Metabólicos E Moleculares Da Ingestão Do Extrato Da Casca Do Fruto De Spondias Tuberosa Arruda (Umbu) Durante A GestaçãO E LactaçãO Em Camundongos C57bl/6 Adultos Submetidos A Dieta Obesogênica: Toxicidade Materna Do Extrato Hidroetanólico Da Casc
BIC-1620-4.05/26	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	UFPE - Recife	Lígia Cristina Monteiro Galindo	: Neuronutrição Com Resveratrol Co Modelo Ce Transtomo Co Espectro Autista (Tea) Induzido Por Ácido Valproico: Investigações Sobre O Desenvolvimento Somático E A Expressão Do Comportamento Social Em Prole De Ratos
BIC-1353-4.05/26	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Raquel Da Silva Aragão	RelaçãO Entre Estado Nutricional, AptidãO Cardiorespiratória E Flexibilidade Cognitiva Em Escolares
BIC-0652-4.05/26	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	UFPE - Recife	Raul Manhaes De Castro	Plasticidade Fenotípica: Tratamento Neonatal Com Epicatequina Sobre A PeroxidaçãO Lipídica E Morfologia Intestinal De Ratos Expostos À Dieta Hiperlipídica Materna
BIC-0859-4.05/26	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	UFPE - Recife	Rubem Carlos Araújo Guedes	Efeitos Do Propilparabeno Sobre Ansiedade E Crescimento Corporal Durante O Desenvolvimento Em Ratos Wistar Nutridos E Desnutridos
BIC-0888-4.05/26	Dietética	UPE - Petrolina	Marília Tokiko Oliveira Tomiya	Sistemas Alimentares Saudáveis E Sustentáveis, Por Meio De Análise Em Pegadas De Carbono De Cardápios Institucionalizados, Através De Relatórios De Software De GestãO De Impactos Ambientais
BIC-0759-4.09/26	EducaçãO Física	UPE - Recife e RMR	Alan Queiroz Da Costa	EducaçãO Física E Inteligência Artificial: Análise De Imperativos Tecnológicos/Digitais A Partir De Uma RevisãO Sistemática
BIC-1618-4.09/26	EducaçãO Física	UPE - Recife e RMR	Aline De Freitas Brito	Efeitos De Uma Intervenção Multidisciplinar Sobre Dor E Variabilidade Da Frequência Cardíaca Em Pacientes Com Obesidade Severa No Sus
BIC-1830-4.09/26	EducaçãO Física	UFPE - Recife	André Dos Santos Costa	Pense E Brinque 60+: Efeitos Sobre Felicidade E Envelhecimento Bem-Sucedido Em Idosas
BIC-1333-4.09/26	EducaçãO Física	UFPE - Recife	Daniel Da Rocha Queiroz	Recomendações De 24h De Movimento Em Adolescentes E EducaçãO Física Escolar: Qual O Papel Da ParticipaçãO Nas Aulas Para O Atendimento As Recomendações?
BIC-1328-4.09/26	EducaçãO Física	UPE - Recife e RMR	Denise Maria Martins Vancea	AssociaçãO Entre Perfil Glicêmico, Nível De Atividade Física E AtençãO Plena Em Pessoas Com Pré-Diabetes Participantes Do Proven-Dia/Upe
BIC-0123-4.09/26	EducaçãO Física	UNIVASF	Fernando De Aguiar Lemos	Estudo De Desenvolvemento E AplicaçãO De AvaliaçãO Cognitiva Digital Baseada Em Respostas Mediadas Padronizadas Para Crianças E Adolescentes Autistas Com Baixa Responsividade Comunicativa E Cognitiva

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0952-4.09/26	Educação Física	UPE - Recife e RMR	Gustavo Aires De Arruda	Conhecimentos Sobre Saúde E Prática De Atividade Física Em Adolescentes: Um Estudo Multicêntrico Nos Estados De Pernambuco E Paraná
BIC-1634-4.09/26	Educação Física	UPE - Recife e RMR	Manoel Da Cunha Costa	Análise Da Temperatura Corporal Durante O Exercício Incremental Máximo Em Diferentes Regiões De Interesses (Ri) Utilizando A Termocâmera Flir-T530.
BIC-0542-4.09/26	Educação Física	UPE - Recife e RMR	Marcílio Barbosa Mendonça De Souza Júnior	Educação Física Crítico-Superadora Em Ação: Analisando O Ensino Da Luta Na Produção Do Proef
BIC-0953-4.09/26	Educação Física	UPE - Recife e RMR	Maria Teresa Cattuzzo	Instrumentos Para Avaliação Da Aptidão Física E Atividade Física Na Escola: Propriedades Psicométricas E Classificação De Viabilidade
BIC-0103-4.09/26	Educação Física	UPE - Recife e RMR	Maritza Lordsleem Silva Ramires	A Dor Na Coluna Em Estudantes Universitários: O Impacto Do Mat Pilates
BIC-0963-4.09/26	Educação Física	UFPE - Recife	Pedro Pinheiro Paes Neto	Elaboração De Um Manual Técnico-Informativo Sobre A Ingestão Aguda De Cafeína E Taurina A Partir De Evidências Experimentais Na População Pernambucana.
BIC-1541-4.09/26	Educação Física	UPE - Recife e RMR	Raphael José Perrier Melo	Rastreamento E Caracterização De Fatores De Risco Cardiovasculares Em Corredores De Rua.
BIC-0947-4.09/26	Educação Física	UPE - Recife e RMR	Rodrigo Falcão Cabral De Oliveira	O Ensino Do Esporte Em Turmas Do Ensino Médio: O Que Dizem As Pesquisas De Intervenção Vinculadas Ao Proef
BIC-0791-4.09/26	Educação Física	UPE - Recife e RMR	Thiago Coelho De Aguiar Silva	Associação Entre Os Distúrbios Osteomioarticulares E A Percepção De Bem-Estar Do Servidores Da Universidade De Pernambuco
BIC-1708-4.09/26	Educação Física	UFPE - Recife	Vilde Gomes De Menezes	Lei De Incentivo Ao Esporte: Uma Análise Orçamentária E Característica Dos Projetos Submetidos No Estado De Pernambuco
BIC-0678-4.09/26	Educação Física	UPE - Recife e RMR	Waldemir Roberto Dos Santos	Efeitos Do Treinamento De Força Por Telessaúde Na Densidade Mineral Óssea E No Risco De Fraturas Em Pessoas Vivendo Com Hiv/Aids
BIC-0904-4.09/26	Educação Física	UNIVASF	Yara Lucy Fidelix	Quais Os Efeitos De Uma Intervenção Multidisciplinar, Com Exercício Físico Em Intensidade Autosselecionada, Nos Comportamentos E Atitudes Alimentares Em Adolescentes Com Sobrepeso / Obesidade? Um Ensaio Clínico Aleatorizado De 24 Semanas
BIC-0505-4.02/26	Endodontia	UPE - Recife e RMR	Adriana Da Costa Ribeiro	Efeitos Da Irradiação Com Laser De Diodo Na Formação De Microtrincas Dentinárias No Canal Radicular: Avaliações Por Termografia Infravermelha E Tomografia Por Coerência Óptica
BIC-1530-4.02/26	Endodontia	UPE - Arcoverde	Basilio Rodrigues Vieira	Alterações Radiográficas Sugestivas De Dois Canais Radiculares Em Incisivos Inferiores: Análise Em Radiografias Periapicais Convencionais E Digitais.

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1449-4.02/26	Endodontia	UPE - Arcoverde	Lucas Nascimento Ribeiro	Avaliação Do Perfil Salivar E Da Influência Da Cárie De Radiação Na Qualidade De Vida De Pacientes Submetidos À Radioterapia Em Cabeça E Pescoço
BIC-0867-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Ouricuri	Ana Márcia Nóbrega Dantas	Desenvolvimento De Tecnologia Educacional Para O Ensino Do Processo De Enfermagem: Construção De Uma Ferramenta Para O Raciocínio Clínico
BIC-0212-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Ouricuri	Bárbara Maria Lopes Da Silva Brandão	Desenvolvimento De Protótipo De Chatbot Para Promoção E Enfrentamento Da Violência Contra A Pessoa Idosa
BIC-0549-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Recife e RMR	Betânia Da Mata Ribeiro Gomes	Saúde Digital Na Otimização Do Preparo De Procedimentos E Redução Da Ociosidade Dos Exames Eletivos Da Alta Complexidade
BIC-1606-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UFPE - Recife	Cecília Maria Farias De Queiroz Frazão	Análise Do Perfil Sócio Demográfico E Profissional De Residentes De Enfermagem Da Coremu/Ufpe E Sua Relação Com O Julgamento Clínico
BIC-0142-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Recife e RMR	Diego Augusto Lopes Oliveira	Protocolo De Estratificação De Risco Genético No Rastreamento Do Câncer De Mama Na Atenção Primária À Saúde
BIC-1827-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UFPE - Recife	Estela Maria Leite Meirelles Monteiro	Círculos De Cultura Sobre Letramento Em Saúde Para Profissionais Da Estratégia Saúde Da Família
BIC-1646-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Recife e RMR	Fatima Maria Da Silva Abrão	Representações Sociais No Envelhecimento De Homens Gays Com Hiv
BIC-1081-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Recife e RMR	Geyslane Pereira Melo De Albuquerque	Desenvolvimento E Validação De Ferramenta Avaliativa Para Identificação De Vulnerabilidade Menstrual E Barreiras Estruturais Em Mulheres Com Deficiência
BIC-0839-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Recife e RMR	Gleicy Karine Nascimento De Araújo Monteiro	Atendimento De Enfermagem Às Crianças Em Situação De Violência A Luz Da Teoria Do Cuidado Humano
BIC-0661-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Glicia Maria De Oliveira	Conhecimento Dos Enfermeiros Sobre O Tratamento De Feridas: Um Estudo Em Unidades Básicas De Saúde
BIC-1243-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UNIT PE	Hortencia Farias De Andrade	Análise Das Barreiras E Estratégias Para O Cuidado Integral Em Saúde Sexual De Pessoas Com Deficiência
BIC-1463-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Recife e RMR	Isabel Cristina Ramos Vieira Santos	Avaliação Da Capacidade De Autocuidado Para Prevenção De Úlceras Nos Pés De Pessoas Com Diabetes
BIC-0309-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Recife e RMR	Maria Beatriz Araújo Silva	Avaliação Da Aplicabilidade Da Escala De Avaliação De Risco Para Leptospirose Humana Na Atenção Primária À Saúde
BIC-1584-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Mariana Boulitreau Siqueira Campos Barros	Utilização Da Fotolinguagem Com Gestantes Na Atenção Primária Para Identificação De Situações De Violência Obstétrica.

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1380-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Petrolina	Roxana Braga De Andrade Teles	Efeitos Da Integração De Terapias Complementares No Manejo Dos Sintomas E Qualidade De Vida De Pacientes Com Câncer De Próstata: Uma Revisão Sistemática E Meta-Análise
BIC-0608-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Recife e RMR	Walmir Soares Da Silva Júnior	A Influência Da Literacia Digital De Profissionais De Saúde Na Qualidade Do Cuidado
BIC-1117-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Petrolina	Wylma Danuzza Guimarães Bastos	Análise Das Desigualdades Regionais Na Realização De Transplantes No Brasil A Partir De Dados Do Sistema Nacional De Transplantes
BIC-0484-4.04/26	Enfermagem Médico-Cirúrgica	UPE - Petrolina	Amanda Regina Da Silva Gois	Validação De Conteúdo E Aparência De Livro Digital Interativo Sobre Doação De Sangue Para Graduandos Em Saúde
BIC-0275-4.04/26	Enfermagem Médico-Cirúrgica	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Amanda Tavares Xavier	Uso De Vídeos 360 Graus Na Identificação De Riscos No Centro Cirúrgico: Avaliação De Uma Estratégia Educacional Na Formação Em Enfermagem
BIC-0229-4.04/26	Enfermagem Médico-Cirúrgica	UPE - Recife e RMR	Andreia Soares Da Silva	Avaliação Da Infraestrutura Hospitalar Como Fator Interveniente Na Notificação De Potenciais Doadores De Pernambuco
BIC-0207-4.04/26	Enfermagem Médico-Cirúrgica	UPE - Petrolina	Belarmino Santos De Sousa Júnior	Desenvolvimento Metodológico E Validação De Conteúdo De Tecnologia Educacional No Formato De Cartilha Voltada Ao Cuidado Pós-Operatório Mediato De Mulheres Submetidas À Mastectomia No Ambiente Domiciliar
BIC-1033-4.04/26	Enfermagem Médico-Cirúrgica	UPE - Recife e RMR	Emanuela Batista Ferreira E Pereira	Evidências De Validade De Conteúdo De Protocolo De Segurança No Manejo De Extravasamento De Meios De Contraste
BIC-0714-4.04/26	Enfermagem Médico-Cirúrgica	UPE - Recife e RMR	Felicialle Pereira Da Silva	Estudo Metodológico Sobre O Autocatereterismo Vesical Intermitente Limpo Para Pacientes Que Possuem Distúrbios Urinários Devido Ao Trauma Raquimedular
BIC-1169-4.04/26	Enfermagem Médico-Cirúrgica	UPE - Recife e RMR	Jabiael Carneiro Da Silva Filho	Investigação Da Associação Entre Níveis Séricos De Oligoelementos E Elementos-Traço E Complicações Em Pacientes Ostomizados
BIC-1425-4.04/26	Enfermagem Médico-Cirúrgica	UPE - Recife e RMR	Maria Mariana Barros Melo Da Silveira	Avaliação Do Desempenho Do Escore Charge-Af Na Predição De Fibrilação Atrial Em Familiares De Pacientes Do Sus
BIC-0600-4.04/26	Enfermagem Médico-Cirúrgica	UPE - Recife e RMR	Márcia Perrelli Valença	Prevalência E Fatores Associados À Dermatite Associada À Incontinência Em Pacientes Críticos
BIC-0573-4.04/26	Enfermagem Médico-Cirúrgica	UPE - Recife e RMR	Simone Maria Muniz Da Silva Bezerra	Avaliação Da Autoeficácia Relacionada Ao Manejo Do Tratamento Em Pacientes Anticoagulados
BIC-0459-4.04/26	Enfermagem Médico-Cirúrgica	UPE - Recife e RMR	Thaís Remígio Figueiredo	Desenvolvimento E Validação De Tecnologia Educativa Digital Voltada À Promoção Da Saúde Bucal Em Pacientes Cardiopatas
BIC-0795-4.04/26	Enfermagem Obstétrica	UFPE - Recife	Eliane Maria Ribeiro De Vasconcelos	Influência Do Suporte Emocional Na Saúde Mental De Puérperas

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0283-4.04/26	Enfermagem Obstétrica	UPE - Ouricuri	Emanuelly Vieira Pereira	Plano De Parto Na Assistência Pré-Natal: Pesquisa Intervenção Para Prevenção Da Violência Obstétrica
BIC-0050-4.04/26	Enfermagem Obstétrica	UPE - Recife e RMR	Isabella Joyce Silva De Almeida Carvalho	Desenvolvimento De Tecnologia Para Promoção Do Aleitamento Materno À Mães Surdas
BIC-0259-4.04/26	Enfermagem Obstétrica	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Ryanne Carolyne Marques Gomes Mendes	Análise Conceitual Do Diagnóstico De Enfermagem <input type="checkbox"/> Risco De Binômio Mãe-Feto Prejudicado <input type="checkbox"/> Em Pessoas Que Gestam
BIC-0225-4.04/26	Enfermagem Pediátrica	UPE - Petrolina	Ana Raquel Bezerra Saraiva	Evidências De Validade De Um Bundle Para Reconhecimento Materno Dos Sinais Comportamentais Do Bebê Prematuro Para Iniciar A Transição Alimentar Na Ucinca
BIC-1064-4.04/26	Enfermagem Pediátrica	UPE - Recife e RMR	Ana Virginia Rodrigues Verissimo	Identificação E Caracterização Dos Diagnósticos De Enfermagem Em Adolescentes No Ambulatório-Escola Do Cisam E Sua Associação Com Características Demográficas E Clínicas
BIC-1869-4.04/26	Enfermagem Pediátrica	UPE - Recife e RMR	Waldemar Brandão Neto	Construção E Validação De Um Roteiro De Teleconsulta Em Enfermagem No Cuidado Ao Recém-Nascido No Domicílio
BIC-1612-4.06/26	Epidemiologia	UPE - Recife e RMR	Alda Maria Justo	Análise Da Variação Espaço-Temporal No Coeficiente De Detecção De Casos De Hanseníase Com Grau De Incapacidade Física 2 Em Pernambuco
BIC-0722-4.06/26	Epidemiologia	UFPE - Recife	Camila Silveira Silva Teixeira	Associação Entre Padrões Extremos De Precipitação E Desfecho Natimorto: Análise Da Coorte De 100 Milhões De Brasileiros (2000-2020)
BIC-0749-4.06/26	Epidemiologia	UNIVASF	Carlos Dornesi Freire De Souza	Prevalência De Doenças Crônicas Não Transmissíveis E Associação Com Aspectos Clínico-Epidemiológicos, Fatores De Risco E Qualidade De Vida Em Pessoas Vivendo Com Hiv/Aids Em Centros De Referência No Vale Do São Francisco
BIC-1761-4.06/26	Epidemiologia	SES PE	Celivane Cavalcanti Barbosa De Almeida	Incidência Da Hanseníase Em Pernambuco: Análise Da Série Temporal Entre 2000 E 2024 E Projeção Até 2030
BIC-1202-4.06/26	Epidemiologia	IAM/FIOCRUZ	Clarice Neuenschwander Lins De Morais	Aspectos Clínico-Epidemiológicos De Gestantes Com Vírus T Linfotrópico Humano Tipo 1 E 2 No Município De Serra Talhada.
BIC-0969-4.06/26	Epidemiologia	FUNDAJ	Cristine Vieira Do Bonfim	Efeitos Potenciais Da Pandemia Pela Covid-19 Na Mortalidade Infantil Evitável No Estado De Pernambuco
BIC-0877-4.06/26	Epidemiologia	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Daniel Tarciso Martins Pereira	Qualidade Do Sono E Qualidade De Vida Entre Mototaxistas: Impactos Das Condições De Trabalho Na Saúde Do Trabalhador Urbano
BIC-1730-4.06/26	Epidemiologia	UPE - Ouricuri	Emília Carolle Azevedo De Oliveira	Dinâmica Espaço-Temporal Da Hanseníase Em Ouricuri-Pe, 2010-2024

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1341-4.06/26	Epidemiologia	IAM/FIOCRUZ	Fernanda Cristina Gomes De Lima	Avaliação Sociodemográfica E Caracterização Molecular Do Hiv Em Pessoas Vivendo Com Hiv Na Região Metropolitana Do Recife
BIC-0388-4.06/26	Epidemiologia	UFPE - Recife	Gabriella Morais Duarte Miranda	Câncer De Mama Em Mulheres: Uma Análise Espacial E Temporal Das Interações E Óbitos No Estado De Pernambuco.
BIC-0972-4.06/26	Epidemiologia	UNIVASF	Jandir Mendonça Nicacio	Prevalência E Fatores Associados À Anemia Em Adultos E Idosos Indígenas Truká E Fulni-Ô Em Pernambuco
BIC-1690-4.06/26	Epidemiologia	UNIVASF	Letícia Silva Marteis	Vigilância Epidemiológica De Arboviroses Endêmicas E Emergentes Em Comunidades Ribeirinhas Do Vale Do São Francisco, Pernambuco, Brasil
BIC-0739-4.06/26	Epidemiologia	UNIVASF	Orlando Vieira Gomes	Prevalência De Doenças Cardiovasculares E Fatores De Risco Associados Nas Populações Indígenas Truká E Fulni-Ô Em Pernambuco, Brasil
BIC-1499-4.06/26	Epidemiologia	UPE - Recife e RMR	Pauliana Valéria Machado Galvão	Mortalidade Infantil Em Pernambuco: Uso Do Linkage Para Avaliação Da Qualidade E Identificação Dos Fatores De Risco
BIC-1317-4.06/26	Epidemiologia	UPE - Petrolina	Rogério Fabiano Gonçalves	Morbimortalidade Cardiovascular E Perfis De Vulnerabilidade No Nordeste: Uma Abordagem Por Regressão De Componentes Principais (Pcr).
BIC-1429-4.03/26	Farmacognosia	UFPE - Recife	Auvani Antunes Da Silva Júnior	Avaliação Da Atividade Anticâncer Do Extrato Metanólico Da Myracrodruon Urundeuva Allemão (Aroeira) Frente Tumores Não Sólidos
BIC-1814-4.03/26	Farmacognosia	UFPE - Recife	Danielle Patrícia Cerqueira Macêdo	Inovações Diagnóstico-Terapêuticas Em Esporotricose Linfocutânea: Lamp Pcr E Tratamento Fotodinâmico
BIC-1343-4.03/26	Farmacognosia	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Emerson Peter Da Silva Falcão	Estudo Da Composição Fenólica E Do Potencial Efeito Mutagênico De Extratos Orgânicos E Ácido Estíffico Isolado De C. Aggregata
BIC-0101-4.03/26	Farmacognosia	FMO	Joelmir Lucena Veiga Da Silva	Avaliação Toxicológica E Caracterização Química De Própolis Vermelha Do Nordeste
BIC-0599-4.03/26	Farmacognosia	UFPE - Recife	Luiz Alberto Lira Soares	Extração De Pectina, Compostos Fenólicos E Óleo A Partir De Resíduos Agroindustriais De Passiflora Quadrangularis
BIC-0741-4.03/26	Farmacognosia	UFPE - Recife	Magda Rhayanny Assunção Ferreira	Desenvolvimento Tintas Para Impressão 3d Para Obtenção De Sistemas Gastrorretentivos Flutuantes Contendo Extrato Seco De Anacardium Occidentale
BIC-0825-4.03/26	Farmacognosia	UPE - Garanhuns	Rosangela Estevao Alves Falcao	Avaliação Da Citotoxicidade E Do Potencial Antifúngico De Extratos De Schinus Terebinthifolius Raddi Frente A Candida Albicans

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1871-4.03/26	Farmacognosia	FIC	Uiara Maria De Barros Lira Lins	Prospecção Fitoquímica, Avaliação Da Atividade Antioxidante E Do Potencial Fotoprotetor De Solanum Paniculatum L. Para Aplicação Em Formulação Gel Dermocosmética.
BIC-0633-4.03/26	Farmacotecnia	UFPE - Recife	Davi Pereira De Santana	Desenvolvimento E Avaliação De Protetor Solar De Baixo Custo Contendo Ingredientes Naturais
BIC-1254-4.03/26	Farmacotecnia	IAM/FIOCRUZ	Douglas Dourado Oliveira	Desenvolvimento De Nanopartículas Híbridas Contendo Microrna Com Potencial Cardioprotetor
BIC-0274-4.03/26	Farmacotecnia	UFPE - Recife	Iago Dillion Lima Cavalcanti	Desenvolvimento De Nanocápsulas Revestidas Com Polissacarídeos Contendo Metabólitos Bioativos Extraídos Do Cogumelo Hericium Erinaeus
BIC-0771-4.03/26	Farmacotecnia	UFPE - Recife	Ivone Antônia De Souza	Caracterização Fitoquímica, Avaliação Larvicida, Mecanismo De Ação E Aplicação Farmacotécnica De Momordica Charantia.
BIC-0879-4.03/26	Farmacotecnia	UFPE - Recife	Jose Lamartine Soares Sobrinho	Obtenção De Membranas Eletrofiadas De Pva Incorporadas Com Mucilagem E Probiótico Para Aplicação Em Curativos
BIC-0974-4.03/26	Farmacotecnia	UNIVASF	Joyce Kelly Marinheiro Da Cunha Gonsalves	Síntese De Biopolíol A Partir Da Casca De Uva Para Produção De Espumas Poliuretanas Ph-Responsivas
BIC-0479-4.03/26	Farmacotecnia	UFPE - Recife	Larissa Araújo Rolim	Desenvolvimento E Otimização De Extratos Secos De Cannabis Sativa Para Aplicação Farmacêutica
BIC-1312-4.03/26	Farmacotecnia	UFPE - Recife	Larissa Pereira Alves	Desenvolvimento De Sistemas Multiparticulados De Liberação Prolongada De Itraconazol
BIC-1866-4.03/26	Farmacotecnia	UFPE - Recife	Laysa Creusa Paes Barreto Barros Silva	Desenvolvimento De Sistemas Autoemulsificantes Lipídicos Contendo Praziquantel Para Aplicação Em Forma Farmacêutica Baseada Na Tecnologia Cápsula-Em-Cápsula
BIC-0375-4.03/26	Farmacotecnia	UFPE - Recife	Leila Bastos Leal	Inteligência Estratégica Aplicada À Gestão Regulatória Em Novos Negócios
BIC-0431-4.03/26	Farmacotecnia	UFPE - Recife	Myla Lobo De Souza	Planejamento Experimental E Desenvolvimento De Nanoemulsões Oraís Contendo Extrato Rico Em Canabidiol (Cbd) Para Aplicação Em Doenças Neurodegenerativas
BIC-0471-4.03/26	Farmacotecnia	UFPE - Recife	Pedro Jose Rolim Neto	Desenvolvimento E Validação De Método Indicativo De Estabilidade Para Extrato De Cannabis Sativa L. Por Hplc-Dad
BIC-0744-4.03/26	Farmacotecnia	UFPE - Recife	Rosali Maria Ferreira Da Silva	Estudos De Pré-Formulação Com Extrato Seco De Croton Cordiifolius Para Aplicação Em Formas Farmacêuticas Com Atividade Gastroprotetora
BIC-1938-4.03/26	Farmacotecnia	UNIVASF	Talita Mota Gonçalves	Desenvolvimento Farmacotécnico E Caracterização De Nanossistemas De Libidibia Ferrea Para Administração Intravenosa

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-0977-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UPE - Petrolina	Amanda Alves Marcelino Da Silva	Interação Entre Biomarcadores E Capacidade Funcional Associados Ao Risco Cardiovascular Em Idosos
BIC-0946-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UPE - Petrolina	Ana Carolina Rodarti Pitangui De Araujo	Confiabilidade Intraexaminador E Correlação Entre Polpa Digital, Paquímetro Digital E Ultrassonografia Na Mensuração Da Distância Inter-Retos Em Puérperas.
BIC-0219-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UFPE - Recife	Armele De Fatima Dornelas De Andrade	Associação Entre A Variabilidade Da Frequência Cardíaca E Pressão Basal Do Esfíncter Esofágico Inferior Em Indivíduos Com Doença Do Refluxo Gastroesofágico: Estudo Transversal.
BIC-0686-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UPE - Petrolina	Cristiano Dos Santos Gomes	Relação Entre Vulnerabilidade Clínico-Funcional, Rede De Apoio E Qualidade Da Atenção Primária De Saúde Em Pessoas Idosas Comunitárias Da Zona Rural E Urbana: Um Estudo Transversal
BIC-1063-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UFPE - Recife	Cyda Maria Albuquerque Reinaux	Influência Da Antropometria E Condições Clínicas Sobre A Excursão Diafragmática De Lactentes Pré-Termo Expostos À Posição Canguru Lateral
BIC-1820-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UFPE - Recife	Daniella Cunha Brandão	Validação De Conteúdo E Avaliação De Usabilidade De Um Aplicativo Móvel Para Telerreabilitação Cardíaca.
BIC-0727-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UPE - Petrolina	Emanuelle Francine Detogni Schmit	Prevalência E Fatores De Risco Associados Às Lesões Musculoesqueléticas Em Bailarinos Clássicos: Uma Revisão Sistemática Da Literatura
BIC-0344-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UFPE - Recife	Etiene Oliveira Da Silva Fittipaldi	Avaliação Dinamométrica Como Marcador Funcional Associado Aos Níveis De Incapacidade E Impacto Laboral Na Esclerose Múltipla.
BIC-0876-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UPE - Petrolina	Francis Trombini De Souza	Influência Do Contexto Socioterritorial Na Relação Entre Preocupação Com Quedas E Mobilidade Nos Espaços De Vida Em Pessoas Idosas Do Sertão Pernambucano
BIC-0249-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UPE - Recife e RMR	Isadora Cardinalli	Enraizando Memórias: O Agir E Pensar De Nise Da Silveira Na Terapia Ocupacional
BIC-0995-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UFPE - Recife	Juliana Fernandes De Souza Barbosa	Associação Dos Biomarcadores Digitais Provenientes Do Sono Com Domínio Da Vitalidade Em Pessoas Idosas Comunitárias Da Região Metropolitana Do Recife
BIC-1872-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UFPE - Recife	Juliana Fonsêca De Queiroz Marcelino	Mapeamento De Tecidos Utilizados No Revestimento De Assento E Encosto De Cadeiras De Rodas Destinadas Ao Público Infantojuvenil
BIC-1526-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UFPE - Recife	Kátia Karina Do Monte Silva Machado	Comparação Dos Efeitos Da Estimulação Magnética Transespinal Em Diferentes Níveis Anatômicos Sobre Mobilidade Funcional, Equilíbrio E Congelamento Da Marcha Em Indivíduos Com Doença De Parkinson

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0136-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UFPE - Recife	Patrícia Érika De Melo Marinho	Sarcopenia E Força Muscular Respiratória E Periférica De Pacientes Com Doença Renal Crônica No Estágio Pré-Dialítico: Estudo Transversal
BIC-1423-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UPE - Petrolina	Rodrigo Cappato De Araújo	Associação Entre Capacidade Intrínseca E Sarcopenia Em Idosos Comunitários
BIC-1038-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UFPE - Recife	Shirley Lima Campos	Uso Do Mapa Polar Como Estratégia Inovadora Para Avaliação Do Comprometimento Muscular Periférico Em Pacientes Críticos
BIC-1217-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UPE - Recife e RMR	Thayane Pereira Da Silva Ferreira	Mapeamento Da Terapia Ocupacional Na Raps Do Recife-Pe: Diálogos Com O Cuidado Em Liberdade
BIC-0912-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UPE - Petrolina	Victor Ribeiro Neves	Efeito De Seis Semanas De Treinamento Intervalado De Alta Intensidade Sobre O Controle Autônomo Da Frequência Cardíaca E Capacidade Funcional Na Insuficiência Cardíaca: Um Ensaio Clínico Randomizado
BIC-1477-4.07/26	Fonoaudiologia	UFPE - Recife	Adriana De Oliveira Camargo Gomes	Efeito Da Estimulação Transcraniana Por Corrente Contínua Nos Valores Cepstrais E No Índice Acústico De Disfonia De Pessoas Com Disfonia Comportamental
BIC-1544-4.07/26	Fonoaudiologia	UFPE - Recife	Ana Cristina De Albuquerque Montenegro	Desenvolvimento Lexical Após Uso Do Método Dhaca Em Alta Tecnologia Em Crianças Com Tea
BIC-1163-4.07/26	Fonoaudiologia	UFPE - Recife	Bianca Arruda Manchester De Queiroga	Aplicação De Um Programa De Intervenção Para Desenvolvimento De Habilidades Cognitivo-Linguísticas Em Crianças Com Transtorno Do Espectro Autista
BIC-0684-4.07/26	Fonoaudiologia	UFPE - Recife	Maria Luiza Lopes Timóteo De Lima	Acesso Das Crianças Com Transtorno Do Espectro Autista Aos Serviços De Saúde Da Atenção Especializada
BIC-0571-4.02/26	Materiais Odontológicos	UPE - Arcoverde	Geisa Aiane De Moraes Sampaio	Impacto Da Imersão Em Bebidas Ácidas Em Propriedades Mecânicas E Ópticas De Um Giômero, Uma Resina Composta E Um Cimento De Ionômero De Vidro
BIC-0197-4.02/26	Materiais Odontológicos	UFPE - Recife	Luís Felipe De Espíndola Castro	Avaliação Do Efeito Antibacteriano E Inibição De Cárie Secundária De Resinas Compostas Modificadas Por Nanofluoreto De Prata: Um Estudo Pin Situ
BIC-1430-4.02/26	Materiais Odontológicos	UPE - Arcoverde	Marlos Barbosa Ribeiro	Avaliação Das Propriedades Físico-Químicas E Antimicrobiana De Uma Pasta Endodôntica Experimental - Estudo In Vitro
BIC-1148-4.02/26	Materiais Odontológicos	ASCES	Patrícia Lins Azevedo Do Nascimento	Uso De Plantas Do Agreste Pernambucano Na Terapia Fotodinâmica

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1307-4.02/26	Materiais Odontológicos	UPE - Recife e RMR	Taciana Emília Leite Vila-Nova Campêlo	Solubilidade, Sorção E Microdureza De Resinas Impressas Em Diferentes Ângulos De Impressão: Um Estudo In Vitro.
BIC-0452-4.06/26	Medicina Preventiva	UNIVASF	Ana Cleide Da Silva Dias	Avaliação Ultrassonográfica Do Posicionamento Do Diu De Cobre
BIC-0419-4.02/26	Odontologia Legal	UPE - Recife e RMR	Evelyne Pessoa Soriano	Investigação Da Variação Morfométrica Da Abertura Nasal Em Crânios Secos Para Fins De Estimativa Do Sexo: Contribuição Para A Identificação Humana
BIC-1042-4.02/26	Odontologia Legal	UPE - Recife e RMR	Gabriela Granja Porto	Reconstrução Facial Forense Usando Métodos De Inteligência Artificial
BIC-0053-4.02/26	Odontologia Social e Preventiva	UPE - Recife e RMR	Gleicy Fátima Medeiros De Souza	Perfil Clínico-Estomatológico E Uso De Medicamentos Entre Pacientes Atendidos Na Fop/Upe: Estudo Retrospectivo De Corte Seccional (2024-2026)
BIC-1161-4.02/26	Odontologia Social e Preventiva	UFPE - Recife	Gustavo Pina Godoy	O Edentulismo Como Deficiência: A Percepção Dos Profissionais De Saúde Sobre O Impacto Biopsicossocial Da Perda Dentária
BIC-1626-4.02/26	Odontologia Social e Preventiva	UPE - Arcoverde	Stefânia Jeronimo Ferreira	Impacto Da Fotobiomodulação Em Glândulas Salivares Maiores Na Qualidade De Vida De Pacientes Hipertensos E Diabéticos Com Hipossalivação
BIC-1911-4.02/26	Odontopediatria	UPE - Recife e RMR	Carolina Da Franca Bandeira Ferreira Santos	Desigualdades Raciais E Perda Dentária Em Adolescentes Escolares De Olinda, Pernambuco
BIC-0257-4.02/26	Odontopediatria	UPE - Recife e RMR	Fabiana De Godoy Bené Bezerra Laureano	Dieta, Telas Digitais E Qualidade Do Sono De Atletas Adolescentes: Um Estudo Exploratório
BIC-1741-4.02/26	Odontopediatria	UPE - Arcoverde	Jossaria Pereira De Sousa	Indicadores De Alimentação Infantil E Atenção Em Saúde Bucal Em Crianças De 0 A 2 Anos Na Aps Em Pernambuco: Análise De Série Temporal (2020-2025).
BIC-1233-4.02/26	Odontopediatria	UPE - Recife e RMR	Mônica Vilela Heimer	Insônia E Sintomas De Ansiedade Em Adolescentes: Um Estudo Piloto
BIC-0885-4.02/26	Periodontia	FPS	Diego Moura Soares	Relação Entre Hipertensão, Diabetes E Doença Periodontal Em Pacientes Internados Nas Unidades De Terapia Intensiva De Uma Instituição De Referência No Recife-Pe
BIC-1516-4.01/26	Psiquiatria	UPE - Recife e RMR	Antonio Medeiros Peregrino Da Silva	Uso De Grafos De Fala Para A Identificação Do Agravamento Dos Sintomas Negativos Da Esquizofrenia Em Pacientes Ambulatoriais Do Huoc/Upe
BIC-0700-4.01/26	Psiquiatria	UNIVASF	Bruna Del Vechio Koike	Plano De Trabalho Do Bolsista Para Condução Da Revisão Sistemática Sobre Associação Entre Alterações Do Sono E Síndrome De Burnout Em Estudantes De Medicina

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0575-4.01/26	Psiquiatria	UFPE - Recife	Bruno Severo Gomes	Revisão Integrativa Da Literatura Sobre Saúde Mental De Familiares Acompanhantes De Pacientes Oncológicos
BIC-1699-4.01/26	Psiquiatria	UPE - Recife e RMR	Dennison Carreiro Monteiro	Estudo Clínico Piloto Aberto Para Avaliação Da Viabilidade, Segurança E Resposta Sintomática Da Fotobiomodulação Transcraniana No Polo Depressivo Do Transtorno Afetivo Bipolar.
BIC-1136-4.01/26	Psiquiatria	IMIP	Dennys Lapenda Fagundes	Qualidade Do Sono De Psiquiatras Que Atuam No Caps Ad
BIC-1512-4.01/26	Psiquiatria	UPE - Recife e RMR	Hugo Rafael De Souza E Silva	Rasch-Afc Versus Afc Direta Na Validação Da Online Cognition Scale: Qual Abordagem Oferece Melhores Evidências De Validade De Construto?
BIC-1281-4.01/26	Psiquiatria	ASCES	Michel Gomes De Melo	Avaliação Da Espessura Cortical Em Pessoas Com Transtorno Depressivo Maior Comórbido À Doença De Parkinson
BIC-1160-4.01/26	Psiquiatria	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Rosana Christine Cavalcanti Ximenes	Associação Entre Qualidade Do Sono, Uso De Tela E Sintomas De Transtorno Da Compulsão Alimentar Em Adolescentes
BIC-0601-4.01/26	Radiologia Médica	UFPE - Recife	Paula Rejane Beserra Diniz	Análise Da Contribuição Da Volumetria Do Córtex Entorrinal (Baseline) Na Trajetória Cognitiva E Motora De Pacientes Com Doença De Parkinson Da Coorte Ppmi
BIC-1592-4.01/26	Radiologia Médica	UFPE - Recife	Vanessa Lucília Silveira De Medeiros	Avaliação Diagnóstica De Tumores Cutâneos Raros Por Ultrassom De Alta Frequência
BIC-1077-4.01/26	Saúde Materno-Infantil	IMIP	Alex Sandro Rolland De Souza	Avaliação Dos Parâmetros Dopplervelocimétricos Da Artéria Oftálmica Antes E Após O Sulfato De Magnésio Em Gestantes Com Pré-Eclâmpsia Com Sinais De Gravidade E Sua Associação Com Desfechos Neonatais
BIC-0093-4.01/26	Saúde Materno-Infantil	UFPE - Recife	Amadeu Sá De Campos Filho	Apoio Ao Letramento De Adolescentes Com Diabetes Mellitus Tipo 1: Desenvolvimento De Aplicativo Móvel Com Chatbot
BIC-1838-4.01/26	Saúde Materno-Infantil	FAMEG	Amanda De Noronha Xavier	Determinantes Sociais E Assistenciais Do Pré-Natal Inadequado E Análise De Aglomerados Espaciais De Sífilis Congênita Em Pernambuco: Uma Abordagem De Inteligência Epidemiológica (2007-2025).
BIC-0897-4.01/26	Saúde Materno-Infantil	UPE - FCM	Artur Licio Rocha Bezerra	Neoplasias Secundárias Em Sobreviventes Do Câncer Infantojuvenil: Um Estudo Transversal
BIC-1913-4.01/26	Saúde Materno-Infantil	FAP	Francisco Fábio Bezerra De Oliveira	Percepção Das Parturientes Sobre A Dor E O Uso De Medidas Analgésicas No Alívio Da Dor Do Trabalho De Parto
BIC-0551-4.01/26	Saúde Materno-Infantil	UPE - Recife e RMR	Ligia Patrícia De Carvalho Batista Éboli	Elastografia Hepática No Paciente Pós-Fontan: Congestão Ou Fibrose Hepática?

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1889-4.01/26	Saúde Materno-Infantil	UFPE - Recife	Michela Cynthia Da Rocha Marmo	Transição Do Cuidado Em Adolescentes Com Doença Inflamatória Intestinal Do Serviço Pediátrico Para O Serviço Adulto: Adesão Terapêutica E Autonomia Em Um Hospital Terciário
BIC-0264-4.01/26	Saúde Materno-Infantil	UFPE - Recife	Sandra Lopes De Souza	Práticas Familiares, Ambiente Sonoro E Engajamento Musical Infantil: Um Estudo Descritivo Vinculado A Uma Intervenção Musical Em Creche Pública
BIC-0924-4.06/26	Saúde Publica	UFPE - Recife	Adriana Falangola Benjamin Bezerra	Efetividade Do Cuidado Da Dor Musculoesquelética Em Serviços Especializados Do Recife/Pernambuco
BIC-0334-4.06/26	Saúde Publica	IFPE - Abreu e Lima	Camilla Maria Ferreira De Aquino	Supersus No Planejamento Da Unidade Básica De Saúde
BIC-1571-4.06/26	Saúde Publica	IFPE - Pesqueira	Cláudia Fabiane Gomes Gonçalves	Modelagem, Prototipagem E Avaliação Funcional De Próteses Tridimensionais Inteligentes De Baixo Custo Para Crianças Com Amputação Ou Deficiência De Membros Superiores.
BIC-1711-4.06/26	Saúde Publica	UPE - Recife e RMR	Claudinalle Farias Queiroz De Souza	Desenvolvimento E Avaliação De Solução Tecnológica Para Qualificação Da Informação Territorial Na Atenção Primária À Saúde No Distrito Sanitário Ii Do Recife
BIC-0574-4.06/26	Saúde Publica	UPE - FCM	Fábio Henrique Cavalcanti De Oliveira	Incentivos Do Cnpq Voltados Para Formação E Capacitação Profissional Na Ciência, Tecnologia E Inovação Em Saúde No Nordeste
BIC-0497-4.06/26	Saúde Publica	UPE - Petrolina	Flávia Emília Cavalcante Valença Fernandes	Quando A Escola Deixa De Ser Segura: Padrões E Tendências Da Produção Científica Sobre Violência Entre Adolescentes No Ambiente Escolar.
BIC-0891-4.06/26	Saúde Publica	IAM/FIOCRUZ	Haiana Charifker Schindler	Avaliação Do Desempenho De Um Sistema Integrado Lamp-Crispr/Cas12 No Diagnóstico Da Tuberculose Pulmonar
BIC-0884-4.06/26	Saúde Publica	ASCES	José Eudes De Lorena Sobrinho	Estudo De Avaliabilidade Do Programa Brasil Sorridente Índigena No Território Indigena Xukuru Do Ororubá No Município De Pesqueira-Pe
BIC-1193-4.06/26	Saúde Publica	UPE - Recife e RMR	Julliana Ribeiro Alves Dos Santos	Avaliação Do Perfil Clínico E Monitoramento Da Resistência Antifúngica Em Pacientes Com Candidíase, Criptococose E Esporotricose Por Meio Da Utilização De Geotecnologias.
BIC-1273-4.06/26	Saúde Publica	UFPE - Recife	Maria Das Graças Wanderley De Sales Coriolano	Perfil Cronotipo De Adultos E Impactos Na Sonolência E Na Qualidade De Vida
BIC-1803-4.06/26	Saúde Publica	UFPE - Recife	Maria De Fátima Viana Vasco Aragão	Influência Da Qualidade Do Sono Na Retenção De Conteúdo Auditivo Em Condições De Repouso E Caminhada
BIC-0295-4.06/26	Saúde Publica	UPE - Recife e RMR	Maria Regina Almeida De Menezes	Avaliação Do Impacto De Protocolo Digital De Teletriagem Odontológica Nos Fluxos Assistenciais De Gestantes De Alto Risco No Cisam/Upe.

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1144-4.06/26	Saúde Pública	UPE - Petrolina	Michele Vantini Checchio Skrapec	Desenvolvimento E Validação De Cartilha Para Promoção Da Imagem Corporal Positiva Em Universitários.
BIC-1649-4.06/26	Saúde Pública	UNIVASF	Michelle Christini Araújo Vieira	Análise Da Síndrome De Burnout Entre Docentes Da Univasf: Relações Entre Qualidade De Vida, Participação Acadêmica E Estratégias De Enfrentamento
BIC-1697-4.06/26	Saúde Pública	UPE - Petrolina	Paulo Adriano Schwingel	Iniquidades Em Saúde Em Mulheres Com Insuficiência Renal Crônica: Raça/Cor, Renda E Escolaridade Associadas À Autopercepção De Saúde Ruim (Pns 2019)
BIC-0716-4.06/26	Saúde Pública	UFPE - Recife	Paulo Roberto Cavalcanti Carvalho	Estudo Da Associação Entre O Cronotipo E O Nível De Atividade Física De Pacientes De Cirurgia Bariátrica Cadastrados Em Um Hospital Escola De Pernambuco
BIC-0490-4.06/26	Saúde Pública	UFPE - Recife	Petrônio José De Lima Martelli	Destino Das Emendas Parlamentares Por Nível De Complexidade Assistencial Em Saúde, No Estado De Pernambuco
BIC-1339-4.06/26	Saúde Pública	UPE - Recife e RMR	Renata Alves Gomes Villani	Avaliação De Modelos Preditivos De Machine Learning Baseados Em Biomarcadores Cardíacos Para Apoio À Tomada De Decisão Clínica E Gestão Em Saúde
BIC-1539-4.06/26	Saúde Pública	FPS	Rui Gonçalves Da Luz Neto	Conhecimento, Atitudes E Estigmas Relacionados À Doxy-Pep Entre Universitários De Saúde
BIC-1643-4.06/26	Saúde Pública	UPE - Recife e RMR	Sandra Trindade Low	Construção De Protocolo De Acompanhamento Do Curativo Do Granuloma Umbilical Com Sal De Cozinha Em Recém-Nascidos: Estudo Metodológico Para Padronização Da Assistência De Enfermagem
BIC-0131-4.06/26	Saúde Pública	UPE - Serra Talhada	Talita Helena Monteiro De Moura	Segunda Opinião Formativa Em Hanseníase: Avaliação Da Qualidade Das Evidências Para A Educação Permanente No Sus
BIC-1812-4.06/26	Saúde Pública	SES PE	Vanessa Alves De Souza	O Papel Da Atenção Primária No Cuidado A Famílias Com Diagnóstico De Aplv
BIC-0851-4.06/26	Saúde Pública	UFPE - Recife	Wallace Entringer Boffacin	Construção E Aplicação De Uma Matriz Documental De Maturidade Em Saúde Digital (Mdmsd-Pe) Para Análise Comparativa Dos Planos Municipais De Saúde De Pernambuco
BIC-1440-4.06/26	Saúde Pública	IAM/FIOCRUZ	Zulma Maria Medeiros	Diagnóstico E Seguimento De Pessoas Com Coinfecção Leishmaniose Visceral E Hiv Em Caruaru, Pernambuco
<b>CIÊNCIAS EXATAS</b>				
BIC-0983-1.01/26	Álgebra	UFRPE - Recife	Paula Andrea Cadavid Salazar	Derivações De Álgebras De Evolução Construídas A Partir De Grupos Finitamente Presentados
BIC-0318-1.01/26	Análise	UFRPE - Recife	Daniel Tomaz De Araújo	Introdução À Análise Funcional: Espaços De Banach E Operadores Lineares Limitados

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0379-1.01/26	Análise	UFRPE - Recife	Eudes Mendes Barboza	Espaços Lp E Teoremas Fundamentais Da Análise Funcional: Um Estudo Introdutório
BIC-1483-1.01/26	Análise	UFRPE - Recife	Michele Mendes Novais	Estudo De Espaços Métricos Completos E Aplicações Do Teorema Do Ponto Fixo De Banach
BIC-0149-1.01/26	Análise	UFPE - Recife	Miguel Fidencio Loayza Lozano	A Equação Do Calor Não Linear Com Dados Iniciais Singulares
BIC-0556-1.01/26	Análise	UFPE - Recife	Roberto De Almeida Capistrano Filho	Equações Diferenciais Ordinárias E Aplicações
BIC-0192-1.01/26	Análise	UFRPE - Recife	Yane Lísley Ramos Araújo	Um Estudo Sobre Compacidade Em Espaços Métricos
BIC-1360-1.05/26	Áreas Clássicas de Fenomenologia e suas Aplicações	UFRPE - Recife	Antonio Rodrigues De Castro Romaguera	Medidas De Batimentos Cardíacos Com Câmeras De Alta Frequência
BIC-0365-1.02/26	Estatística	UPE - Petrolina	Luciana Freitas De Oliveira França	Análise Estatística Do Desempenho Dos Estudantes Aprovados No Programa Pé-De-Meia Licenciaturas
BIC-0878-1.02/26	Estatística	UFPE - Recife	Williams Batista Ferreira Da Silva	Modelagem Da Velocidade Do Vento Via Processos Arma Com Distribuição Gama Generalizada
BIC-0057-1.05/26	Física Atômica e Molecular	UFPE - Recife	Raoni Sávio De Negreiros Moreira	Simulação Da Dinâmica De Átomos Frios Em Armadilhas Magneto-Ópticas Para Hardware Quântico
BIC-1611-1.05/26	Física Atômica e Molecular	UFPE - Recife	Sandra Sampaio Vianna	Interferência Como Ferramenta Para Medir Coerência Espacial E Correlação De Fase Em Feixes Óticos
BIC-1241-1.05/26	Física da Matéria Condensada	UPE - Recife e RMR	Denise Valente Dos Santos	Implementação E Caracterização Instrumental De Sistema De Imageamento Por Iluminação Em Campo Amplo
BIC-1356-1.05/26	Física da Matéria Condensada	UFPE - Recife	Elibe Silva Souza Negreiros	Síntese E Caracterização De Filmes De Mofs E Seus Derivado Para Dispositivos Memresistivos
BIC-0288-1.05/26	Física da Matéria Condensada	UFPE - Recife	José Diêgo Marques De Lima	Estudo De Transições De Fase Em Nanopartículas Magnéticas Por Magnetometria De Amostra Vibrante
BIC-0881-1.05/26	Física da Matéria Condensada	UFPE - Recife	Michael Cabrera Baez	Fabricação E Estudo Das Propriedades Eletrônicas Dos Sistemas ZnO, Gdn3 E Gdcd6
BIC-0180-1.05/26	Física da Matéria Condensada	UFPE - Recife	Mônica Rodrigues De Sá	Produção E Caracterização De Filmes De Nanocelulose Obtidos Do Bagaço De Cana-De-Açúcar Para Aplicação Em Dispositivos Eletrônicos Sustentáveis
BIC-0792-1.05/26	Física da Matéria Condensada	UFRPE - Recife	Rafael Alves De Oliveira	Padrões De Speckles Aplicados Em Espectroscopia Óptica Não Linear.
BIC-1452-1.05/26	Física da Matéria Condensada	UFRPE - Recife	Welliton Soares Martins	Caracterização De Propriedades Ópticas Não Lineares Por Meio Da Análise Da Propagação De Luz Estruturada Assistida Por Aprendizado De Máquina

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0161-1.05/26	Física dos Fluidos, Física de Plasmas e Descargas	UPE - Recife e RMR	Gabriel Dias Carvalho	Uma Investigação Experimental De Forças Aerodinâmicas Em Modelos Veiculares Em Escala Reduzida
BIC-1886-1.05/26	Física Geral	IFSertãoPE - Petrolina	Bruno Gomes Da Costa	Estudo E Simulação De Caminhantes Quânticos Em Espaços De Hilbert Q-Deformados
BIC-1673-1.05/26	Física Geral	IFSertãoPE - Salgueiro	Júlio César Mota Silva	Práticas Científicas No Combate Às Fakes News Científicas No Contexto Do I3/Atlas
BIC-1437-1.06/26	Físico-Química	UFPE - Recife	Denilson De Vasconcelos Freitas	Otimização De Fotoanodos De Wo3 Via Dopagem Com Bi E Heterojunção Com Bivo4 Para A Fotoeletrooxidação Seletiva Do Glicerol
BIC-0026-1.06/26	Físico-Química	UNIVASF	Edilson Beserra De Alencar Filho	Triagem Virtual Via Machine Learning E Docking Molecular Na Identificação E Curagem De Compostos Naturais Atratores Para Anastrepha Obligua.
BIC-0892-1.06/26	Físico-Química	UFPE - Recife	Filipe Da Silva Lima	Dinâmica Molecular Da Autoagregação De Surfactantes Em Eletrólitos Do Tipo Water-In-Salt (Wise)
BIC-0260-1.06/26	Físico-Química	IFPE - Afogados da Ingazeira	Francisco Das Chagas Marques Da Silva	Aproveitamento Da Biomassa Vegetal Para Mitigar Impactos Ambientais De Águas Residuais Da Máquina De Lavar Roupa
BIC-1361-1.06/26	Físico-Química	UFRPE - Recife	Renaldo Tenório De Moura Júnior	Extensão Do Modelo Op/Top Com Projeção De Densidade Eletrônica: Uma Abordagem Para Análise De Condução Em Junções Moleculares
BIC-0634-1.07/26	Geodesia	UFPE - Recife	Andréa De Seixas	Levantamento De Encosta Em Área Edificada E De Difícil Acesso Para Projetos De Engenharia De Terraplenagem E Contenção De Encostas
BIC-0958-1.07/26	Geodesia	UFPE - Recife	Lucas Gonzales Lima Pereira Calado	Correlação Entre Séries Temporais Maregráficas
BIC-1809-1.07/26	Geodesia	UFPE - Recife	Manuella Anaís Rodrigues Fagundes	O Emprego De Gns-R Para O Monitoramento De Nível Hídrico: Estudo De Caso Em Reservatório De Pernambuco.
BIC-1686-1.07/26	Geofísica	UFAPE	Frederico Abraão Costa Lins	Análise De Tendências De Parâmetros Biofísicos E Uso Do Solo Na Bacia Hidrográfica Do Rio Una No Agreste De Pernambuco
BIC-0758-1.07/26	Geografia Física	UFRPE - Serra Talhada	Alan Cezar Bezerra	Estimativa De Clorofila Em Forragens Com Sensores Multiespectrais Embarcado Em Veículos Aéreos Não Tripulados
BIC-1494-1.07/26	Geografia Física	UPE - Garanhuns	Alberlene Ribeiro De Oliveira	Espacialização Das Ilhas De Calor Urbanas Em Garanhuns-Pe: Subsídios Para Adaptação E Mitigação Frente As Mudanças Climáticas

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1199-1.07/26	Geografia Física	UPE - Petrolina	Antonio Marcos Dos Santos	Cartografia Geoambiental Aplicada À Análise Da Desertificação Na Bacia Hidrográfica Do Riacho Do Pontal, Semiárido Pernambucano
BIC-1007-1.07/26	Geografia Física	UFPE - Recife	Daniel Rodrigues De Lira	Identificação De Espaços De Acomodação De Sedimentos Em Bacias Semiáridas No Submédio São Francisco
BIC-1459-1.07/26	Geografia Física	UFRPE - Serra Talhada	Elisiane Alba	Mapeamento Da Relação C:N Foliar A Partir Da Integração Com Dados De Sensoriamento Remoto
BIC-1474-1.07/26	Geografia Física	UPE - Petrolina	Éverton Vinícius Valezio	Processos Erosivos E Dinâmica Da Paisagem No Vale Do Rio Salitre, Juazeiro/Ba
BIC-0937-1.07/26	Geografia Física	UPE - Garanhuns	Kleber Carvalho Lima	Taxa De Infiltração E Geração De Runoff Em Terrenos Suscetíveis A Desertificação: Abordagem Experimental De Campo No Semiárido De Pernambuco
BIC-1719-1.07/26	Geografia Física	UPE - Petrolina	Luiz Henrique De Barros Lyra	Mapeamento E Avaliação De Processos Erosivos Nos Solos Na Perspectiva Físico-Ambiental Da Paisagem No Campus Da Universidade De Pernambuco Em Petrolina.
BIC-1566-1.07/26	Geografia Física	UFPE - Recife	Wemerson Flávio Da Silva	Variabilidade Climática Na Bacia Hidrográfica Do Rio Capibaribe E Suas Repercussões Na Dinâmica Hídrica Das Barragens De Jucazinho, Goitá E Tapacurá.
BIC-0226-1.07/26	Geologia	UFPE - Recife	Adejardo Francisco Da Silva Filho	Geologia E Petrografia Do Plúton Barra Do Brejo, Batólito Ipojuca-Atalaia, Domínio Pernambuco-Alagoas
BIC-0411-1.07/26	Geologia	UFPE - Recife	Carla Joana Santos Barreto	Dos Afloramentos Geológicos Ao Acervo: Modelagem Tridimensional De Corpos Ígneos Da Suíte Magmática Ipojuca (Smi), Bacia Pernambuco (Pe)
BIC-0478-1.07/26	Geologia	UFPE - Recife	Édison Vicente Oliveira	Taxonomia De Crocodilomorfos Da Formação Aliança, Estado De Pernambuco
BIC-1325-1.07/26	Geologia	UFPE - Recife	João Adauto De Souza Neto	Estudo Petrográfico E Geoquímico De Sulfetos Contendo A Associação Geoquímica Cu-Bi-Ag Em Skarns E Pegmatitos Da Faixa Seridó
BIC-0531-1.07/26	Geologia	UFPE - Recife	Lauro César Montefalco De Lira Santos	Mapas Isotópicos Do Domínio Alto Moxotó Da Província Borborema
BIC-1791-1.01/26	Geometria e Topologia	UFPE - Recife	Fábio Reis Dos Santos	Uma Introdução Ao Estudo De Formas Diferenciáveis E Teorema De Gauss-Bonnet
BIC-1563-1.04/26	Instrumentação Astronômica	IFSertãoPE - Salgueiro	Eriverton Da Silva Rodrigues	Radiotelescópio Caseiro Para Detecção Da Linha De 21 Cm Do Hidrogênio Neutro: Observação Da Transição Hiperfina E Aplicações Em Radioastronomia
BIC-1861-1.01/26	Matemática Aplicada	UFRPE - Recife	Edgar Corrêa De Amorim Filho	Aplicação De Python E Manufatura Aditiva Na Resolução De Problemas De Otimização E Combinatória

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1358-1.07/26	Meteorologia	UFAPE	Werônica Meira De Souza	Avaliação Da Intensidade Dos Extremos Climáticos E Dos Desastres Na Bacia Hidrográfica Do Rio Brígida Em Pernambuco
BIC-1141-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UFRPE - Recife	André Câmara Alves Do Nascimento	Um Estudo Comparativo Sobre Embeddings De Pictogramas Para Aplicações De Comunicação Assistiva
BIC-1801-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UPE - Nazaré da Mata	Any Caroliny Duarte Batista	Educação Em Computação: Criando Materiais Midiáticos E Instrucionais Para A Educação Básica
BIC-0306-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UPE - Recife e RMR	Bruno José Torres Fernandes	Implementação E Análise Comparativa De Técnicas De Adaptação Contínua De Anomalias Em Ambientes Federados
BIC-1310-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UFPE - Recife	Caio Bezerra Souto Maior	Modelos De Machine Learning Para Identificação De Biofilme Em Próteses Dentárias Através De Imagens De Tomografia De Coerência Óptica
BIC-1826-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UPE - Recife e RMR	Carlo Marcelo Revoredo Da Silva	Modelagem De Ameaças E Engenharia Social Para Construção De Política De Segurança Da Informação
BIC-1246-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UFPE - Recife	Cleber Zanchettin	Calibração De Distribuições Latentes Com Baricentros De Wasserstein Para Geração De Dados Sintéticos Em Séries Temporais Few-Shot
BIC-1825-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UNICAP	Diego Marconi Pinheiro Ferreira Silva	Desenvolvimento De Algoritmos Eficientes De Ordenação Para Garantia De Qualidade Em Dados De Transações Bancárias Utilizadas Na Análise De Tipologias De Lavagem De Dinheiro Pela Polícia Civil De Pernambuco (PCPE)
BIC-1855-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UPE - Garanhuns	Eraylson Galdino Da Silva	Análise De Técnicas De Detecção De Anomalias Em Séries Temporais Aplicadas A Dados De Transações Financeiras
BIC-1847-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UPE - Recife e RMR	George Oliveira De Araujo Azevedo	Conexão Do Aprendizado Federado Com Dados De Sensores Baseados Em Eventos
BIC-1509-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UPE - Nazaré da Mata	Leandro De Almeida Melo	Desenvolvendo Jogos Digitais Para Apoiar O Ensino Do Pensamento Computacional Na Educação Básica
BIC-0311-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UFAPE	Luis Filipe Alves Pereira	Ambias: Um Simulador De Dados Sintéticos Com Viés De Representação Para Pesquisa Em Lavagem De Dinheiro
BIC-0786-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UPE - Surubim	Narallynne Maciel De Araújo	Mapeamento Sistemático Da Literatura Recente Sobre O Uso De Ia Generativa Na Aplicação De Processos Ágeis De Desenvolvimento De Software.

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-0447-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UPE - Petrolina	Paulo Filipe Candido Barbosa	Desenvolvimento E Avaliação De Modelos Preditivos Baseados Em Dados Clínicos De Pacientes Com Feridas Crônicas
BIC-1419-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UFPE - Recife	Paulo Salgado Gomes De Mattos Neto	Desenvolvimento De Modelos Transformer E Expansão Do Corpus Para Mensuração Da Análise Econômica Do Direito Nos Tribunais Superiores Brasileiros
BIC-1236-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UPE - Caruaru	Tarcísio Daniel Pontes Lucas	Novas Estratégias Para Mineração De Subgrupos Em Bases De Dados De Alta Dimensionalidade: Uma Abordagem Orientada Ao Problema.
BIC-0314-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UFAPE	Thaís Alves Burity Rocha	Investigando O Uso De Modelos De Linguagem De Grande Escala Para Geração De Testes De Unidade
BIC-1441-1.03/26	Metodologia e Técnicas da Computação	UFPE - Recife	Tsang Ing Ren	Segmentação Semântica Multimodal De Imagens De Ultra-Alta Resolução Baseada Em Modelos De Visão E Linguagem Para Aplicações Industriais
BIC-1580-1.08/26	Oceanografia Biológica	UPE - Recife e RMR	Betty Rose De Araujo Luz	Taxonomia E Ecologia De Scaphopoda Bronn, 1862 Do Litoral De Pernambuco (Ne, Brasil)
BIC-1416-1.08/26	Oceanografia Biológica	UFPE - Recife	Jesser Fidelis De Souza Filho	Análise Espacial, Morfométrica E Fecundidade De Fêmeas Do Isópode Excirólana Sp.
BIC-0900-1.08/26	Oceanografia Biológica	UFPE - Recife	José Souto Rosa Filho	Estrutura Das Comunidades Bentônicas Em Áreas Colonizadas Por Diopatra Audouin & Milne Edwards, 1833 (Polychaeta: Onuphidae) Em Ambientes Costeiros Com Diferente Hidrodinâmica
BIC-0039-1.08/26	Oceanografia Biológica	UFPE - Recife	Marius Nils Muller	Cultivo E Seleção Artificial De Simbiontes De Corais Para Auxiliar Na Restauração E Sobrevivência Dos Recifes De Tamandaré □ Fase 1
BIC-1531-1.08/26	Oceanografia Biológica	UFRPE - Recife	Mauro De Melo Junior	Estrutura Da Comunidade De Copépodes Plancônicos No Entorno Dos Arquipélagos De Fernando De Noronha E De São Pedro E São Paulo
BIC-1349-1.08/26	Oceanografia Biológica	UFPE - Recife	Pedro Augusto Mendes De Castro Melo	Estrutura E Distribuição Da Comunidade Fitoplanctônica Na Plataforma Continental Sob Influência Do Rio São Francisco: Variações Espaciais E Verticais
BIC-1798-1.08/26	Oceanografia Biológica	UFPE - Recife	Sigríd Neumann Leitao	Exposição Do Mesozoplâncton À Poluição Por Microplásticos Na Baía De Tamandaré: Uma Análise Temporal (2020□2026)
BIC-1225-1.08/26	Oceanografia Biológica	UFPE - Recife	Sílvia Helena Lima Schwamborn	Impacto Da Poluição Por Óleo Bruto Sobre Ovos E Larvas De Peixes De Sistemas Estuarino-Recifais De Pernambuco

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1864-1.08/26	Oceanografia Física	UFPE - Recife	Carmen Medeiros Limongi	Impactos Da Elevação Do Nível Médio Do Mar Sobre Áreas De Desova De Tartarugas Marinhas Nas Praias Do Pina, Boa Viagem, Candeias, Barra De Jangadas E Do Paiva
BIC-0773-1.08/26	Oceanografia Física	UFPE - Recife	Dóris Regina Aires Veleda	Distribuição Do Tubarão-Azul (Prionace Glauca) Associada À Variabilidade Térmica Na Região Da Confluência Brasil-Malvinas
BIC-0434-1.08/26	Oceanografia Geológica	UFPE - Recife	Maria Christina Barbosa De Araujo	Avaliação Da Ocupação Do Ambiente Praial, Ocorrência De Processos Erosivos E Riscos Frente Às Mudanças Climáticas, Em Regiões Costeiras Com Diferentes Níveis De Desenvolvimento No Litoral De Pernambuco.
BIC-0692-1.08/26	Oceanografia Geológica	UFPE - Recife	Roberto Lima Barcellos	Processo Sedimentar Atual E A Utilização De Indicadores Geoquímicos Nos Bancos Sueste E Leste Cadeia Fernando De Noronha
BIC-1518-1.08/26	Oceanografia Química	UFPE - Recife	Fiamma Eugenia Lemos Abreu	Biocidas Anti-Incrustantes De Terceira Geração No Material Particulado Em Suspensão (Mps) No Sistema Estuarino Do Rio Capibaribe, Recife - Pernambuco
BIC-0328-1.08/26	Oceanografia Química	UFPE - Recife	Monica Ferreira Da Costa	Estudo Da Balneabilidade De Praias Recreativas De Pernambuco: Detecção De Tendências Espaço-Temporais De 2021 A 2026.
BIC-1442-1.02/26	Probabilidade	UFPE - Recife	César Diogo Bezerra Da Silva	Utilização De Modelos De Processos Estocásticos Na Análise Da Evolução Estocástica Do Capital Em Jogos De Apostas Online.
BIC-1636-1.02/26	Probabilidade e Estatística Aplicadas	UPE - Recife e RMR	Damocles Aurelio Nascimento Da Silva Alves	Construção De Indicadores Estatísticos E Análise Dos Fatores Associados Ao Desempenho Discente Nos Cursos De Engenharia Da Escola Politécnica Da Universidade De Pernambuco
BIC-1652-1.02/26	Probabilidade e Estatística Aplicadas	UPE - Petrolina	Edgo Jackson Pinto Santiago	Ajustes E Seleção De Modelos De Crescimento De Frutos De Manga Cv. Tommy Atkins No Submédio Do Vale Do São Francisco
BIC-0917-1.06/26	Química Analítica	CRCN	Amanda Katielly Jordao Pessoa Felix Da Silva	Avaliação Da Composição Química De Maquiagens Para Uso Facial E Periocular: Determinação De Al, Cd, Cr, Pb Como Agentes Contaminantes
BIC-1917-1.06/26	Química Analítica	UFRPE - Belo Jardim	Iago José Santos Da Silva	Desenvolvimento, Validação E Aplicação De Método Espectrofotométrico Uv-Vis Para A Determinação De Ferro Total Em Feijão Empregando Diferentes Agentes Redutores De Fe(III) À Fe(II)
BIC-0359-1.06/26	Química Analítica	IFSertãoPE - Ouricuri	Rubens Teles Monteiro	Utilização Do Gesso Da Serra Do Araripe Como Agente Precipitante Para Remoção De Íons Metálicos, Com Quantificação Por Espectroscopia De Uv/Vis.

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0034-1.06/26	Química Analítica	UFPE - Recife	Vagner Bezerra Dos Santos	Desenvolvimento De Um Método Fluorescente Usando Smartphone Para Identificação De Biomarcadores De Qualidade Em Queijos Produzidos No Estado De Pernambuco
BIC-0491-1.06/26	Química Analítica	UFPE - Recife	Zahily Herrero Fernandez	Avaliação Da Qualidade Da Água Do Rio Capibaribe: Impacto Da Poluição Industrial No Rio
BIC-0644-1.06/26	Química Inorgânica	UFPE - Recife	Andre Galembeck	Título: Dispositivos Para A Geração De Energia Hidrovoltáica: Desenvolvimento E Investigação Dos Mecanismos De Geração E Transporte De Carga
BIC-0864-1.06/26	Química Inorgânica	CETENE	Giovanna Machado	: Degradação Fotocatalítica De Corantes Orgânicos Utilizando Redes Metalorgânicas De Ferro (Fe <sup>2+</sup> /Fe <sup>3+</sup> ) Imobilizadas Em Matrizes De Pla Impressas Em 3d.
BIC-0300-1.06/26	Química Inorgânica	UFPE - Recife	Ivani Malvestiti	Desenvolvimento De Novas Platafórmicas Teranósticas Baseadas Em Mofs Luminescentes Para Tratamento E Diagnóstico Do Câncer Triplo Positivo
BIC-0327-1.06/26	Química Inorgânica	UFRPE - Recife	Lidiane Macedo Alves De Lima	Síntese, Caracterização E Avaliação Do Potencial Antioxidante De Complexos De Oxovanádio(IV) Com Ligantes Aminoácidos
BIC-1876-1.06/26	Química Inorgânica	UFPE - Recife	Mariana Paola Cabrera	Preparação E Avaliação Estrutural De Nanomofs Magnéticas Visando Aplicações Teranósticas
BIC-0799-1.06/26	Química Orgânica	UFPE - Recife	Alexandre José Da Silva Góes	Design In Silico E Síntese Catalítica De Novos Híbridos Bioativos De Derivados Da Lawsonia Via Reação De Mannich Multicomponente Para Prospecção De Agentes Anticâncer
BIC-0729-1.06/26	Química Orgânica	IFSertãoPE - Petrolina	Ana Paula De Oliveira	Estudo Fitoquímico Dos Resíduos De Cascas E Engaços De Vinícolas Do Vale Do São Francisco
BIC-0984-1.06/26	Química Orgânica	UFPE - Recife	Janaina Versiani Dos Anjos	Desenvolvimento De Uma Nova Plataforma De Liberação De Larvicidas Sintéticos Para O Combate Do Mosquito Aedes Aegypti
BIC-1271-1.06/26	Química Orgânica	UFRPE - Recife	João Rufino De Freitas Filho	Estudo De Docking Molecular E Síntese De O-Glicosídeo 2,3-Insaturado Com Ponte De 1,2,4-Oxadiazol Como Potenciais Agentes Antimicrobiano E Antioxidantes
BIC-0342-1.06/26	Química Orgânica	UFAPE	Pedro Gregorio Vieira Aquino	Fracionamento Bioguiado, Avaliação Antidiabética In Vitro E Obtenção Do Perfil Cromatográfico De Extratos E Frações De Eugenia Uniflora L.
BIC-0144-1.06/26	Química Orgânica	UFPE - Recife	Rodolfo Hideki Vicente Nishimura	Síntese De Importantes Blocos De Construção Para Moléculas Bioativas
BIC-0166-1.03/26	Sistemas de Computação	UFRPE - Belo Jardim	Anderson Pinheiro Cavalcanti	Uso De Inteligência Artificial Generativa E Arquiteturas Agênticas Para Autograding E Feedback Formativo Em Atividades De Programação
BIC-0544-1.03/26	Sistemas de Computação	UFRPE - Belo Jardim	Camila Ascendina Nunes Kamei	Desenvolvimento E Integração Do Sistema Embarcado E Sensoriamento Ambiental Para Usv De Monitoramento Hídrico

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0967-1.03/26	Sistemas de Computação	UPE - Garanhuns	Carlos Alexandre Silva De Melo	Modelagem E Avaliação Dinâmica Da Dependabilidade Em Infraestruturas Computacionais
BIC-1828-1.03/26	Sistemas de Computação	UFPE - Recife	Divanilson Rodrigo De Sousa Campelo	Implementação E Análise De Desempenho De Redes 10base-T1s Em Arquitetura De Veículo Definido Por Software
BIC-0832-1.03/26	Sistemas de Computação	UFPE - Recife	Edna Natividade Da Silva Barros	Implementação Do Processador Risc-V Com Instruções Para Suporte Percepção Visual Em Fpga
BIC-0170-1.03/26	Sistemas de Computação	UPE - Caruaru	Elyda Laisa Soares Xavier Freitas	Desenvolvimento De Um Checklist Interativo Para Implementação Ética De Learning Analytics
BIC-1060-1.03/26	Sistemas de Computação	CETENE	Filipe Marques Chaves De Arruda	Análise De Segurança E Custo De Contratos Inteligentes Para Verificação On-Chain De Provas De Conhecimento Zero Em Pipelines Dmrv
BIC-1688-1.03/26	Sistemas de Computação	UFRPE - Recife	Gustavo Rau De Almeida Callou	Detecção Automática De Ocorrências De Segurança Pública Em Imagens Utilizando Técnicas De Inteligência Artificial Em Ambientes De Computação De Borda
BIC-1698-1.03/26	Sistemas de Computação	UPE - Recife e RMR	Hemir Da Cunha Santiago	Automação De Pipeline De Extração De Entidades Nomeadas (Ner) Em Documentos Governamentais
BIC-0070-1.03/26	Sistemas de Computação	IFPE - Recife	Ioná Maria Beltrão Rameh Barbosa	Aprimoramento Tecnológico Do Software Do Sigabem Mobile E Sigabem Stop Com Foco Em Acessibilidade Digital
BIC-0965-1.03/26	Sistemas de Computação	UPE - Caruaru	Jackson Raniel Florencio Da Silva	Expandindo O Framework De Interedge Com O Protocolo Mqtt/Sparkplug Para Interoperabilidade De Rede
BIC-1767-1.03/26	Sistemas de Computação	UPE - Recife e RMR	Liliane Sheyla Da Silva	Construção De Base Inicial De Indicadores De Engajamento, Pertencimento E Participação Acadêmica De Estudantes Ingressantes Em Computação Participantes De Ações De Mentoria
BIC-0235-1.03/26	Sistemas de Computação	UFRPE - Recife	Lucas Fernando Da Silva Cambuim	Implementação De Modelos De Referência De Cnns Compactas Baseadas Em Técnicas De Compressão
BIC-1663-1.03/26	Sistemas de Computação	UPE - Surubim	Marcondes Ricarte Da Silva Júnior	Programação De Robôs Por Linguagem Natural Com Modelos De Linguagem De Grande Escala (Llms): Abordagens Para Assertividade E Usabilidade
BIC-1724-1.03/26	Sistemas de Computação	FacSenac PE	Rafaella Leandra Souza Do Nascimento	Desenvolvimento E Análise Exploratória De Repositórios De Dados Complexos Do Tipo Intervalar
BIC-1615-1.03/26	Sistemas de Computação	UPE - Caruaru	Raphael Augusto De Sousa Dourado	Avaliação Do Impacto De Diferentes Estratégias De Identificação De Sessões Em Sequências De Eventos De Aprendizagem Na Interpretação De Visualizações De Linha Do Tempo Por Professores De Cursos À Distância.
BIC-1922-1.03/26	Sistemas de Computação	UFPE - Recife	Rodrigo Gabriel Ferreira Soares	Algoritmos Inteligentes Autoajustáveis Para Dispositivos Tinyml

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

#### QUADRO 1: ENQUADRADOS

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1097-1.03/26	Sistemas de Computação	IFPE - Palmares	Tiago Pessoa Ferreira De Lima	Prototipagem Óptica-Mecânica E Otimização De Modelos De Deep Learning Embarcados Para Detecção De Retinopatia Em Oftalmoscópio Indireto Aberto
BIC-0745-1.03/26	Sistemas de Computação	UPE - Nazaré da Mata	Victor Emanuel Farias Da Costa Borges	Implementação E Avaliação De Algoritmos De Aprendizado Federado Em Dispositivos De Borda
BIC-1507-1.03/26	Sistemas de Computação	UFPE - Recife	Victor Wanderley Costa De Medeiros	Integração De Processador Risc-V E Ip-Cores Em Fpga A Um Ambiente De Simulação De Vants
<b>CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS</b>				
BIC-1700-6.02/26	Administração de Empresas	UFPE - Caruaru	Cynthia Xavier De Carvalho	Moradores De Fazenda E Proprietários Rurais: Relações De Trabalho E Condições De Vida No Campo, No Interior Do Nordeste
BIC-1919-6.02/26	Administração de Empresas	UPE - Surubim	Francisco De Assis Carlos Filho	Proposta De Soluções Inovadoras Aplicadas Aos Negócios
BIC-1026-6.02/26	Administração de Empresas	AEDECCA (FACHUCA)	Marcelo Maia Rego Toscano	Mapeamento Das Mães Solo Em Situação De Vulnerabilidade Que Atuam Em Negócios Informais No Cabo De Santo Agostinho: Atividades Econômicas, Dificuldades Estruturais E Propostas De Fortalecimento Por Meio Da Educação E De Políticas Públicas
BIC-0139-6.02/26	Administração de Empresas	UPE - Recife e RMR	Raissa Souto Maior Corrêa De Carvalho	Análise Da Qualidade E Da Inovação Como Fatores De Sustentabilidade Corporativa Em Micro E Pequenas Empresas.
BIC-0442-6.02/26	Administração de Setores Específicos	UPE - Recife e RMR	Ademir Macedo Nascimento	Uma Análise Da Ética Confucionista Na Governança Corporativa E No Pensamento Jurídico Chinês
BIC-1065-6.02/26	Administração de Setores Específicos	UPE - Salgueiro	André Philippi Gonzaga De Albuquerque	Percepções De Qualidade Em Serviços No Sertão Pernambucano: Uma Análise Baseada No Modelo De Kano
BIC-0587-7.08/26	Administração Educacional	UFPE - Recife	Catarina Cerqueira De Freitas Santos	Discurso Religioso Conservador E Políticas Educacionais: Análise Comparativa Em Cinco Cidades Brasileiras
BIC-1614-6.02/26	Administração Pública	UNIVASF	Alvany Maria Dos Santos Santiago	Práticas Sustentáveis Em Uma Universidade Federal No Interior De Pernambuco
BIC-0332-6.02/26	Administração Pública	UPE - Palmares	Ana Maria Vicente Da Silva	Políticas E Redes Institucionais Da Economia Criativa Na Mata Sul De Pernambuco: Análise Documental E Mapeamento Dos Arranjos De Governança
BIC-0898-6.02/26	Administração Pública	UFPE - Recife	Fernanda Roda De Souza Araújo	Governo Digital E Desenvolvimento De Competências Digitais Na Administração Pública Brasileira: Uma Revisão Sistemática Da Literatura
BIC-1552-6.02/26	Administração Pública	UPE - Recife e RMR	Guilherme Nunes Martins	Integração De Dados Abertos E Informação Cidadã Na Identificação Espacial De Pontos Críticos De Alagamento No Recife

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1709-6.02/26	Administração Pública	UFRPE - Recife	Katarina Leal Chaves Lacerda	Mapeamento E Análise De Iniciativas De Desburocratização Em Processos Administrativos No Contexto Da Inovação Pública E Do Governo Digital
BIC-0261-6.02/26	Administração Pública	UPE - Palmares	Mayara Andresa Pires Da Silva	Envelhecimento, Ageísmo E Gestão Da Idade Nas Organizações: O Trabalhador Envelhecido E O Programa De Preparação Para Aposentadoria Da Universidade De Pernambuco (Upe).
BIC-1365-7.04/26	Arqueologia Histórica	UFPE - Recife	Henry Socrates Lavalle Sullasi	Documentação, Arqueometria E Análise Tecnofuncional De Vidros Históricos No Sítio Arqueológico Pilar (Recife-Pe).
BIC-1289-7.04/26	Arqueologia Pré-Histórica	UFPE - Recife	Daniela Cisneiros Silva Mutzenberg	Diagnóstico Do Estado De Conservação Dos Sítios Com Pinturas Rupestres Do Parque Nacional Vale Do Catimbau - Pe
BIC-0143-6.02/26	Ciências Contábeis	UFPE - Recife	Ana Lúcia Fontes De Souza Vasconcelos	Indicadores De Sustentabilidade Em Pequenas E Médias Empresas: Evidências Da Literatura Empírica
BIC-1653-7.08/26	Currículo	UPE - Petrolina	Camila Dos Passos Roseno	Análise Documental Da Legislação Municipal E Da Decisão Do Supremo Tribunal Federal Sobre O Ensino De Gênero Nas Escolas De Petrolina
BIC-0287-7.08/26	Currículo	UFPE - Recife	Luciana Ferreira Dos Santos	A Recontextualização Do Discurso Pedagógico Sobre A Interdisciplinaridade Entre Matemática E Artes Nos Livros Didáticos De Matemática Dos Anos Iniciais Do Ensino Fundamental
BIC-1158-7.08/26	Currículo	UFPE - Caruaru	Lucinalva Andrade Ataíde De Almeida	Traduções De Políticas-Práticas Curriculares Em Diferentes Contextos: Movimentos De Desconstrução Entre As Secretarias De Educação, A Gestão Escolar E A Produção De Pesquisas Acadêmicas
BIC-1533-7.08/26	Currículo	UPE - Palmares	Odaléa Feitosa Vidal	Impactos E Desafios Da Resolução Cne/Cp Nº 04/2024 Na Formação Inicial Do Pedagogo(A) Para Atuação Na Educação Infantil Na Universidade De Pernambuco □ Campus Mata Norte
BIC-0824-7.08/26	Currículo	UFPE - Recife	Rosângela Tenório De Carvalho	O Discurso Do Mec Sobre Uso De Dispositivos Digitais Na Educação E Sua Implicação Na Produção Do Sujeito Educado
BIC-0654-6.12/26	Desenho de Produto	UFPE - Caruaru	Germanya D Garcia Araujo Silva	Redesign De Tear Manual Para Tecelagem Com Resíduos Têxteis: Inovação De Baixo Custo Para Inclusão Produtiva No Agreste De Pernambuco
BIC-1216-6.12/26	Desenho de Produto	UFRPE - Recife	Maria Alice Vasconcelos Rocha	Produção E Aplicação De Biomembranas Em Artefatos Com Valor De Moda
BIC-0970-6.12/26	Desenho de Produto	FacSenac PE	Maria Teresa De Carvalho Pocas	Mapeamento Do Ciclo De Vida Do Descarte De Linhas De Costura E Desenvolvimento De Soluções De Ecodesign Para Reaproveitamento No Polo De Confecções Do Agreste Pernambucano

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1677-6.12/26	Desenho de Produto	UFPE - Recife	Renata Garcia Wanderley	Resíduos Têxteis Sintéticos - Uma Nova Matéria-Prima Para A Área De Design
BIC-1014-6.12/26	Desenho de Produto	UFPE - Recife	Walter Franklin Marques Correia	Avaliação Comparativa Do Desempenho Cognitivo Na Aplicação Tradicional E Em Realidade Aumentada Do Montreal Cognitive Assessment Em Indivíduos Com Doenças Neurodegenerativas
BIC-0911-6.01/26	Direito Privado	UFPE - Recife	Fabíola Albuquerque Lobo	O Filho Abandonado E A Herança Do Abandono: Extensão Interpretativa Da Indignidade Sucessória À Luz Da Lei Nº 15.240/2025.
BIC-0999-6.01/26	Direito Público	UPE - Arcoverde	Denise Nachtigall Luz	O Contraditório E A Valoração Probatória Do Depoimento Especial Nas Sentenças Criminais Da Comarca De Arcoverde
BIC-1879-6.01/26	Direito Público	UFPE - Recife	Flavianne Fernanda Bitencourt Nóbrega	Sub-Representatividade Política Indígena Em Pernambuco E O Sistema Eleitoral Brasileiro: O Debate Na Oc-33 E A Construção De Parâmetros Interamericanos De Inclusão Política
BIC-1024-6.01/26	Direito Público	UNICAP	Gustavo Ferreira Santos	Aplicações De Alto Risco Da Inteligência Artificial Na Regulação Europeia E Seus Desafios Para O Estado De Direito
BIC-1056-6.01/26	Direito Público	UPE - Arcoverde	Helena Rocha Coutinho De Castro	Os Processos De Criminalização Das Mulheres Da Cidade De Arcoverde/Pe
BIC-1044-6.01/26	Direito Público	UPE - Arcoverde	Homero Bezerra Ribeiro	Justiça E Narrativa Infantil: Uma Análise Sobre As Punições Envolvendo Casos De Aplicação Do Depoimento Acolhedor Na Comarca De Arcoverde/Pe
BIC-0171-6.01/26	Direito Público	UPE - Recife e RMR	José Luiz Alves	Instrumentos Jurídicos De Indução Econômica A Padrões Sustentáveis De Produção E Consumo: Uma Análise Do Ods 12 Na Agenda 2030
BIC-1181-6.01/26	Direito Público	UFPE - Recife	Larissa Ximenes De Castilho Johnson	Entre O Plano Nacional E A Realidade Local: Análise Documental Da Implementação Das Ações Da Política Nacional De Cuidados Em Recife E Caruaru
BIC-1780-6.01/26	Direito Público	UFPE - Recife	Talden Queiroz Farias	Patrimônio Cultural: A Proteção Jurídica, Memória E O Acesso Aos Documentos Históricos
BIC-1550-6.01/26	Direitos Especiais	UPE - Arcoverde	Antonio Justino De Arruda Neto	☐Pesquisar Custa Caro☐: Uma Análise Estrutural Do Fomento Público Aos Eventos Jurídicos Em Pernambuco Entre 2021 ☐2026
BIC-0918-6.01/26	Direitos Especiais	UPE - Arcoverde	Fernando Da Silva Cardoso	O Fenômeno Da Judicialização Das Ações Afirmativas Na Graduação E Pós-Graduação Stricto Sensu Em Pernambuco: Uma Análise Pós-Julgamento Da Adpf 186
BIC-0724-6.01/26	Direitos Especiais	UFPE - Recife	Leonio José Alves Da Silva	Voz Humana E Inteligência Artificial: Tensões Entre A Tutela Da Personalidade E O Regime De Propriedade Intelectual

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0948-6.01/26	Direitos Especiais	UPE - Arcoverde	Rita De Cássia Souza Tabosa Freitas	O Misticismo Da Caveira Fardada: Uma Reflexão Sobre A Construção Da Subjetividade Militar De Grupos Especiais Da Polícia Através Das Narrativas De Integrantes Do Bope-Pe
BIC-1926-6.03/26	Economia Internacional	UFPE - Caruaru	Monaliza De Oliveira Ferreira	Concorrência De Importações E Emprego No Polo De Confecções De Pernambuco (2020-2026)
BIC-0325-6.03/26	Economia Regional e Urbana	UFPE - Caruaru	Denis Fernandes Alves	Economias De Aglomeração E Spillovers De Capital Humano: Uma Análise Espacial Dos Clusters Produtivos No Agreste Pernambucano
BIC-1403-6.03/26	Economia Regional e Urbana	UFPE - Recife	Edilberto Tiago De Almeida	Orçamento Participativo No Recife: Análise Do Investimento E Seu Impacto No Desenvolvimento Urbano
BIC-0413-6.03/26	Economia Regional e Urbana	UFPE - Sertânia	José Maria Da Cunha Junior	Crediamigo E Autonomia Econômica Feminina: Evidências De Sertânia
BIC-1212-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	UPE - Petrolina	Carla Saturnina Ramos De Moura	Elaboração De Atividades Com Tecnologias Digitais Para O Ensino De Matemática Nos Anos Finais Do Ensino Fundamental
BIC-1569-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	UFPE - Pesqueira	Carlos Eduardo De Oliveira	Sistematizando O Mapeamento Do Conhecimento Acadêmico Sobre Laboratórios Associados À Matemática Em Artigos Científicos
BIC-0305-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	CETENE	César Thiago José Da Silva	Análise Da Transposição Do Saber Científico Em Materiais De Divulgação Científica Do Cetene E Elaboração De Proposta De Material Orientada Teoricamente
BIC-1363-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	UPE - Palmares	Débora Amorim Gomes Da Costa Maciel	Gêneros Orais E Escritos Na Educação De Pessoas Jovens E Adultas: Que Gêneros São Esses? Qual O Papel Deles Na Obra?
BIC-0615-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	UPE - Petrolina	Elaine Suane Florêncio Dos Santos	Formação Inicial E A Docência Na Educação Infantil: Dizeres E Saberes Presentes Nas Narrativas Documentais Dos Estudantes De Pedagogia No Estágio Supervisionado
BIC-1585-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	UPE - Nazaré da Mata	Ernani Martins Dos Santos	O Campo Coesultivo Aditivo Em Livros Didáticos De Matemática Dos Anos Iniciais Do Ensino Fundamental: Um Estudo Exploratório Na Mata Norte De Pernambuco
BIC-1455-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	UPE - Petrolina	Evanilson Landim Alves	A Aprendizagem De Frações Na Perspectiva Da Educação Inclusiva: Filiações E Rupturas Nos Anos Finais Do Ensino Fundamental
BIC-0978-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	UFPE - Recife	Jadilson Ramos De Almeida	Aproximações Entre Brasil E México: Uma Análise Comparativa Entre Livros Didáticos E Dos Documentos Curriculares.
BIC-1504-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	UPE - Nazaré da Mata	José Roberto Da Silva	Proposta Didática: Aprendizagem Significativa Ausubeliana De Educação Financeira

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1629-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	UFRPE - Recife	Maria Danielle Araújo Mota	A Experimentação Em Livros Didáticos De Biologia: Mapeamento E Análise Das Atividades Experimentais E Investigativas
BIC-0906-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	UPE - Palmares	Maria De Fátima Gomes Da Silva	Vivências Transdisciplinares Sob A Ótica Da Complexidade Nas Práticas Pedagógicas Do Programa Escolas Transformadoras
BIC-1941-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	UFPE - Recife	Paulo Euzebio Cabral Filho	Desenvolvimento De Jogos De Tabuleiro Para O Ensino Das Forças Físicas Envolvidas Em Desastres Ambientais Como Ferramenta Interdisciplinar De Educação Ambiental Para O Ensino Médio
BIC-0071-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	UPE - Nazaré da Mata	Paulo Roberto Florencio De Abreu E Silva	Construção De Artefatos Cartográficos Táteis Inclusivos E Escolares Através Da Aprendizagem Baseada Em Projetos Para Professores De Geografia Do Ensino Fundamental Ii No Município De Nazaré Da Mata-Pe.
BIC-0086-7.01/26	Epistemologia	IFSertaoPE - Petrolina Zona Rural	Gabriel Kafure Da Rocha	Investigação Das Epistemologias Do Sul E Práticas De Sensibilidade Estética Para A Reintegração Homem-Natureza
BIC-1545-7.01/26	Epistemologia	UPE - Garanhuns	Tiago Brentam Perencini	Uma Arqueogeneologia Da Psicanálise: O Problema Do Ocultismo Nas Cartas Trocadas Entre Sigmund Freud E Carl Gustav Jung (1906 - 1913)
BIC-0819-7.08/26	Fundamentos da Educação	UPE - Palmares	Adlene Silva Arantes	Uma Análise Das Representações Sobre A População Quilombola Em Livros Didáticos De História Dos Anos Iniciais Do Ensino Fundamental Do Pnd 2023
BIC-0453-7.08/26	Fundamentos da Educação	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Ernani Nunes Ribeiro	Audiodescrição De Imagens Estáticas Na Educação: Uma Abordagem Interdisciplinar Com Neurociência E Com Base Em Perfis Socioeducacionais
BIC-1578-7.08/26	Fundamentos da Educação	UFPE - Recife	Paulo Juliao Da Silva	Imprensa Protestante, Discursos Educacionais E Projetos De Civilização No Brasil Varguista
BIC-0733-7.08/26	Fundamentos da Educação	UPE - Garanhuns	Virginia Pereira Da Silva De Ávila	Levantamento E Digitalização Do Patrimônio Histórico-Educativo Em Instituições De Ensino De Garanhuns - Pe
BIC-1821-7.08/26	Fundamentos da Educação	UFPE - Recife	Viviane De Bona	Infâncias Contemporâneas: Crianças Em Foco
BIC-1182-6.04/26	Fundamentos de Arquitetura e Urbanismo	UFPE - Recife	Fernando Diniz Moreira	As Residências De Wandenkolk Tinoco (1980-2021)
BIC-1515-6.04/26	Fundamentos de Arquitetura e Urbanismo	UFPE - Recife	Maria Luiza Macedo Xavier De Freitas	As Marcas Das Culturas Técnicas E Materiais Das Construções Da Ponte Boa Vista: Uma História Vista Do Canteiro
BIC-1096-6.10/26	Fundamentos do Serviço Social	UFPE - Recife	Evelyne Medeiros Pereira	Questão Social E Mercado De Trabalho No Nordeste Brasileiro: Um Estudo Sobre A Relação Entre Classe, Raça E Gênero Na Configuração Das Atuais Relações De Trabalho (2023-2026).

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1579-6.10/26	Fundamentos do Serviço Social	UPE - Palmares	Liana Franca Dourado Barradas	A Falência Da Usina Catende E Os Impactos Para A Classe Trabalhadora Da Mata Sul De Pernambuco
BIC-0779-7.07/26	Fundamentos e Medidas da Psicologia	UNIVASF	Angelo Augusto Silva Sampaio	Comparando Atitudes Raciais Implícitas Com O Implicit Relational Assessment Procedure (Irap) Com Atitudes Raciais Autorrelatadas
BIC-1095-7.07/26	Fundamentos e Medidas da Psicologia	UPE - Petrolina	Ricardo De Freitas Dias	Uso Ético Da Inteligência Artificial No Ambiente Universitário: Percepções E Práticas Entre Estudantes Do Ensino Superior
BIC-0523-7.06/26	Geografia Humana	UFPE - Recife	Ana Carolina Gonçalves Leite	As Interações Interraciais De Indígenas Africanos E Americanos Na Territorialização De Palmares No Sertão Pernambucano Entre 1670 E 1695
BIC-1444-7.06/26	Geografia Humana	UPE - Petrolina	David Melo Van Den Brule	Desenvolvimento Urbano Em Questão: Do Estatuto Da Cidade Ao Plano Diretor Participativo De Petrolina
BIC-1644-7.06/26	Geografia Humana	UFPE - Recife	Francisco Kennedy Silva Dos Santos	Ambientes De Experiências Virtuais E Educação Lúdica Em Geografia
BIC-0991-7.06/26	Geografia Humana	UPE - Petrolina	Guilherme José Ferreira Araujo	Impactos Das Mudanças Climáticas Nos Meios De Vida De Pequenos Agricultores Do Perímetro Irrigado Projeto Nilo Coelho, Petrolina - Pe
BIC-1132-7.06/26	Geografia Humana	UPE - Palmares	Priscila Felix Bastos	Levantamento De Dados Geoespaciais E Epidemiológicos Para Subsídio Ao Controle De Arboviroses Em Escolas Estaduais De Nazaré Da Mata-Pe
BIC-0666-7.06/26	Geografia Humana	UPE - Petrolina	Raimunda Aurea Dias De Sousa	Agro <input type="checkbox"/> Inteligente <sup>2</sup> , <input type="checkbox"/> Produtivo <sup>3</sup> E <input type="checkbox"/> Sustentável <sup>4</sup> : As Narrativas Utilizadas Pela Mídia Para O Avanço Do Negócio No Campo
BIC-1168-7.06/26	Geografia Humana	UPE - Petrolina	Renata Sibéria De Oliveira	As Formas De Uso E Ocupação Do Espaço Urbano Em Petrolina - Pe: Um Estudo Da Produção Da Segregação Socioespacial Na Área De Expansão Da Cidade - Zona Oeste
BIC-0395-7.06/26	Geografia Regional	SEMINE	Bruno Fonseca Da Silva	Indicadores Geoquímicos Da Degradação Do Solo Em Manchas De Caatinga No Núcleo De Desertificação Cabrobó, Pernambuco
BIC-0954-7.06/26	Geografia Regional	UFPE - Recife	Claudio Ubiratan Gonçalves	A Atuação Da Cozinha Solidária Vila Santa Luzia (Mst) No Bairro Da Torre, Recife.
BIC-0189-7.06/26	Geografia Regional	UPE - Palmares	Helena Paula De Barros Silva	Diagnóstico Ambiental Da Mineração De Granito Em Bom Jardim <sup>5</sup> Pe E Produção De Recursos Didáticos Para O Ensino De Geografia
BIC-0018-7.06/26	Geografia Regional	UFPE - Recife	Josicleda Domiciano Galvêncio	Preenchimento De Falhas De Precipitação Com O Modelo Cubist Para A Bacia Gi5
BIC-1682-7.06/26	Geografia Regional	UFPE - Recife	Larissa Monteiro Rafael	Dinâmica Da Paisagem E Fragmentação De Habitats No Agreste Pernambucano: Subsídios Para A Restauração Em Unidades De Conservação

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1176-7.06/26	Geografia Regional	UPE - Petrolina	Sidclay Cordeiro Pereira	Identificação Das Áreas Suceptíveis A Alagamentos Nos Canais Fluviais Do Município De Petrolina (Pe)
BIC-0945-7.05/26	História Antiga e Medieval	UPE - Petrolina	Thiago Eustáquio Araújo Mota	Vivências E Percepções Sobre A Guerra Civil Romana: Um Análise Comparada Entre Os Commentarii De Bello Civili De Caio Júlio César E A Eneida De Públio Virgílio Maro (Séc. I A.E.C)
BIC-1214-7.05/26	História Antiga e Medieval	UFRPE - Recife	Uiran Gebara Da Silva	Usos Do Passado Na Paisagem Urbana Do Recife: A Praça Do Derby E As Antiguidades Fora De Lugar No Início Do Século Xx
BIC-0124-7.05/26	História do Brasil	UPE - Petrolina	Adauto Guedes Neto	A Besta-Fera Das Águas: A Chesf E A Luta Por Direitos Em Tempos De Ditadura No Sertão Do São Francisco
BIC-1605-7.05/26	História do Brasil	UPE - Petrolina	Ana Clara Farias Brito	Políticas Materno-Infantis E A Atuação Dos Médicos (1920-1950)
BIC-1887-7.05/26	História do Brasil	UFPE - Recife	André Mendes Salles	Ditos E Não Ditos: O Potencial Da Fotografia De Sujeitos Negros No Recife Oitocentista No Ensino De História
BIC-1624-7.05/26	História do Brasil	UFPE - Recife	Antonio Torres Montenegro	Paisagem Industrial: Trabalho, Moradia, Lazer E Cotidiano Operário Na Companhia Fiação E Tecidos De Pernambuco (1930-1945)
BIC-1147-7.05/26	História do Brasil	CESA (CESA, FENFA)	Augusto César Acioly Paz Silva	História E Imprensa No Sertão Do Moxotó Na Década De 1930: Os Jornais O Amigo Do Matuto E O Tacape
BIC-1002-7.05/26	História do Brasil	UPE - Palmares	Carlos André Silva De Moura	Entre A Devoção E A Política: As Aparições Marianas Em Guiricema, Minas Gerais (1960-1966)
BIC-0653-7.05/26	História do Brasil	UPE - Nazaré da Mata	Giovane Albino Silva	Os Militares E As Tropas Régias Na Capitania De Pernambuco (Segunda Metade Do Século Xviii)
BIC-1623-7.05/26	História do Brasil	UFRPE - Recife	Gustavo Acioli Lopes	A Irmandade De Nossa Senhora Do Rosário Dos Homens Pretos Do Recife: Composição E Atuação Social No Séc. Xviii
BIC-1894-7.05/26	História do Brasil	UPE - Palmares	Janaina Guimarães Da Fonseca E Silva	Saberes E Produções Intelectuais De Docentes Negras Na Mata Norte De Pernambuco
BIC-1194-7.05/26	História do Brasil	UFRPE - Recife	Jeannie Da Silva Menezes	A Costumeira Argumentação Moral Sobre Honra E A Desonra Feminina No Debate Colonial. Registros Literários E A Tratadística Aplicada Aos Casos Concretos Em Pernambuco No Século Xviii.
BIC-1422-7.05/26	História do Brasil	UPE - Petrolina	Jeffrey Aislan De Souza Silva	As Vozes Do Sertão: O Vocabulário Político Das Câmaras Municipais Do Interior De Pernambuco No Processo De Independência (1821-1824).
BIC-0067-7.05/26	História do Brasil	UFRPE - Recife	Maria Emília Vasconcelos Dos Santos	Experiências E Aspirações De Libertos Em Escada Na Década De 1880 □ Fase Ii

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0252-7.05/26	História do Brasil	UFRPE - Recife	Mariana Albuquerque Dantas	Indígenas Da Zona Da Mata Sul Nas Fontes Judiciais De Pernambuco (1860-1910)
BIC-1189-7.05/26	História do Brasil	UPE - Nazaré da Mata	Mário Ribeiro Dos Santos	Casa Do Carnaval: Caminhos E (Des) Caminhos Na Escrita De Novas Histórias
BIC-0100-7.05/26	História do Brasil	UPE - Petrolina	Reinaldo Forte Carvalho	Deslocamentos Indígenas Na Capitania De Pernambuco (Xvii-Xviii)
BIC-0495-7.05/26	História do Brasil	UPE - Petrolina	Tatiana Silva De Lima	Relações De Trabalho Doméstico Entre A Liberdade E As Experiências Escravistas
BIC-1370-7.05/26	História do Brasil	UFRPE - Recife	Williams Andrade De Souza	Nas Frestas Da Lei: Pesquisa E Análise De Fontes Para O Estudo Do Acesso À Justiça Por Grupos Subalternos No Pernambuco Imperial (1822-1888)
BIC-0135-7.05/26	História Moderna e Contemporânea	UPE - Petrolina	Bruno Sanches Mariante Da Silva	☐Mães Desnaturadas☐ E ☐Fazedoras De Anjos☐: Discursos Sobre Maternidade, Aborto E Infanticídio No Diário De Pernambuco (1940☐1959).
BIC-1856-7.05/26	História Moderna e Contemporânea	UFRPE - Recife	Fabiana De Fátima Bruce Da Silva	A Imagem Cultural Do Sityama - O Hinduismo De Nietzsche A Contrapelo
BIC-1746-7.05/26	História Moderna e Contemporânea	UPE - Petrolina	Fernando Mattioli Vieira	Os Manuscritos Do Mar Morto E Os Usos Político-Religiosos Contemporâneos No Brasil
BIC-0738-7.05/26	História Moderna e Contemporânea	UPE - Petrolina	Francisco Diemerson De Sousa Pereira	O Sertão Em Alerta: A Segunda Guerra Mundial No Jornal O Pharol
BIC-1252-7.05/26	História Moderna e Contemporânea	UPE - Petrolina	Thiago Alves Dias	O Apoio Ao Príncipe Regente D. Pedro Em Pernambuco: Reflexões Sobre A Formação Do Império Do Brasil.
BIC-0153-6.09/26	Jornalismo e Editoração	UFPE - Recife	Adriana Maria Andrade De Santana	Representações De Mães Negras Na Imprensa Pernambucana: Análise Comparativa Séculos Xix E Xxi
BIC-1048-6.09/26	Jornalismo e Editoração	UFPE - Caruaru	Fabiana Moraes Da Silva	Quando O Release Das Assessorias De Imprensa Domina As Redes Sociais Jornalísticas
BIC-0540-6.09/26	Jornalismo e Editoração	UFPE - Recife	Isaltina Maria De Azevedo Mello Gomes	Metodologias Utilizadas Em Pesquisas Sobre Divulgação Científica Em Ppgs Brasileiros
BIC-1408-8.02/26	Línguas Estrangeiras Modernas	UPE - Petrolina	Cristian Javier Lopez	Do Sertão Para O Mundo: Tradução De Lendas Do Vale Do São Francisco À Língua Espanhola
BIC-1769-8.01/26	Linguística Aplicada	UFAPE	Gustavo Henrique Da Silva Lima	O Lugar Da Leitura Como Prática De Linguagem Ensinável Na Formação Inicial Do Professor De Português: Uma Análise Curricular Dos Cursos De Licenciatura Em Letras Da Região Do Agreste De Pernambuco.
BIC-1807-8.01/26	Linguística Aplicada	IFPE - Belo Jardim	Karlucy Farias De Sousa	Englishverse Mobile: Uma Proposta De Tecnologia Educacional Multimodal Para Ensinar Inglês

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0648-8.01/26	Linguística Aplicada	UFPE - Recife	Otávia Pinheiro Pedrosa Fernandes	O Letramento Emocional E A Análise De Atitudes Responsivas Em Atividades Com Tiras De Mafalda No Livro Didático
BIC-0728-8.01/26	Linguística Aplicada	UPE - Recife e RMR	Rebeca Lins Simões De Oliveira	Plano De Trabalho Do Projeto Garantias Ao Aborto Legal Para Crianças E Adolescentes E O Projeto De Decreto Legislativo (PdL 3/2025)
BIC-1883-8.02/26	Literatura Brasileira	UPE - Petrolina	Edilane Ferreira Da Silva	Representações De Mulheres E Natureza Na Literatura De Autoria Feminina Em Petrolina-Pe
BIC-0872-8.02/26	Literatura Brasileira	UFRPE - Serra Talhada	Fabio Mario Da Silva	Identificação E Estudo Da Produção Literária Feminina Do Sertão Do Pajéu
BIC-0308-8.02/26	Literatura Brasileira	UPE - Palmares	Frederico José Machado Da Silva	Liberdade E Escravidão Do Indígena No Sermão De Santo António Aos Peixes
BIC-0394-8.02/26	Literatura Brasileira	UFPE - Recife	Sarah Catão De Lucena	Mapeamento Crítico Do Romance Contemporâneo Pernambucano De Autoria Feminina
BIC-0315-8.02/26	Literatura Comparada	UPE - Petrolina	Clarissa Loureiro Marinho Barbosa	A Tradução Semiótica Do Romance □ O Morro Dos Ventos Uivantes □ Para O Filme □ Morro Dos Ventos Uivantes: Uma Reflexão Sobre A Paixão Humana
BIC-1350-7.01/26	Lógica	UFPE - Recife	Marcos Antonio Da Silva Filho	Uma Análise Da Tensão Teórica Entre O Inferencialismo Semântico E A Composicionalidade
BIC-1631-6.05/26	Métodos e Técnicas do Planejamento Urbano e Region	UFPE - Recife	Yara Cristina Labronici Baiardi	Microacessibilidade Em Estações Do Metrô Do Recife: Análise Dos Entornos Das Estações Joana Bezerra E Tancredo Neves
BIC-0488-6.03/26	Métodos Quantitativos em Economia	UFRPE - Serra Talhada	Diego Pitta De Jesus	Aplicação Do Catboost Na Estimativa Da Vulnerabilidade Climática-Econômica Dos Municípios Do Sertão Pernambucano
BIC-0657-6.08/26	Museologia	FUNDAJ	Diogo Henrique Held	Entre O Sagrado E O Mercado: Registro, Análise E Reflexões Sobre A Musealização Dos Ex-Votos Em Acervos Museológicos Do Recife
BIC-1122-8.02/26	Outras Literaturas Vernáculas	UFRPE - Recife	Natanael Duarte De Azevedo	Estudos Da Linguagem, Literatura E História: Acervo De Família Para Uma Historiografia Da Literatura Através Da Tecnologia
BIC-1286-7.02/26	Outras Sociologias Específicas	UPE - Recife e RMR	Alexandre Zarias	Representações Do Corpo Em Livros Didáticos De Educação Física (Pnld 2026-2029)
BIC-1723-7.02/26	Outras Sociologias Específicas	UPE - Recife e RMR	Bruno Vilas Boas Bispo	Inteligência Artificial E Ensino De Humanidades: Alinhamento Curricular E Práxis Crítica.
BIC-0331-7.02/26	Outras Sociologias Específicas	UFRPE - Recife	Éder Lira De Souza Leão	Mapeamento E Análise De Indicadores Esg Em Pequenos Restaurantes De Delivery Com Apoio Da Inteligência De Mercado
BIC-1610-7.02/26	Outras Sociologias Específicas	UFPE - Recife	Marco Antonio Mondaini De Souza	Democracia Como Valor Universal: Origens No Pensamento De Enrico Berlinguer E Sua Recepção No Brasil Em Carlos Nelson Coutinho

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1617-7.08/26	Planejamento e Avaliação Educacional	IFSertãoPE - Petrolina	Danielle Juliana Silva Martins	Análise Dos Fatores Associados À Evasão E Permanência Em Cursos De Licenciatura
BIC-1920-7.08/26	Planejamento e Avaliação Educacional	UNIVASF	Diego Luz Moura	Ensinar A Pesquisar: O Papel Da Formação Científica No Desenvolvimento Do Pesquisador
BIC-1175-7.08/26	Planejamento e Avaliação Educacional	UPE - Petrolina	José Almir Do Nascimento	O Que Dizem Os Dirigentes Escolares Sobre A Intersecção Entre Família, Escola E A Proteção Integral
BIC-0271-7.08/26	Planejamento e Avaliação Educacional	UFPE - Recife	Luciana Rosa Marques	Configurações Da Nova Gestão Pública Nos Municípios De Recife, Olinda E Jaboatão
BIC-0784-7.09/26	Política Internacional	UFPE - Recife	Rafael Mesquita De Souza Lima	Convertendo As Resoluções Da Assembleia Geral Das Nações Unidas Em Texto Eletrônico (1946-2022)
BIC-0466-7.09/26	Política Internacional	UFPE - Recife	Rodrigo Pedrosa Lyra	A Orientação Da Política Externa Brasileira A Partir Do Caso Timor Leste: Uma Análise Quantitativa Sob O Prisma Do Decision Framework
BIC-1172-7.09/26	Políticas Públicas	UFPE - Recife	Andrea Quirino Steiner	Estruturas Políticas De Meio Ambiente Na Mata Sul Pernambucana: Uma Análise Da Implementação Do Sistema Municipal De Meio Ambiente (Sismuma)
BIC-1534-6.12/26	Programação Visual	UFPE - Caruaru	Amilcar Almeida Bezerra	Memória Gráfica E Projetos Editoriais De Almanques No Brasil: Um Estudo Comparativo
BIC-1200-6.12/26	Programação Visual	UFPE - Caruaru	Lucas José Garcia	Desenvolvimento De Sistema Cromático Bioindicador Ph-Responsivo À Base De Antocianinas Aplicado Ao Design De Embalagens Sustentáveis Para Hortaliças
BIC-1210-6.12/26	Programação Visual	UFPE - Caruaru	Maria De Fátima Waechter Finizola	Um Estudo Sobre A Mediação Da Inteligência Artificial No Processo Criativo De Logotipos Para Marcas
BIC-1621-6.12/26	Programação Visual	UFPE - Caruaru	Maria Teresa Lopes	Imagens Da Emancipação: Uma Discussão Do Discurso Visual Das Mulheres Quem Trabalham No Campo Da Moda Do Agreste Pernambucano.
BIC-0078-6.04/26	Projeto de Arquitetura e Urbanismo	UFPE - Recife	Lívia Morais Nóbrega	Configuração Socioespacial Da Fenearte No Centro De Convenções De Pernambuco: Arquitetura Preexistente E Estruturação Expositiva (2000-2012)
BIC-1192-7.07/26	Psicologia Cognitiva	UFPE - Recife	Ana Karina Moutinho Lima	O Imaginar De Adolescentes Sobre A Lei Maria Da Penha: Uma Revisão Integrativa
BIC-0265-7.07/26	Psicologia Cognitiva	UPE - Garanhuns	Milena Edite Casé De Oliveira	Avaliação Da Função Cognitiva Em Mulheres Com Fibromialgia
BIC-0930-7.07/26	Psicologia do Desenvolvimento Humano	UPE - Garanhuns	Jackeline Maria De Souza	Autocompaixão Como Fator Protetivo Da Saúde Mental Materna: Um Estudo Comparativo Entre Mães De Crianças Com Desenvolvimento Típico, Tea E Tdah

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-0645-7.07/26	Psicologia do Desenvolvimento Humano	UNIVASF	Lucivanda Cavalcante Borges De Sousa	Relação Entre Autoeficácia Parental E Experiências Adversas Na Infância
BIC-0245-7.07/26	Psicologia do Desenvolvimento Humano	UFPE - Recife	Sandra Patrícia Ataíde Ferreira	Produção De Sentido Na Leitura E (Re)Conceptualização Do Sentido Da Vida No/Pelo Encontro Com O Outro.
BIC-1685-7.07/26	Psicologia do Desenvolvimento Humano	UFPE - Recife	Sidclay Bezerra De Souza	Dificuldades De Regulação Emocional E Competências Socioemocionais Associadas Às Experiências De Cibervitimização E Ciberagressão No Cyberbullying Entre Universitários
BIC-0373-7.07/26	Psicologia do Trabalho e Organizacional	UFPE - Recife	Ulysses Paulino De Albuquerque	Mapeamento Sistemático Da Produção Científica Sobre Burnout E Estresse No Contexto Universitário
BIC-1079-7.07/26	Psicologia Social	UPE - Garanhuns	Djailton Pereira Da Cunha	Entre Normas E Linhas De Fuga: Cartografia Das Estéticas De Subjetivação De Adolescentes Em Uma Instituição Socioeducativa Do Agreste Pernambucano
BIC-1668-7.07/26	Psicologia Social	UFPE - Recife	Jorge Luiz Cardoso Lyra Da Fonseca	Estratégia Do Pré-Natal Do Pai/Parceiro No Brasil: Paternidade E Parentalidade Para Jovens E Adolescentes Em Regime Socioeducativo
BIC-0960-7.07/26	Psicologia Social	UPE - Garanhuns	Juliana Catarine Barbosa Da Silva	Pensar A Saúde Mental No Contexto Das Emergências E Desastres Do Agreste Pernambucano.
BIC-0913-7.07/26	Psicologia Social	UPE - Garanhuns	Jullyane Chagas Barboza Brasilino	Lesbianidades, Gênero E Produção De Sentidos: Práticas Discursivas No Cotidiano Escolar De Adolescentes Do Ensino Público Rural Do Agreste Pernambucano
BIC-1931-7.07/26	Psicologia Social	FAFIRE	Karla Fabiana Figueiredo Luna De Menezes	Rap Feminino E Reconstrução Simbólica Da Mulher Negra: Contribuições Para Formação Identitária De Adolescentes Negras
BIC-0687-7.07/26	Psicologia Social	UFPE - Recife	Luís Felipe Rios Do Nascimento	O Olhar Dos Profissionais De Organizações Não-Governamentais E Ativistas Lgbts Sobre A Vulnerabilidade De Homens Com Práticas Homossexuais Ao Hiv E Outras Ists
BIC-0997-7.07/26	Psicologia Social	UNIVASF	Marina Pereira Gonçalves	Correlatos E Predições Entre Estresse De Minorias, Ansiedade E Depressão Em Pessoas Lgb
BIC-1745-7.07/26	Psicologia Social	UFPE - Recife	Renata Lira Dos Santos Aléssio	Trabalho Precário E Cuidado De Si: Vulnerabilidade Socioeconômica E Saúde Mental De Gestantes No Sus
BIC-0693-7.07/26	Psicologia Social	UPE - Garanhuns	Suely Emilia De Barros Santos	Corpos Que Narram Memórias: Dança, Ancestralidade E Identidade No Grupo Quilombo Axé
BIC-1632-7.07/26	Psicologia Social	UNICAP	Tailson Evangelista Mariano	O Efeito Da Cor Da Pele Do Personagem Em Videogames Violentos No Comportamento Agressivo Do Observador

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-0837-6.09/26	Rádio e Televisão	UFPE - Recife	Mannuela Ramos Da Costa	Diversidade Regional E Desenvolvimento: Aspectos Sobre A Regionalização Da Política Pública Audiovisual Em Pernambuco.
BIC-0384-6.09/26	Relações Públicas e Propaganda	UFPE - Recife	Maria Collier De Mendonça	Da Gravidez Ao Tornar-Se Mãe: Práticas De Consumo E Significados Em Circulação Nas Redes Sociais Digitais.
BIC-0515-6.09/26	Relações Públicas e Propaganda	UFPE - Recife	Soraya Maria Bernardino Barreto Januário	A Paisagem Sonora Nos Estádios De Pernambuco Pelas Vozes Femininas: Sons, Narrativas E Demandas Por Justiça, Participação Social E Políticas Públicas.
BIC-1923-6.10/26	Serviço Social Aplicado	UPE - Palmares	Diana Carolina Gómez Bautista	Políticas Públicas E Conflitos Socioterritoriais No Campo: Dinâmicas Territoriais Na Mata Sul Pernambucana.
BIC-1705-6.10/26	Serviço Social Aplicado	UPE - Palmares	Maricelly Costa Santos	A Violência Contra A Mulher E Meninas Como Expressão Da Questão Social: Um Olhar Sobre A Realidade Da Mata Sul Pernambucana
BIC-0860-6.10/26	Serviço Social Aplicado	UPE - Palmares	Mirella De Lucena Mota	Violência Contra As Mulheres No Interior: Análise Das Expressões E Da Rede De Enfrentamento Na Mata Sul Pernambucana
BIC-0698-6.05/26	Serviços Urbanos e Regionais	UPE - Recife e RMR	Bruno Modesto Silvestre	: Espaços De Lazer Na Cidade Do Recife: Análise Dos Usos E Do Processo De Concessão Do Parque Dona Lindu
BIC-0873-6.05/26	Serviços Urbanos e Regionais	UPE - Recife e RMR	Simone Ferreira Teixeira	Governança Ambiental De Pequenos Municípios Do Nordeste Do Brasil: Impactos Ambientais
BIC-0512-7.02/26	Sociologia Urbana	UFRPE - Recife	Otávio Augusto Alves Dos Santos	Condições De Trabalho E Renda Da População Em Situação De Rua No Brasil
BIC-1727-6.09/26	Teoria da Comunicação	UFPE - Caruaru	Marcelo Machado Martins	Costurando Vozes: O Podcast Como Ferramenta De Comunicação Em Moda
BIC-1006-6.09/26	Teoria da Comunicação	FacSenac PE	Pedro Paulo Procópio De Oliveira Santos	Dos Engenhos Aos Bits E Bytes: Pernambuco Na Trilha Do Desenvolvimento Via Startups E Inclusão De Capital Humano No Setor De Ti.
BIC-0079-6.09/26	Teoria da Comunicação	UFPE - Recife	Thiago Soares	Celebrização, Influência Digital E Plataformização Da Música Brega Em Pernambuco
BIC-0251-6.07/26	Teoria da Informação	UFPE - Recife	Natanael Vitor Sobral	Métodos Para Identificar Redes De Coautoria Na Produção Científica Brasileira Sobre Doenças Tropicais Negligenciadas
BIC-0717-7.05/26	Teoria e Filosofia da História	UPE - Petrolina	Johnnys Jorge Gomes Alencar	Acervos E Narrativas Do Vale Do São Francisco: Mapeamento, Catalogação E Análise De Produções Historiográficas E Memorialísticas
BIC-0763-7.04/26	Teoria e Método em Arqueologia	UFPE - Recife	Demétrio Da Silva Mutzenberg	Território, Memória E Cultura Material: Uma Abordagem Arqueológica Junto Ao Povo Kapinawá

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0916-7.04/26	Teoria e Método em Arqueologia	UFPE - Recife	Ilca Pacheco Da Costa Moura	Educação Patrimonial Em Pesquisas Arqueológicas: Contribuições Técnicas E Pedagógicas Para A Mediação Do Conhecimento Científico E Educacional-Didático Em Contextos Escolares Em Pernambuco
BIC-1622-8.02/26	Teoria Literária	UPE - Garanhuns	Geam Karlo Gomes	O Reflexo Da Teoria Do Imaginário Na Hermenêutica De Textos Literários Sobre A Cultura Afro-Brasileira: Possibilidades Para O Desenvolvimento Da Formação Integral Humana (Bildung)
BIC-1355-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UPE - Palmares	Ana Lucia Gomes Cavalcanti Neto	Investigando A Prática Docente: Contribuições Para Uma Formação Crítica E Transformadora No Ensino De Ciências
BIC-0357-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UFPE - Caruaru	Ariane Carla Campos De Melo	Análise Qualitativa E Quantitativa Da Curricularização Da Extensão Em Cursos De Licenciatura Em Química No Nordeste
BIC-0939-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UFRPE - Recife	Betânia Cristina Guilherme	Do Mundaú Ao Goiana: Diagnóstico Ambiental E A Percepção Da Cultura Oceânica Em Comunidades Estuarinas De Pernambuco
BIC-1816-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UFPE - Recife	Candy Estelle Marques Laurendon	Convivência E Clima Universitário Associados Às Experiências De Cibervitimização E Ciberagressão No Cyberbullying Entre Universitários
BIC-1916-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UFRPE - Recife	Carmen Roselaine De Oliveira Farias	Práticas E Experiências De Escrita Acadêmica Na Formação Inicial De Professores De Ciências Biológicas
BIC-0941-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UPE - Nazaré da Mata	Harley Abrantes Moreira	Narrativas De Inclusão E Exclusão Escolar De Estudantes Autistas Em Pernambuco (1980-2025)
BIC-0625-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UPE - Recife e RMR	Lívia Tenorio Brasileiro	Danças Populares E Educação Física Escolar: Reconhecendo A Cultura Local Da Zona Norte De Recife
BIC-0242-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UPE - Petrolina	Marianne Louise Marinho Mendes	Percepção Docente Sobre Qualidade De Vida E Rendimento Escolar Em Escola De Tempo Integral Em Petrolina-Pe
BIC-0893-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UPE - Petrolina	Renata Priscila Da Silva	Parque Zobotânico Da Caatinga □ Investigando Atividades Desenvolvidas E Percepção Ambiental Dos Usuários
BIC-0934-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UPE - Petrolina	Rita Paradedda Muhle	Indo A Campo: Percepções Ambientais De Alunos E Professores Sobre Mudanças Climáticas No Semiárido
BIC-0968-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UPE - Garanhuns	Sirlene Vieira De Souza	O Uso Da Gamificação Na Educação Bilíngue De Surdos Em Garanhuns
BIC-1454-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UPE - Recife e RMR	Tarcia Regina Da Silva	Mapeamento E Análise De Obras De Literatura Infantil Para A Promoção De Masculinidades Não Hegemônicas

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1906-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UPE - Nazaré da Mata	Volmir José Brutscher	Educação Popular No Século Xxi: Contribuições De Paulo Freire Para Os Sujeitos Sociais Populares
BIC-0405-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UFRPE - Recife	Wagner Lins Lira	Mapeamento Bibliográfico E Cartografia Digital Das Presenças Indígenas De Pernambuco No Instagram
BIC-1857-7.07/26	Tratamento e Prevenção Psicológica	UPE - Garanhuns	Anna Katarina Barbosa Da Silva	Lembranças E Repetições: A Possível Contação Repetidas De Histórias De Violência Contra Crianças E Adolescentes Entre Processos De Memória E Revitimização No Depoimento Acolhedor Itinerante (Dai)
BIC-0525-7.07/26	Tratamento e Prevenção Psicológica	UNICAP	Antônio Gabriel Araújo Pimentel De Medeiros	Análises De Dados Textuais Para Compreensão De Pacientes Dos Aspectos Facilitadores E Barreiras Da Relação Terapêutica
BIC-1586-7.07/26	Tratamento e Prevenção Psicológica	UPE - Recife e RMR	Tatiana Araujo Bertulino Da Silva	Uso De Redes Sociais, Insatisfação Corporal E Comportamentos Alimentares Na Adolescência: Um Estudo Correlacional.
<b>ENGENHARIAS</b>				
BIC-0932-3.09/26	Aplicações de Radioisótopos	CRCN	Luciana Maria Herculano Da Silva	Protocolo Analítico Para Determinação De Oligoelementos Em Modelos Animais Integrando Estudos De Radiação Gama E Avaliando A Segurança Alimentar De Farinhas À Base De Panc
BIC-0147-3.09/26	Aplicações de Radioisótopos	CRCN	Matheus Andrade Rocha Costa	Análise Estrutural E Funcional De Espécies Vegetais Por Micro-Pet/Ct: Otimização De Protocolos De Aquisição E Reconstrução De Imagens E Ensaios Com [18f]Fdg Para Estudos De Alocação De Carbono
BIC-1198-3.13/26	Bioengenharia	UFPE - Recife	Juliana De Souza Alencar Falcão	Desenvolvimento De Dessensibilizante Dental Com Hidroxiapatita E Celulose Bacteriana
BIC-1435-3.13/26	Bioengenharia	UFPE - Recife	Nivaldo Antonio Portela De Vasconcelos	Mapeamento De Campos Receptivos Visuais Em Múltiplas Regiões Encefálicas A Partir De Registros Com Neuropixels
BIC-0817-3.04/26	Circuitos Elétricos, Magnéticos e Eletrônicos	UFRPE - Cabo de Santo Agostinho	Albert Stevens Reyna Ocas	Desenvolvimento De Um Sistema Optoeletrônico De Espectroscopia Libs Para Identificação Elementar De Materiais Industriais
BIC-1184-3.04/26	Circuitos Elétricos, Magnéticos e Eletrônicos	UFRPE - Recife	José Holanda Da Silva Júnior	Controlando Sinais Eletromagnéticos Em Cavidades Resistivas
BIC-0502-3.01/26	Construção Civil	UFPE - Recife	Antonio Acacio De Melo Neto	Avaliação Da Reatividade De Materiais Cimentícios Suplementares Sob Cura Acelerada
BIC-1845-3.01/26	Construção Civil	UPE - Recife e RMR	Eliana Cristina Barreto Monteiro	Diagnóstico Do Estado De Conservação De Edificações Históricas Em Sítios Urbanos Patrimoniais: Estudo De Caso Da Igreja De Nossa Senhora Dos Homens Pretos De Olinda □ Pe

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1040-3.01/26	Construção Civil	UPE - Recife e RMR	Eudes De Arimatéa Rocha	Fotogrametria Digital Aplicada À Análise Do Estado De Conservação De Azulejos Portugueses Em Edificações Históricas Da Região Metropolitana Do Recife.
BIC-0174-3.01/26	Construção Civil	UFPE - Recife	Josivan Leite Alves	Passaportes Digitais Em Projetos De Edificações Baseados Em Bim, Como Suporte À Simulação E À Avaliação De Estratégias Para Projetos Sustentáveis
BIC-1465-3.01/26	Construção Civil	UFPE - Caruaru	Maria Isabela Marques Da Cunha Vieira Bello	Mapeamento Da Infraestrutura Verde Urbana E Sua Relação Com Ilhas De Calor Utilizando Sensoriamento Remoto E Geotecnologias
BIC-1740-3.01/26	Construção Civil	UPE - Recife e RMR	Maurício Costa Goldfarb	Preservação Das Margens Do Capibaribe: Aplicação E Análise Dos Conceitos De Vulnerabilidade E Resiliência Das Ocupações No Bairro Da Várzea: Plano De Trabalho
BIC-0214-3.12/26	Dinâmica de Vão	UPE - Recife e RMR	Leonardo Barbosa Torres Dos Santos	Otimização De Modelos Gravitacionais Simplificados E Simulação De Transferências Orbitais.
BIC-0074-3.04/26	Eletrônica Industrial, Sistemas e Controles Eletrô	UFRPE - Cabo de Santo Agostinho	Jean Torelli Cardoso	Implementação De Controladores Grid-Forming E Grid-Following Com Avaliação De Desempenho Dinâmico E Qualidade De Energia
BIC-1860-3.04/26	Eletrônica Industrial, Sistemas e Controles Eletrô	UFRPE - Belo Jardim	Moisés Tavares Da Silva	Implementação De Uma Arquitetura Cliente-Servidor Para Análise De Métricas Do Padrão Opc Ua Via Sdk Open62541 E Simulador Ns-3
BIC-0420-3.04/26	Eletrônica Industrial, Sistemas e Controles Eletrô	UFPE - Recife	Saulo Oliveira Dornellas Luiz	Subsistema Elétrico Da Plataforma Experimental De Identificação E Validação Do Modelo Do Sistema De Propulsão De Vants
BIC-0921-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFRPE - Recife	André Felipe De Melo Sales Santos	Biodegradação Do Polietileno Tereftalato (Pet) Por Consórcio Fúngico De Aspergillus Spp.
BIC-1542-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFRPE - Recife	Anildo Monteiro Caldas	Mapeamento De Áreas Suscetíveis A Inundações Na Região Metropolitana Do Recife.
BIC-1841-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFPE - Sertânia	Daniel Gonzalez Rodriguez	Comparação Entre Diferentes Técnicas De Agrupamento De Padrões Com Vistas À Previsão Operacional Da Velocidade Do Vento E Irradiância Solar
BIC-0027-3.14/26	Engenharia Ambiental	IFPE - Recife	Devson Paulo Palma Gomes	Análise Multicritério Da Captura E Conversão Eletroquímica De Co <sup>2+</sup> ; Com Efluentes De Dessalinizadores No Sertão De Pernambuco
BIC-1558-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFRPE - Recife	Fernando Cartaxo Rolim Neto	Identificação De Áreas Suscetíveis A Risco De Incêndio Florestal: Uma Abordagem Integrada Para Mapeamento De Áreas Vulneráveis Na Apa Serras E Brejos Do Capibaribe

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1805-3.14/26	Engenharia Ambiental	IFPE - Recife	Frederico Duarte De Menezes	Desenvolvimento De Suportes Cerâmicos, Baseados Em Geopolímeros Contendo Nitreto De Carbono Graffítico, Para A Captura De Co2.
BIC-1445-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFPE - Sertânia	Haylla Rebecka De Albuquerque Lins Leonardo	Avaliação Espaço-Temporal Da Seca E Da Resposta Da Vegetação No Sertão De Pernambuco Por Meio De Índices Climáticos E Espectrais Derivados De Sensoriamento Remoto.
BIC-1383-3.14/26	Engenharia Ambiental	CRCN	Karolyne Santos Da Silva	Avaliação Da Bioacumulação De Elementos Terras Raras E Cobalto Em Espécies Arbóreas Nativas Da Mata Atlântica Em Diferentes Ambientes
BIC-0393-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFRPE - Serra Talhada	Luiz Guilherme Medeiros Pessoa	Avaliação Integrada De Parâmetros Fisiológicos, Espectrais E Edáficos Para Detecção E Mitigação Do Estresse Salino Em Quinoa Com Aplicação De Biochar No Semiárido Pernambucano
BIC-1524-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFRPE - Recife	Marcus Metri Correa	Diagnóstico E Enquadramento De Propriedades Rurais Para Recebimento De Psa, Gestão Hídrica E Práticas Agroecológicas
BIC-1157-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFPE - Recife	Mayara Ferreira Barbosa	Determinação De Macroplásticos E Microplásticos Em Sedimentos Utilizando Espectrometria Nir E Quimiometria
BIC-0438-3.14/26	Engenharia Ambiental	IFPE - Garanhuns	Pedro Henrique Campello Santos	Construção De Protótipos De Tecnologias Sociais Sustentáveis No Agreste Meridional De Pernambuco
BIC-0543-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFRPE - Recife	Soraya Giovanetti El-Deir	Transformações Recentes Relativas Às Mudanças Climáticas E Resiliência Urbana Em Espaços Públicos Urbanos Da Rmr E Em Cidades Do Agreste Pernambucano
BIC-1725-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFPE - Sertânia	Vanine Elane Menezes De Farias	Modelagem Hidrossedimentológica E Geoprocessamento Aplicados Ao Estudo Da Dinâmica De Vazão No Bioma Caatinga.
BIC-0128-3.01/26	Engenharia Hidráulica	UFPE - Caruaru	Saulo De Tarso Marques Bezerra	Machine Learning Aplicado À Predição Da Demanda Urbana De Água
BIC-1300-3.01/26	Engenharia Hidráulica	UPE - Recife e RMR	Willames De Albuquerque Soares	Análise Da Variabilidade Pluviométrica Na Bacia Do Rio Fragoso, Pernambuco
BIC-0326-3.05/26	Engenharia Térmica	UFRPE - Cabo de Santo Agostinho	Alisson Cocci De Souza	Modelagem E Simulação De Um Ciclo De Refrigeração Baseado Em Dados Experimentais De Materiais Elastocalóricos
BIC-1367-3.05/26	Engenharia Térmica	IFPE - Recife	Alvaro Antonio Ochoa Villa	Avaliação De Sistema Acústico Para Aumento De Eficiência De Geração De Combustível Verde Por Eletrólise Em Meio Aquoso.
BIC-1088-3.01/26	Estruturas	UFPE - Caruaru	Juliana Von Schmalz Torres	Confiabilidade De Dutos Com Amassamento Via Form E Simulação De Monte Carlo

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1628-3.01/26	Estruturas	UPE - Recife e RMR	Mariella Falcão De Lima Oliveira Santos	Estudo Da Estabilidade Dos Edifícios Altos: Análise Da Rigidez Com Determinação Da Esbeltez De Acordo Com O Posicionamento Dos Pilares Na Edificação
BIC-0768-3.01/26	Estruturas	UPE - Recife e RMR	Paulo Fernando Silva Sousa	Otimização De Custos Em Pórticos De Concreto Armado Em Situação De Incêndio
BIC-0210-3.05/26	Fenômenos de Transporte	IFPE - Recife	Jose Ângelo Peixoto Da Costa	Modelagem Numérica Da Dispersão De Hidrogênio Em Ambientes Confinados Via Dinâmica De Fluidos Computacional (Cfd)
BIC-1297-3.01/26	Geotécnica	UPE - Recife e RMR	Kalinny Patrícia Vaz Lafayette	Uso De Sig No Diagnóstico De Áreas De Risco Associadas A Deslizamentos Em Encostas Urbanas Do Recife/Pe.
BIC-1285-3.01/26	Geotécnica	UFRPE - Recife	Thalita Maria Ramos Pôrto De Moraes	Desenvolvimento Experimental E Monitoramento De Encostas
BIC-0480-3.04/26	Materiais Elétricos	IFSertãoPE - Petrolina	Jorge Alexandre Alencar Fotius	Desenvolvimento De Eletrodos Modificados Com Biopolímeros E Nanocarbono Para Sensoriamento Químico
BIC-0339-3.03/26	Materiais não Metálicos	CETENE	Adriana Soares De Carvalho	Produção De Nanobiochar E Nanocompósitos Baseados Em Resíduos Agroindustriais De Pernambuco Para Aplicação Em Armazenamento De Energia
BIC-0555-3.03/26	Materiais não Metálicos	UFRPE - Recife	Ana Cláudia Vaz De Araújo	Síntese E Caracterização De Nanocatalisadores Para A Reação De Evolução Do Oxigênio □ Produção De H2 Verde
BIC-1722-3.03/26	Materiais não Metálicos	UFRPE - Recife	Cláudia Patrícia Fernandes Dos Santos	Síntese E Caracterização De Nanocompósitos De Matriz Polimérica
BIC-1728-3.03/26	Materiais não Metálicos	UFPE - Recife	Dayanne Diniz De Souza	Nanocompósitos Condutivos De Pla Plástico Para Impressão 3d De Componentes Eletrônicos Funcionais
BIC-0697-3.03/26	Materiais não Metálicos	UFRPE - Recife	Marcos Gomes Ghislandi	Síntese De Óxido De Grafeno E Otimização De Membranas De Matriz Biopolimérica Para Dispositivos De Armazenamento De Energia
BIC-1162-3.03/26	Materiais não Metálicos	UFPE - Recife	Renata Francisca Da Silva Santos	Modificação Superficial Do Óxido De Grafeno Para Inserção Em Matriz Polimérica De Phb E Formação De Filmes Compósitos Expostos A Radiação Gama.
BIC-0643-3.04/26	Medidas Elétricas, Magnéticas e Eletrônicas; Instr	UFRPE - Recife	Denis Keuton Alves	Estimação Online De Impedância Da Rede Elétrica Utilizando Conversores Conectados À Rede
BIC-1796-3.04/26	Medidas Elétricas, Magnéticas e Eletrônicas; Instr	UFRPE - Belo Jardim	Henrique Patriota Alves	Caracterização De Um Sensor A Fibra Óptica De Plástico Com Perfil D Longo Para Detecção De Chuva

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1314-3.03/26	Metalurgia de Transformação	UFPE - Recife	Guilherme Gadelha De Sousa Figueiredo	Avaliação Do Efeito Da Variação Paramétrica Do Pós-Processamento A Laser Nas Propriedades Mecânicas E Características Microestruturais De Estruturas Multicamadas De Aços Inoxidáveis Austeníticos Produzidas Via Manufatura Aditiva Por Deposição A Arco
BIC-1342-3.03/26	Metalurgia de Transformação	UFPE - Recife	Ivan Bezerra De Mello Picchi	Planejamento Experimental E Caracterização Geométrica E Mecânica Na Manufatura Aditiva Robotizada A Arco De Aço Inoxidável
BIC-1482-3.06/26	Operações Industriais e Equipamentos para Engenhar	IATI	Leonardo Bandeira Dos Santos	Controle De Qualidade De Análises Laboratoriais
BIC-1490-3.08/26	Pesquisa Operacional	UFPE - Caruaru	Augusto José Da Silva Rodrigues	Política Integrada De Inspeção E Aborto De Missão Para Sistemas Críticos
BIC-1848-3.08/26	Pesquisa Operacional	UFPE - Recife	Cristiano Alexandre Virgínio Cavalcante	Modelagem De Base De Dados E Análise De Desempenho De Equipamentos Médicos Para A Gestão Eficiente De Ativos Em Saúde
BIC-1824-3.08/26	Pesquisa Operacional	UFPE - Recife	Isis Didier Lins	Quantum-Based Simulation For Reliability Assessment In Production Systems
BIC-1344-3.08/26	Pesquisa Operacional	UFPE - Caruaru	Jônatas Araújo De Almeida	Estruturação E Parametrização De Modelo De Alocação De Recursos A Projetos De Manutenção E Conservação De Rodovias Federais Do Estado De Pernambuco Considerando Múltiplos Objetivos
BIC-0938-3.08/26	Pesquisa Operacional	UFPE - Recife	Lucia Reis Peixoto Roselli	Investigação Do Tempo De Resposta, Esforço Cognitivo E Uso De Ambos Os Paradigmas Durante O Uso Do Sad Do Fitradeoff
BIC-1428-3.08/26	Pesquisa Operacional	UFPE - Recife	Maisa Mendonça Silva	Aplicação De Redes Neurais Artificiais Para Suporte À Decisão Na Gestão Da Dengue No Município Do Recife - Pe.
BIC-1676-3.08/26	Pesquisa Operacional	UFPE - Caruaru	Ramon Swell Gomes Rodrigues Casado	Desenvolvimento De Um Software Para Unitização De Cargas
BIC-0994-3.08/26	Pesquisa Operacional	UNICAP	Tulio Fidel Orrego Rodriguez	Processamento De Linguagem Natural E Linguagem Técnica Na Indústria 4.0: Uma Investigação Do Cenário Pernambucano No Domínio Hídrico
BIC-0467-3.05/26	Processos de Fabricação	UFPE - Recife	Severino Leopoldino Urtiga Filho	Análise Da Influência Do Co2 No Crescimento Microbiano E Nos Processos De Corrosão Eletroquímica Em Água Do Mar In Natura
BIC-1835-3.06/26	Processos Industriais de Engenharia Química	UFPE - Recife	Allan De Almeida Albuquerque	Modelagem E Simulação Do Processo De Gaseificação De Resíduos Lignocelulósicos De Sisal Via Reator De Leito Fluidizado

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0363-3.06/26	Processos Industriais de Engenharia Química	UFPE - Recife	Emmanuel Damilano Dutra	Avaliação Do Ph Na Tecnologia De Reciclo Da Fração Líquida Do Pré-Tratamento Ácido De Bagaço De Cana-De-Açúcar
BIC-1185-3.06/26	Processos Industriais de Engenharia Química	UFPE - Recife	Fábio Machado Cavalcanti	Modelagem Cinética Da Hidrodesoxigenação Do Óleo De Licuri (Syagrus Coronata) Da Caatinga Pernambucana
BIC-0233-3.06/26	Processos Industriais de Engenharia Química	UFPE - Recife	Glória Maria Vinhas	Avaliação Do Potencial Do Jenipapo (Genipa Americana L.) Como Substrato Fermentativo Para Produção De Celulose Bacteriana Por Komagataeibacter Xylinus.
BIC-1625-3.06/26	Processos Industriais de Engenharia Química	UPE - Recife e RMR	Irapuan Oliveira Pinheiro	Produção De Levana Bacteriana Em Biorreator De Mistura Perfeita A Partir De Bacillus Subtilis Var. Natto, Purificação E Caracterização Via Cromatografia De Permeação Em Gel - Gpc
BIC-1557-3.06/26	Processos Industriais de Engenharia Química	UFPE - Recife	Jorge Luiz Silveira Sonogo	Produção Biotecnológica Do Bioaroma 2-Feniletanol Por Saccharomyces Cerevisiae: Avaliação Das Variáveis De Processo
BIC-1352-3.06/26	Processos Industriais de Engenharia Química	UFPE - Recife	Jose Geraldo De Andrade Pacheco Filho	Hidrodesoxigenação Catalítica De Compostos Modelo Representativos Do Bio-Óleo De Pirólise Da Casca De Coco
BIC-0493-3.06/26	Processos Industriais de Engenharia Química	UFPE - Recife	Luciano Costa Almeida	Avaliação De Corantes Têxteis Em Sistemas Mono, Bi E Multicomponentes Visando Compreensão De Processos Adsorptivos Em Adsorventes
BIC-1447-3.06/26	Processos Industriais de Engenharia Química	UFPE - Recife	Welenilton José Do Nascimento Júnior	Avaliação Da Co-Digestão Da Vinhaça E Da Torta De Filtro Da Indústria Sucoenergética Na Produção De Biometano: Análise Multivariada Nas Composições Do Substrato
BIC-1458-3.06/26	Processos Industriais de Engenharia Química	UFPE - Recife	Yêda Medeiros Bastos De Almeida	Biopósitos De Carboximetilcelulose E Amido Com Nanopartículas De Lignina Para Revestimento De Papel No Desenvolvimento De Embalagens Sustentáveis
BIC-1918-3.05/26	Projetos de Máquinas	UFPE - Recife	Gustavo De Novaes Pires Leite	Avaliação Da Confiabilidade De Equipamentos Sob Condições De Incerteza Por Meio De Simulação Numérica.
BIC-1630-3.07/26	Recursos Hídricos	UFPE - Recife	Anderson Luiz Ribeiro De Paiva	Caracterização Físico-Química E Biológica Da Zona Hiporreica Para Aprimoramento E Difusão Da Técnica De Filtração Em Margem

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1066-3.07/26	Recursos Hídricos	UFRPE - Belo Jardim	Sabrina Da Silva Corrêa Raimundo	Desenvolvimento De Modelo Hidrológico Semidistribuído Utilizando O Particle Swarm Optimization Integrado Em Graphics Processing Unit Na Calibração Dos Parâmetros.
BIC-1581-3.07/26	Saneamento Ambiental	UFPE - Caruaru	Elizabeth Amaral Pastich Gonçalves	Potencial De Uso E Captação De Água De Chuva Em Estabelecimentos Com Atividades De Lavagem De Veículos Em Pernambuco A Partir De Técnicas De Geoprocessamento.
BIC-0193-3.07/26	Saneamento Ambiental	UFRPE - Recife	Thais Tainan Santos Da Silva	Análise De Dados Municipais Sobre Resíduos De Serviços De Saúde Com Recorte Regional Para O Nordeste E Pernambuco
BIC-0294-3.04/26	Sistemas Elétricos de Potência	UFRPE - Recife	Guilherme Penha Da Silva Júnior	Modelagem Matemática E Estratégias De Controle Grid-Forming Para Sistemas Fotovoltaicos Visando A Resiliência Do Sistema Elétrico Em Cenários De Alta Penetração Solar
BIC-1424-3.04/26	Sistemas Elétricos de Potência	UFPE - Recife	Janis Joplim Bezerra Galdino	Avaliação Do Impacto Da Sujidade Em Módulos Fotovoltaicos A Partir De Modelos De Deposição Com Diferentes Bases De Dados Atmosféricos
BIC-1112-3.04/26	Sistemas Elétricos de Potência	UFPE - Garanhuns	Rafael Mendonça Rocha Barros	Sistema Portátil Para Identificação De Perda Não Técnica Em Consumidores Bt
BIC-0767-3.06/26	Tecnologia Química	UFPE - Recife	Alan Gomes Da Câmara	Síntese, Caracterização E Avaliação Fotocatalítica Do Bivo4 Na Degradação De Contaminantes De Preocupação Emergente
BIC-0674-3.06/26	Tecnologia Química	UFPE - Recife	Allison Ruan De Morais Silva	Síntese Hidrotermal De Pontos Quânticos De Carbono A Partir De Resíduos De Solieria Filiformis: Otimização E Avaliação Do Desempenho Fotoluminescente
BIC-1427-3.06/26	Tecnologia Química	IATI	Andréa Fernanda De Santana Costa	Produção De Bioglitter Utilizando Celulose Microbiana E Corantes Naturais
BIC-1833-3.06/26	Tecnologia Química	UFRPE - Belo Jardim	Fábio Magalhães De Novaes Santos	Implementação E Análise De Modelo Eletroquímico De Baterias Chumbo-Ácido Utilizando Python E Pybamm
BIC-1377-3.06/26	Tecnologia Química	UFRPE - Serra Talhada	Ivo Diego De Lima Silva	Desenvolvimento De Filmes Biopoliméricos De Quitosana Aditivado Com Extrato Vegetal De Planta Da Caatinga Para Aplicações Em Embalagens Ativas Antimicrobianas E Antioxidantes
BIC-1227-3.06/26	Tecnologia Química	UNIVASF	Marigilson Pontes De Siqueira Moura	Desenvolvimento E Caracterização De Nanoemulsão Catiónica Contendo Eucalipto
BIC-0338-3.06/26	Tecnologia Química	UFPE - Recife	Marta Maria Menezes Bezerra Duarte	Avaliação Da Recuperação Do Adsorvente Após Adsorção De Corantes Têxteis Visando Seu Reuso.
BIC-0559-3.06/26	Tecnologia Química	UFPE - Recife	Pedro Ferreira De Souza Filho	Produção De Quitina Fúngica Em Biorreatores De Bancada E Aplicação Em Biofilmes De Pectina

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 1: ENQUADRADOS**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1776-3.06/26	Tecnologia Química	UPE - Recife e RMR	Rosana Anita Da Silva Fonseca	Síntese Verde E Caracterização De Nanopartículas De Prata Utilizando Extrato De Cascas De Cebola (Allium Cepa) Para Aplicações Em Sensores Eletroquímicos
BIC-0444-3.06/26	Tecnologia Química	UFPE - Recife	Vanessa De Oliveira Marques Cavalcanti	Produção De Catalisadores Magnéticos Suportados Em Resíduos Agroindustriais Para Degradação De Compostos Farmacêuticos Utilizando Processos Oxidativos Avançados
BIC-0319-3.04/26	Telecomunicações	UFPE - Recife	Juliano Bandeira Lima	Pesquisa E Desenvolvimento De Dispositivo IoT Para Carcinicultura
BIC-0060-3.04/26	Telecomunicações	UFRPE - Belo Jardim	Sabi Yari Moíse Bandiri	Aplicação De Redes Neurais Artificiais Na Modelagem Preditiva Do Consumo Energético No Contexto Da Internet Of Energy
BIC-1237-3.07/26	Tratamento de Águas de Abastecimento e Residuárias	UFPE - Recife	Bruna Scandolara Magnus	Influência Da Temperatura Na Morfologia E Funcionalidade Do Lodo Granular Aeróbio Algal-Bacteriano Em Fotobiorreatores De Batelada Sequencial
BIC-1027-3.07/26	Tratamento de Águas de Abastecimento e Residuárias	UFPE - Recife	Wanderli Rogerio Moreira Leite	Produção De Metano Por Vias Acetoclástica E Hidrogenotrófica Em Processos Anaeróbios Para Valorização Energética De Resíduos Orgânicos

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

<b>QUADRO 2: RENOVAÇÕES</b>				
Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
<b>CIÊNCIAS AGRÁRIAS</b>				
BIC-1795-5.01/26	Agrometeorologia	UFRPE - Serra Talhada	Cleber Pereira Alves	Desempenho Agrônomo, Dinâmica De Água No Solo E Eficiência No Uso Da Água Em Sistemas Produtivos Composto Por Cactáceas, Gramíneas E Fontes De Proteína
BIC-1270-5.06/26	Aqüicultura	UFRPE - Recife	Alfredo Olivera Galvez	Formulação De Dietas Microbianas Inovadoras Utilizando As Microalgas Chlorella Vulgaris, Desmodemus Armatus E Arthrospira Maxima Para Oreochromis Niloticus
BIC-0141-5.06/26	Aqüicultura	UFRPE - Recife	Luis Otavio Brito Da Silva	Uso De Probióticos A Base De Levedura Na Produção De Juvenis De Penaeus Vannamei
BIC-0255-5.06/26	Aqüicultura	UFRPE - Recife	Luis Otavio Brito Da Silva	Uso De Probióticos E Simbióticos Na Pré-Engorda De Penaeus Vannamei
BIC-1069-5.06/26	Aqüicultura	UFRPE - Recife	Silvio Ricardo Maurano Peixoto	Avaliação Do Comportamento Acústico Do Camarão Marinho Penaeus Vannamei Submetido A Diferentes Períodos De Jejum
BIC-0201-5.06/26	Aqüicultura	UFRPE - Recife	Suzianny Maria Bezerra Cabral Da Silva	Eficácia Da Suplementação Dietética Com Quitosana Extraída De Insetos No Desempenho Zootécnico De Penaeus Vannamei
BIC-1520-5.07/26	Ciência de Alimentos	UFRPE - Recife	Maria Inês Sucupira Maciel	Aplicação De Revestimentos Comestíveis À Base De Quitosana E Gelatina Incorporados Com Extrato Livre E Microencapsulado De Resíduo De Acerola Na Conservação Pós-Colheita De Morangos
BIC-0710-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Ana Dolores Santiago De Freitas	Avaliação De Parâmetros De Produtividade E Saúde Do Solo Em Hortaliças Cultivadas No Agreste Pernambucano Sob O Uso De Biofertilizantes E Pós De Rocha
BIC-0841-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Ana Dolores Santiago De Freitas	Avaliação Do Desenvolvimento Do Pau-Brasil Cultivados Em Plantios No Nordeste Sob Influência De Fatores Bióticos E Abióticos
BIC-1364-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Caroline Miranda Biondi	Isolamento, Caracterização E Avaliação Da Resistência Ao Mercúrio De Bactérias Nativas De Solos De Manguezais Contaminados
BIC-1476-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Clistenes Williams Araujo Do Nascimento	Caracterização Química, Física E Mineralógica De Três Perfis De Solos Ultramáficos Em Toposequência No Semiárido
BIC-1739-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Clistenes Williams Araujo Do Nascimento	Mobilidade, Disponibilidade E Fracionamento Geoquímico De Ni, Co E Cr Em Solos Ultramáficos
BIC-0336-5.01/26	Ciência do Solo	UFAPE	Diogo Paes Da Costa	Desenvolvimento De Modelo Baseado Em Imagens De Scanner Para Estimativa De Textura, Teor De Matéria Orgânica E Índice De Qualidade Do Solo Em Regiões Semiáridas De Pernambuco

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

#### QUADRO 2: RENOVAÇÕES

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0400-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Edivan Rodrigues De Souza	Indicadores Físicos E Biológicos Do Solo Como Ferramentas Para Diagnóstico Da Saúde Do Solo Em Sistemas De Produção De Uva No Vale Do São Francisco No Semiárido De Pernambuco
BIC-1347-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Felipe José Cury Fracetto	Índices De Saúde De Perfis De Solos Do Semiárido Brasileiro No Núcleo De Desertificação De Cabrobó (Pe)
BIC-1373-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Giselle Gomes Monteiro Fracetto	Indicadores Microbiológicos Do Solo Após Inoculação Com Bactérias Solubilizadoras De Potássio Em Condições De Microcosmo
BIC-1404-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Giselle Gomes Monteiro Fracetto	Disponibilidade De Potássio E Alterações Nos Atributos Químicos Do Solo Após Inoculação Com Bactérias Solubilizadoras De Potássio Em Condições De Microcosmo
BIC-0389-5.01/26	Ciência do Solo	UFRPE - Recife	Jean Cheyson Barros Dos Santos	Intemperismo De Rochas Silicatadas E Sequestro De Co <sub>2</sub> Atmosférico: Experimento Em Colunas De Solo
BIC-0663-5.01/26	Ciência do Solo	UFAPE	João Tiago Correia Oliveira	Influência Da Co-Inoculação De Bactérias Promotoras De Crescimento Vegetal Na Morfogênese E Produção De Sorghum Bicolor (L.) Moench Cv. Ipa 467-4-2
BIC-1481-5.05/26	Clínica e Cirurgia Animal	UFRPE - Recife	Anísio Francisco Soares	Efeito De Microenxertos E Exercício Aeróbio Sobre O Estresse Oxidativo No Músculo Esquelético Lesionado Em Modelo Experimental De Lesão Muscular.
BIC-1497-5.05/26	Clínica e Cirurgia Animal	UFRPE - Recife	Anísio Francisco Soares	Aplicação Da Tomografia De Coerência Óptica Na Seleção E Monitoramento De Cães Com Úlcera Corneana Submetidos À Terapia Celular.
BIC-0713-5.03/26	Engenharia de Água e Solo	UFRPE - Recife	Abelardo Antônio De Assunção Montenegro	Dinâmica Da Quantidade E Qualidade De Águas Subterrâneas No Vale Aluvial Do Mimoso
BIC-1511-5.03/26	Engenharia de Água e Solo	UFRPE - Recife	Abelardo Antônio De Assunção Montenegro	Manejo Participativo Para Conservação De Solo E Água Em Vale Aluvial Com Agricultura Familiar
BIC-0703-5.03/26	Engenharia de Água e Solo	UFRPE - Recife	Alexandro Oliveira Da Silva	Eficiência Do Uso Da Água Na Cultura Do Milho Sob Estratégias De Irrigação E Uso De Biochar
BIC-1201-5.03/26	Engenharia de Água e Solo	UFRPE - Recife	Enio Farias De França E Silva	Eficiência Fotoquímica E Partição De Fotoassimilados Da Hortelã Cultivada Em Sistema Hidropônico Nft Sob Diferentes Inclinações Do Perfil Hidropônico E Soluções Nutritivas Preparadas Com Águas Salobras
BIC-0231-5.03/26	Engenharia de Água e Solo	UFRPE - Recife	Gledson Luiz Pontes De Almeida	Influência De Resíduos Agroindustriais Nos Atributos Químicos Do Solo E Na Palma Forrage Ira Orelha De Elefante Mexicana
BIC-1186-5.03/26	Engenharia de Água e Solo	EMBRAPA	Welson Lima Simões	Tolerância Do Capim Buffel A Salinidade No Semiárido Brasileiro
BIC-1045-5.01/26	Fitossanidade	UFRPE - Recife	Elineide Barbosa De Souza	Prospecção De Bactérias Para O Controle De Xanthomonas Albilineans

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 2: RENOVAÇÕES**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1508-5.01/26	Fitossanidade	UFPE - Recife	Gladstone Alves Da Silva	Fungos Potencialmente Fitopatogênicos Em Folhas De Maxixe (Cucumis Anguria L.) Cultivado Em Sistemas De Manejo Orgânico E Convencional Em Pernambuco
BIC-1174-5.01/26	Fitossanidade	UFRPE - Recife	Herbert Alvaro Abreu De Siqueira	Monitoramento Da Frequência De Resistência Ao Isocloseram Em Populações De Campo De Plutella Xylostella
BIC-1247-5.01/26	Fitossanidade	UFRPE - Recife	José Dijair Antonino De Souza Júnior	Influência Da Qualidade Nutricional Na Expressão De Genes Da Via Da Insulina E No Estoque De Reservas Em Machos Da Joaninha Predadora Eriopsis Connexa
BIC-1115-5.01/26	Fitossanidade	UFPE - Recife	Jose Wagner Da Silva Melo	Aspectos Biológicos De Euseius Alatus Alimentado Com Raiiella Indica E Pólen
BIC-1590-5.01/26	Fitossanidade	UFAPE	Rafael José Vilela De Oliveira	Nanopartícula De Prata E Biochar Diminui A Incidência E Severidade Do Diaporthe Ueckeri
BIC-0349-5.01/26	Fitotecnia	UFAPE	Erika Valente De Medeiros	Mucoromycota E Biochar Na Qualidade Do Solo E No Crescimento Do Feijão-Caupi Sob Déficit Hídrico
BIC-0976-5.01/26	Fitotecnia	UNIVASF	Francine Hiromi Ishikawa	Seleção De Linhagens Endogâmicas Conduzidas Pelo Método Bulk Resistentes À Podridão-Cinzenta-Do-Caule Em Feijão-Caupi
BIC-0989-5.01/26	Fitotecnia	UNIVASF	Francine Hiromi Ishikawa	Smétodo Genealógico Aplicado A Condução De Populações Visando Obtenção De Linhagens De Feijão-Caupi Resistentes À Podridão-Cinzenta-Do-Caule E Produtivas
BIC-1128-5.01/26	Fitotecnia	EMBRAPA	Maria Auxiliadora Coelho De Lima	Qualidade, Indicadores De Colheita E Conservação De Seleções Avançadas De Uvas De Mesa Desenvolvidas Pelo Programa De Melhoramento Genético Uvas Do Brasil
BIC-0030-5.05/26	Medicina Veterinária Preventiva	UFAPE	Gílcia Aparecida De Carvalho	Avaliação Do Óleo Essencial E Do Extrato Etanólico De Lavandula Dentata Contra Aedes Aegypti (Diptera: Culicidae)
BIC-1123-5.05/26	Medicina Veterinária Preventiva	UNIVASF	Mateus MatiuZZi Da Costa	Avaliação Da Resistência E Da Atividade Antimicrobiana Do Extrato Metanólico Bruto Da Resina De Amburana Cearensis E Polipirrol Frente A Escherichia Coli Oriundas De Animais De Cativoiro
BIC-0689-5.04/26	Nutrição e Alimentação Animal	UFRPE - Recife	Camilla Mendonça Silva	Efeito Da Inclusão Da Farinha De Larvas De Bsf Sobre Parâmetros De Desempenho E Qualidade De Carcaça E Carne De Suínos Em Terminação
BIC-0712-5.04/26	Nutrição e Alimentação Animal	UFRPE - Recife	Carlos Bôa-Viagem Rabello	Avaliação Nutricional E Energética Do Gergelim Torrado E Integral Para Frangos De Corte
BIC-1084-5.04/26	Nutrição e Alimentação Animal	UNIVASF	Daniel Ribeiro Menezes	Parâmetros Ruminais De Cabras Recebendo Extratos Vegetais De Plantas Da Caatinga Na Dieta
BIC-1220-5.04/26	Nutrição e Alimentação Animal	UFRPE - Serra Talhada	Evaristo Jorge Oliveira De Souza	Qualidade Da Carne De Ovinos Mantidos Em Sistemas De Integração Lavoura Pecuária No Bioma Caatinga

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 2: RENOVAÇÕES**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1532-5.04/26	Nutrição e Alimentação Animal	UFRPE - Recife	Francisco Fernando Ramos De Carvalho	Perfil De Ácidos Graxos Do Leite E Queijo De Cabras Saanen Alimentados Com Dietas Contendo Palma Forrageira Com Óleo Ou Torta De Linhaça Como Estratégia Nutricional Para Produção De Leite E Queijo Com Elevado Valor Nutraceutico Em Regiões Semiáridas
BIC-0085-5.04/26	Pastagem e Forragicultura	UFRPE - Recife	Alexandre Carneiro Leão De Mello	Recría De Bovinos Em Pastos Exclusivos De Gramínea E Em Sistema Silvipastoril, No Agreste Meridional De Pernambuco
BIC-1789-5.04/26	Pastagem e Forragicultura	UFRPE - Serra Talhada	Mauricio Luiz De Mello Vieira Leite	Indicadores De Eficiência Biológica De Sistemas De Produção Com Clones De Palma Forrageira E Pornunça Em Cultivo Exclusivo E Consorciado
BIC-0033-5.04/26	Pastagem e Forragicultura	UFRPE - Recife	Valdson José Da Silva	Acúmulo Sazonal De Forragem, Cobertura Verde E Características Estruturais De Novos Híbridos De Urochloa Na Zona Da Mata Seca De Pernambuco
BIC-0159-5.04/26	Produção Animal	UFRPE - Recife	João Paulo Ismério Dos Santos Monnerat	Balço Hídrico De Cordeiros De Corte E Diferentes Composições Genéticas E Sob Estresse Pelo Calor
BIC-0998-5.04/26	Produção Animal	UFRPE - Recife	Lilian Francisco Arantes De Souza	Predição Do Peso Corporal De Frangos De Corte Na Fase Pré-Inicial Utilizando Sensoriamento De Profundidade E Aprendizado De Máquina
BIC-1329-5.06/26	Recursos Pesqueiros Marinhos	UFRPE - Recife	Anne Karen Da Silva Justino	Impactos Da Poluição Por Microplásticos Na Segurança Alimentar: Análise Em Peixes Comerciais Do Litoral Pernambucano
BIC-1256-5.06/26	Recursos Pesqueiros Marinhos	UFRPE - Recife	Thierry Frédou	Análise Da Biodiversidade Funcional Da Ictiofauna No Canal De Santa Cruz (Pe)
BIC-1925-5.05/26	Reprodução Animal	UNIVASF	Alane Pains Oliveira Do Monte	Efeito Da Manipulação Da Via Pi3k Com O Ativador Da Proteína Quinase B (Sc79) Sobre O Cultivo In Vitro De Folículos Secundários Ovinos.
BIC-1901-5.05/26	Reprodução Animal	UNIVASF	Maria Helena Tavares De Matos	Efeito Do Anetol Na Prevenção Da Toxicidade Induzida Pela Doxorubicina Durante O Cultivo In Vitro De Folículos Secundários Ovinos
BIC-1770-5.07/26	Tecnologia de Alimentos	UFRPE - Recife	Ana Lúcia Figueiredo Porto	Aplicação E Estabilidade De Probióticos E Vitaminas Microencapsulados Em Balas De Gelatina Com Potencial Funcional
BIC-1315-5.07/26	Tecnologia de Alimentos	UNIVASF	Karla Dos Santos Melo De Sousa	Avaliação Pós-Colheita De Manga Cv. Palmer Em Condições De Exportação Sob Diferentes Tipos De Revestimentos
BIC-0220-5.07/26	Tecnologia de Alimentos	UFAPE	Keila Aparecida Moreira	Influência Da Fase De Lactação Na Geração De Peptídeos Antioxidantes Em Leites Asininos Fermentados
BIC-1715-5.07/26	Tecnologia de Alimentos	UNIVASF	Rafael Torres De Souza Rodrigues	Características Físico-Químicas De Copas Caprina E Ovina.

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

<b>QUADRO 2: RENOVAÇÕES</b>				
Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
<b>CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b>				
BIC-0987-2.06/26	Anatomia	UNIVASF	Marcelo Domingues De Faria	Resistência Da Túnica Fibrosa Do Globo Ocular Em Felinos Domesticados (Felis Catus Linnaeus, 1758)
BIC-1331-2.06/26	Anatomia	UFPE - Recife	Renata Cristinny De Farias Campina	Variações Anatômicas Dos Vasos Superficiais E Profundos Da Fossa Cubital: Estudo Cadavérico Com Implicações Para Procedimentos De Enfermagem
BIC-0595-2.09/26	Biofísica Celular	UFPE - Recife	Adriana Fontes	Investigação Do Efeito Da Combinação Mn-Porfirinas/Ascorbato Sobre Promastigotas De Leishmania Spp.
BIC-1405-2.09/26	Biofísica Celular	UFPE - Recife	Paulo Euzebio Cabral Filho	Pontos Quânticos Conjugados Ao Ácido Hialurônico Para Estudo Do Perfil De Expressão Do Cd44 Em Células Do Câncer De Mama
BIC-1859-2.12/26	Biologia e Fisiologia dos Microorganismos	UFPE - Recife	Cristina Maria De Souza Motta	Caracterização Da Micobiota Associada A Espeleotemas E Paredes Rochosas De Uma Caverna No Ceará
BIC-0282-2.01/26	Biologia Geral	UFPE - Recife	César Augusto Souza De Andrade	Desenvolvimento De Um Imunossensor Eletroquímico Baseado Em Polipirrol E Nanopartícula De Zinco Aminada (Npszo) Para Diagnóstico Do Câncer De Pulmão
BIC-0655-2.01/26	Biologia Geral	UFPE - Recife	Karen Yasmim Pereira Dos Santos Avelino	Dispositivo Bioeletroquímico Para Detecção Do Antígeno Prostático Específico Baseado Em Arquitetura Condutora Nanoestruturada De Polipirrol, Poli(Ácido Pirrol-3-Carboxílico) E Óxido De Grafeno
BIC-0299-2.01/26	Biologia Geral	UFPE - Recife	Maria Danielly Lima De Oliveira	Desenvolvimento De Nanobioeletrodo Eletroquímico Baseado Em Polímero Condutor E Nanopartículas De Óxido De Zinco Para A Detecção De Leucemia Linfóide Aguda
BIC-1706-2.03/26	Botânica Aplicada	UNIVASF	Adriana Mayumi Yano De Melo	Entendo A Influência Da Adubação Fosfatada Sobre A Atuação Do Bioestimulante E Eficiência De Fungos Micorrízicos Arbusculares Em Cultivo De Meloeiro
BIC-0611-2.03/26	Botânica Aplicada	UFRPE - Recife	Watson Arantes Gama Júnior	Análise Do Potencial Antioxidante De Cianobactérias Dos Brejos De Altitude De Pernambuco
BIC-0401-2.05/26	Ecologia Aplicada	UFPE - Recife	Marcelo Tabarelli	Sementes Em Declínio? Dinâmica Da Viabilidade E Germinação De Sementes Na Regeneração Da Floresta Seca De Caatinga
BIC-1765-2.05/26	Ecologia Aplicada	UFRPE - Recife	Mauro De Melo Junior	Respostas Do Zooplâncton Estuarino Simulações De Concentrações De Princípios Ativos De Produtos De Limpeza
BIC-1170-2.05/26	Ecologia Aplicada	UFRPE - Recife	Paula Braga Gomes	Aspectos Morfofuncionais Dos Corais (Cnidaria: Scleractinia) Ameaçados De Extinção

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 2: RENOVAÇÕES**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1537-2.05/26	Ecologia Aplicada	UFRPE - Recife	Rodrigo Felipe Rodrigues Do Carmo	Impacto Dos Planos De Manejo Na Efetividade Das Unidades De Conservação Da Caatinga
BIC-1272-2.05/26	Ecologia de Ecossistemas	UFPE - Recife	Jarcilene Silva De Almeida	Avaliação Do Potencial De Adsorção De Metais Pesados Por Microplásticos E Suas Implicações Para O Transporte De Contaminantes Em Ecossistemas Aquáticos
BIC-0761-2.05/26	Ecologia de Ecossistemas	UFRPE - Recife	Ariadne Do Nascimento Moura	Estrutura De Comunidades Ficoperifíticas Correlacionadas Com Variáveis Ambientais Em Dois Ecossistemas Estuarinos De Pernambuco, Nordeste Do Brasil
BIC-0237-2.13/26	Entomologia e Malacologia de Parasitos e Vetores	IAM/FIOCRUZ	Maria Helena Neves Lobo Silva Filha	Caracterização Do Padrão De Transcritos E De Polimorfismos No Gene Do Receptor Do Larvicida Spinosad Em Larvas De Aedes Aegypti
BIC-0830-2.13/26	Entomologia e Malacologia de Parasitos e Vetores	IAM/FIOCRUZ	Rosangela Maria Rodrigues Barbosa	Avaliação Do Índigo Sintético Sobre Parâmetros Reprodutivos De Culex Quinquefasciatus (Diptera: Culicidae)
BIC-1488-2.08/26	Enzimologia	UFRPE - Recife	Tatiana Souza Porto	Valorização Biotecnológica De Resíduos Lignocelulósicos Para Produção De Celulases E Biogás Integrada À Inteligência Artificial
BIC-1742-2.10/26	Etnofarmacologia	UFPE - Recife	Leydianne Leite De Siqueira Patriota	Caracterização Química E Avaliação Da Toxicidade Oral Aguda E Subaguda Da Infusão De Folhas Malpighia Emarginata
BIC-1094-2.10/26	Etnofarmacologia	UPE - Garanhuns	Natalie Emanuelle Ribeiro Rodrigues	Desenvolvimento E Caracterização Tecnológica De Um Gel Dermocosmético Labial À Base De Galactomanana De Cassia Grandis Contendo Extrato De Chrysobalanus Icaco: Avaliação Da Eficácia Fotoprotetora In Vitro E Potencial Aplicação Biotecnológica
BIC-1061-2.10/26	Etnofarmacologia	UPE - Recife e RMR	Sura Wanessa Nogueira Santos Rocha	Avaliação Dos Efeitos Do Extrato De Maracujazeiro-Doce (Passiflora Alata Curtis) Micorrizado Sobre O Sistema Nervoso De Camundongos Com Depressão
BIC-1278-2.10/26	Farmacologia Autonômica	UNIVASF	Fabrcio Souza Silva	Avaliação Dos Efeitos Expectoante E Antitussígeno Da 7-Dietilamino-4-Metilcumarina
BIC-1489-2.07/26	Fisiologia de Órgãos e Sistemas	UFPE - Recife	Renan Oliveira Silva Damasceno	Impacto Da Esplenectomia Sobre A Motilidade Gastrointestinal De Camundongos Submetidos À Mucosite Intestinal Induzida Por 5-Fluorouracil
BIC-1716-2.04/26	Fisiologia dos Grupos Recentes	UFRPE - Recife	Carolina Nunes Liberal	Varição No Tamanho E Condição Corporal Entre Sexos De Besouros Rola-Bosta (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae) Em Um Fragmento De Mata Atlântica
BIC-0955-2.02/26	Genética Animal	UFPE - Recife	Vilma Loreto Da Silva	Investigando Cromossomos B: Construindo Um Banco De Dados E Mapeando A Ocorrência Deste Polimorfismo Em Espécies De Gafanhotos De Pernambuco (Ano II).

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

#### QUADRO 2: RENOVAÇÕES

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0538-2.02/26	Genética Humana e Médica	UFPE - Recife	Paula Sandrin Garcia	Análise Da Expressão Do Gene Ddit3 (Chop) Em Linhagem De Osteossarcoma Tratadas Com Nanopartículas Bioadesivas De Polissacarídeos Fucoïdan E Policaju
BIC-1703-2.02/26	Genética Molecular e de Microorganismos	IAM/FIOCRUZ	Christian Robson De Souza Reis	Avaliação Da Expressão De Transcritos E Viabilidade Celular De Uma Linhagem De Leishmania Mexicana Nocaute Para Os Genes Trmt61a E Nsun2 Modificada Por Crispr-Cas9.
BIC-1245-2.02/26	Genética Vegetal	UFPE - Recife	Andrea Pedrosa Harand	Caracterização Da Fração Repetitiva E Posicionamento Filogenético De Espécies Do Gênero Trilepis Nees (Cyperaceae)
BIC-0437-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UPE - Serra Talhada	Carolina M Silva	Vigilância Epidemiológica De Candida Auris Em Unidades De Terapia Intensiva Do Sertão De Pernambuco E Avaliação De Novas Estratégias Terapêuticas Contra Leveduras Multirresistentes
BIC-1583-2.12/26	Microbiologia Aplicada	IAM/FIOCRUZ	Danilo Elias Xavier	Ocorrência Dos Genes De Resistência Aos Carbapenêmicos E Polimixinas Entre Bacilos Gram-Negativos De Indivíduos Comunitários Das Cidades De Recife E Petrolina
BIC-1549-2.12/26	Microbiologia Aplicada	IAM/FIOCRUZ	Lindomar José Pena	Avaliação In Vitro Da Atividade Antiviral De Compostos Sintéticos Contra O Vírus Oropouche
BIC-0069-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UPE - Ouricuri	Luís André De Almeida Campos	Avaliação Do Potencial Antifúngico E Antibiofilme De Ácido Úsnico Encapsulado Em Nanopartículas De Zeína Associadas Ao Fluconazol Para Tratamento De Fungemias Causadas Por Nakaseomyces Glabratus E Candida Não-Albicans.
BIC-1694-2.12/26	Microbiologia Aplicada	UFPE - Recife	Rejane Pereira Neves	Caracterização De Leveduras Clínicas Quanto Ao Potencial De Virulência E De Mutações No Gene Flo8 De Candida
BIC-0406-2.04/26	Morfologia dos Grupos Recentes	UFPE - Recife	Diego Astua De Moraes	Angulação, Robustez E Agudeza Dos Caninos Nos Marsupiais Didelphidae (Mammalia, Didelphimorphia)
BIC-1394-2.03/26	Morfologia Vegetal	UFPE - Recife	Luiz Gustavo Rodrigues Souza	Caracterização Citogenômica Da Fração Repetitiva Em Representantes Do Complexo Libidibia Ferrea (Mart. Ex Tul.) L. P. Queiroz.
BIC-0828-2.02/26	Mutagênese	UPE - Garanhuns	Vladimir Da Mota Silveira Filho	Ação Fotoprotetora De Plantas Da Caatinga Contra Danos Ao Dna Induzidos Por Uv
BIC-1396-2.10/26	Neuropsicofarmacologia	UNIVASF	Luciano Augusto De Araujo Ribeiro	Avaliação Comportamental, Nociceptiva E Farmacológica Do Extrato Das Partes Aéreas De Cannabis Sativa L. Em Modelo Experimental De Depressão Associada À Dismenorreia Primária
BIC-0973-2.13/26	Protozoologia de Parasitos	UNIVASF	Leonardo Barros Ribeiro	Hemoparasitos Do Anuro Rhinella Diptycha (Bufonidae) Da Caatinga Do Vale Do São Francisco, Pernambuco

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

#### QUADRO 2: RENOVAÇÕES

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0701-2.13/26	Protozoologia de Parasitos	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Maria Carolina Accioly Brelaz De Castro	Desenvolvimento E Otimização De Um Esferoide Imunocompetente Para Estudos Com Leishmania Amazonensis
BIC-1902-2.08/26	Química de Macromoléculas	UFRPE - Recife	Ana Lúcia Figueiredo Porto	Desenvolvimento De Hidrogel Nanoestruturado Com Pepídeos Para Regeneração Tecidual
BIC-1098-2.08/26	Química de Macromoléculas	UFRPE - Recife	Emmanuel Viana Pontual	Avaliação Da Atividade Antifúngica In Vitro Do Extrato Metanólico De Folhas De Annona Squamosa L. Contra Espécies Do Gênero Sporothrix
BIC-1354-2.08/26	Química de Macromoléculas	UFPE - Recife	Maria Tereza Dos Santos Correia	Análise Da Estabilidade Coloidal E Perfil Histoquímico De Conjugados Pqs-Stell Aplicados A Tecidos Neoplásicos Cervicais
BIC-1372-2.08/26	Química de Macromoléculas	UFPE - Recife	Maria Tereza Dos Santos Correia	Estabilidade Eletrocínica Via Potencial Zeta E Validação Histoquímica De Nanossondas Pqs-Bmoll Em Tecidos De Hiperplasia Prostática Benigna
BIC-0754-2.08/26	Química de Macromoléculas	UFPE - Recife	Patrícia Maria Guedes Paiva	Avaliação De Atividade Inseticida Sobre A Periplaneta Americana Do Óleo Essencial De Folhas De Croton Pulegioidorus E Sua Emulsão
BIC-0414-2.08/26	Química de Macromoléculas	UFPE - Recife	Thiago Henrique Napoleão	Investigação Da Atividade Tripanocida Da Lectina Solúvel Em Água Das Sementes De Moringa Oleífera (Wsmol)
BIC-1234-2.08/26	Química de Macromoléculas	UFPE - Recife	Valeria Visani	Diagnóstico Molecular De Cardiopatias Congênitas Prevalentes Em Recém-Nascidos De Pernambuco Via Espectroscopia Ftir-Atr E Modelagem Quimiométrica Em Amostras De Sangue.
BIC-0049-2.04/26	Taxonomia dos Grupos Recentes	UFRPE - Serra Talhada	Fernando Augusto Barbosa Silva	Guia Prático Ilustrado Dos Besouros Scarabaeinae (Insecta: Coleoptera) Da Caatinga
BIC-1487-2.04/26	Taxonomia dos Grupos Recentes	UFPE - Recife	Ulisses Dos Santos Pinheiro	Diversidade Das Esponjas Marinhas (Filo Porifera) Em Ambientes Artificiais Do Nordeste Do Brasil
BIC-1843-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFPE - Recife	Elaine Malosso	Hifomicetos De Folhedo Em Parcelas Ripárias Da Mata Atlântica Na Reserva Biológica De Salinho, Pernambuco
BIC-1598-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFPE - Recife	Gladstone Alves Da Silva	Fungos Fitopatogênicos Foliares Associados À Couve-Flor (Brassica Oleracea Var. Botrytis L.) Cultivada Sob Diferentes Sistemas De Manejo No Município De Chã Grande, Pernambuco
BIC-1313-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFPE - Recife	Leonor Costa Maia	Diversidade De Fungos Micorrízicos Arbusculares Em Unidades De Conservação Da Caatinga
BIC-0910-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFPE - Recife	Marccus Vinicios Da Silva Alves	Florística E Conservação De (Poaceae: Bambusoideae) Na Estação Ecológica Do Tapacurá.

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

#### QUADRO 2: RENOVAÇÕES

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0457-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFRPE - Recife	Sarah Maria Athié De Souza	Distribuição Potencial E Vulnerabilidade À Conservação Em Critoniinae Sensu Stricto (Eupatorieae, Asteraceae): Uma Abordagem De Modelagem De Nicho Ecológico No Brasil
BIC-1498-2.03/26	Taxonomia Vegetal	UFPE - Recife	Tatiana Baptista Gibertoni	Análises Morfológicas E Moleculares De Agaricales Clavarioides Coletados No Brasil
<b>CIÊNCIAS DA SAÚDE</b>				
BIC-1464-4.03/26	Análise e Controle e Medicamentos	UFPE - Recife	Diego Santa Clara Marques	Síntese, Caracterização Estrutural E Estudos De Interação Com Albumina E Dna E Avaliação Antiparasitária De Novos Derivados Tiossemicarbazonas E Tiazóis.
BIC-1016-4.03/26	Análise Toxicológica	UFPE - Recife	Maira Galdino Da Rocha Pitta	Avaliação In Vitro De Novos Derivados Tiazolidínicos Na Modulação De Citocinas E Marcadores De Transição Epitélio-Mesenquimal Em Fibroblastos Pulmonares Humano
BIC-1159-4.03/26	Análise Toxicológica	UFPE - Recife	Moacyr Jesus Barreto De Melo Rêgo	Elucidação Dos Mecanismos De Ação E Dos Efeitos Antineoplásicos, Em Culturas Tridimensionais, De Derivados De Tiossemicarbazonas No Adenocarcinoma Ductal Pancreático
BIC-1519-4.03/26	Análise Toxicológica	UFPE - Recife	Moacyr Jesus Barreto De Melo Rêgo	Caracterização E Validação De Organoides Derivados De Pacientes Com Adenocarcinoma Ductal Pancreático.
BIC-1155-4.03/26	Análise Toxicológica	UFPE - Recife	Teresinha Gonçalves Da Silva	Atividade Antitumoral De Derivados Naftoquinônicos Em Câncer De Mama
BIC-1556-4.01/26	Anatomia Patológica e Patologia Clínica	UPE - Arcoverde	Allan Vinicius Martins De Barros	Frequência Do Snp Rs822336 Na Região Promotora Do Gene Pd-L1 Em Carcinomas Espinocelulares De Boca
BIC-1215-4.05/26	Bioquímica da Nutrição	UPE - Recife e RMR	Ana Célia Oliveira Dos Santos	Associação Do Índice Prognóstico Nutricional Com Amino Terminal Pro Peptídeo Natriurético Cerebral Em Pacientes Cirúrgicos Cardíacos
BIC-1839-4.01/26	Cirurgia	UPE - Recife e RMR	Mateus Moraes Aires Camara	Efeitos Crônicos Do Uso Do Cigarro Eletrônico Na Laringe
BIC-0566-4.02/26	Cirurgia Buco-Maxilo-Facial	UPE - Arcoverde	Moan Jeffer Fernandes Costa	Avaliação Da Eficácia Da Passiflora Incarnata 260 E 600mg Como Ansiolítico Oral Em Procedimentos Cirúrgicos De Terceiros Molares Mandibulares: Um Ensaio Clínico Randomizado Triplo-Cego
BIC-0313-4.01/26	Clínica Médica	UPE - PROCAPE	Dário Celestino Sobral Filho	O Valor Da Eletrocardiografia Prolongada (Holter) No Diagnóstico Da Isquemia Miocárdica Silenciosa Em Pacientes Diabéticos E Pré-Diabéticos
BIC-1495-4.01/26	Clínica Médica	UFPE - Caruaru	Fabício Oliveira Souto	Avaliação Do Nível De Informação Sobre A Hanseníase No Contexto Da Formação E Atuação Em Saúde.

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

#### QUADRO 2: RENOVAÇÕES

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1461-4.01/26	Clínica Médica	UPE - Recife e RMR	Marco Aurélio De Valois Correia Junior	Avaliação De Saúde Em Industriários: Prevalência De Asma E Sua Associação Com O Tabagismo E A Qualidade Do Sono
BIC-0244-4.01/26	Clínica Médica	UPE - Petrolina	Paulo Adriano Schwingel	Avaliação Comparativa Do Desempenho Do Llama 4, Deepseek R1 E Mistral No Diagnóstico Diferencial Assistido Por Inteligência Artificial (Ia) De Doenças Endêmicas Brasileiras
BIC-1743-4.01/26	Clínica Médica	UFPE - Recife	Sandro Gonçalves De Lima	Vulnerabilidade Social E Desfechos Cardiovasculares
BIC-1093-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Arcoverde	Pedro Henrique Sette De Souza	Potencial Da Ximenia Americana Na Odontologia: Estudo In Vitro
BIC-1850-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Arcoverde	Pedro Henrique Sette De Souza	O Ácido Tânico Pode Combater Doenças Bucais Biofilme Dependentes?
BIC-0695-4.02/26	Clínica Odontológica	UPE - Arcoverde	Raíssa Soares Dos Anjos	Imunoexpressão Da Proteína Pd-L1 Em Carcinoma Espinocelular De Orofaringe: Estudo Em Uma População Do Sertão Pernambucano
BIC-0642-4.05/26	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	UFPE - Recife	Raul Manhaes De Castro	Plasticidade Fenotípica: Tratamento Neonatal Com Epicatequina Sobre O Comportamento Alimentar De Ratos Submetidos A Paralisia Cerebral
BIC-1602-4.05/26	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico	UPE - Petrolina	Taisy Cinthia Ferro Cavalcante	Evolução Da Potência Muscular De Pacientes Submetidos À Cirurgia Bariátrica E Metabólica: Estudo De Coorte Prospectiva
BIC-1197-4.09/26	Educação Física	UPE - Recife e RMR	Guilherme Assunção Ferreira	Efeito Da Ingestão De Cafeína Sobre O Desenvolvimento Da Fadiga Neuromuscular Durante O Exercício Precedido Pela Restrição Do Sono
BIC-0787-4.09/26	Educação Física	UNIVASF	Natália Batista Albuquerque Goulart Lemos	Análise Longitudinal Das Relações Entre Comportamentos De Movimento Em 24 Horas E Competência Motora Precoce Com Desfechos Em Habilidades Motoras Fundamentais, Autorregulação E Numeracia Em Pré-Escolares
BIC-0429-4.09/26	Educação Física	UPE - Recife e RMR	Wlademir Roberto Dos Santos	Intervenção Com Treinamento De Força Por Telessaúde: Efeitos Na Composição Corporal De Pessoas Vivendo Com Hiv/Aids
BIC-1747-4.02/26	Endodontia	UPE - Arcoverde	Basilio Rodrigues Vieira	Análise Microtomográfica Da Anatomia Apical De Incisivos Inferiores: Localização Do Forame, Construção Apical E Centralização Do Canal Radicular
BIC-0520-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	IFPE - Pesqueira	Ana Carla Silva Alexandre	Startup Conecta Toy: Propriedade Intelectual E Fortalecimento Comercial De Tecnologia Assistiva Para Integração De Pessoas Neurodivergentes
BIC-1322-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Recife e RMR	Carolina De Araújo Medeiros	Distribuição Espacial Quanto Ao Autocuidado E Adesão Na Doença De Chagas No Estado De Pernambuco

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

#### QUADRO 2: RENOVAÇÕES

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0821-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Recife e RMR	Gleicy Karine Nascimento De Araújo Monteiro	Atendimento De Enfermagem Às Mulheres Em Situação De Violência A Luz Da Teoria Do Cuidado Humano
BIC-1188-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UNICAP	Josueida De Carvalho Souza	Desenvolvimento E De Instrumentos Analíticos Para Identificação De Vulnerabilidade Em Saúde Sexual Feminina
BIC-0671-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	UPE - Recife e RMR	Maria Sandra Andrade	Validação De Conteúdo E Aparência E Avaliação Da Usabilidade De Um Aplicativo Móvel Para Mulheres Com Ênfase Na Saúde Sexual
BIC-1784-4.04/26	Enfermagem de Saúde Pública	IFPE - Pesqueira	Nelson Miguel Galindo Neto	Desenvolvimento E Validação De Infográfico Para Profissionais Do Serviço De Atendimento Móvel De Urgência Sobre Preservação De Vestígios Forenses No Atendimento Pré-Hospitalar.
BIC-1190-4.06/26	Epidemiologia	UPE - Serra Talhada	Jurandy Júnior Ferraz De Magalhães	Análise Espacial Da Resposta Humoral Ao Sars-Cov-2 Em Pessoas Vivendo Com Hiv/Aids E Hiv/Htlv Em Pernambuco
BIC-1633-4.06/26	Epidemiologia	UNIVASF	Letícia Silva Marteis	Monitoramento Da Infestação Por Aedes Aegypti (Diptera: Culicidae) Em Comunidades Ribeirinhas Do Vale Do São Francisco, Pernambuco, Brasil
BIC-1588-4.06/26	Epidemiologia	UPE - Recife e RMR	Mauro Virgilio Gomes De Barros	Pressão Arterial Elevada Em Adolescentes Pernambucanos: Desigualdades Interseccionais
BIC-1335-4.06/26	Epidemiologia	UPE - Recife e RMR	Pauliana Valéria Machado Galvão	Efeito Da Idade-Período-Coorte Da Mortalidade Por Câncer De Colo De Útero Em Pernambuco
BIC-0708-4.06/26	Epidemiologia	UNIVASF	Rodrigo Feliciano Do Carmo	Soroepidemiologia Da Doença De Chagas Entre Populações Indígenas De Pernambuco: Uma Revisão Sistemática Aninhada A Um Estudo De Prevalência
BIC-0690-4.03/26	Farmacognosia	UFPE - Recife	Iranildo José Da Cruz Filho	Caracterização Físico-Química De Ligninas Isoladas De Plantas Da Floresta Amazônica: Avaliação In Vitro Da Atividade Antileishmaniose (Leishmania Amazonenses).
BIC-1142-4.03/26	Farmacognosia	UNIVASF	Jackson Roberto Guedes Da Silva Almeida	Avaliação Da Atividade Antioxidante E Determinação Do Fator De Proteção Solar In Vitro Do Resíduo Agroindustrial De Malpighia Emarginata (Malpighiaceae)
BIC-0622-4.03/26	Farmacognosia	UFPE - Recife	Rosana Casoti	Comparação Entre Os Perfis Químicos Da Carqueja Doce Em Diferentes Analisadores De Massas (Qtof E Orbitrap)
BIC-0658-4.03/26	Farmacognosia	UPE - Garanhuns	Rosangela Estevo Alves Falcao	Investigação Do Teor De Fenólicos Totais, Potencial Antioxidante E Antimicrobiano Em Extratos De Borreria Verticillata, Monteverdia Rígida E Ziziphus Joazeiro Para A Formulação De Um Fitoproduto Pesquisador:

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

#### QUADRO 2: RENOVAÇÕES

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-1737-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UFPE - Recife	Daniella Cunha Brandão	Avaliação Da Especificidade E Sensibilidade Do Teste De Sentar E Levantar De 1 Minuto Em Comparação À Ergoespiometria Em Pacientes Com Insuficiência Cardíaca De Fração De Ejeção Reduzida.
BIC-1166-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UPE - Petrolina	Francisco Locks Neto	Crítérios De Segurança, Contraindicações E Manejo De Eventos Adversos No Agulhamento Seco Cervicofacial: Análise De Um Painel De Especialistas
BIC-0890-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UFPE - Recife	Juliana Fernandes De Souza Barbosa	Biomarcadores Digitais Do Sono E Sua Associação Com A Mobilidade Na Capacidade Intrínseca De Pessoas Idosas
BIC-1402-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UFPE - Recife	Kátia Karina Do Monte Silva Machado	Efeito Da Estimulação Transcutânea Auricular Do Nervo Vago Sobre A Destreza Manual E O Impacto Na Qualidade De Vida De Pacientes Com Sequelas De Membro Superior Pós-Avc.
BIC-0822-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UPE - Petrolina	Nayara Priscila Dantas De Oliveira	Capacidade Intrínseca De Mulheres De Meia Idade E Idosas Submetidas Ao Tratamento Do Câncer De Mama.
BIC-0927-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UFPE - Recife	Shirley Lima Campos	Simulação Experimental De Padrões Respiratórios Associados À Asma: Estudo De Bancada Translacional
BIC-0765-4.08/26	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	UPE - Petrolina	Victor Ribeiro Neves	Avaliação Do Controle Autônomo Cardíaco De Profissionais De Enfermagem Submetidos A Diferentes Turnos De Trabalho: Um Estudo Transversal
BIC-1417-4.07/26	Fonoaudiologia	UFPE - Recife	Adriana De Oliveira Camargo Gomes	Efeito Da Neuromodulação Não Invasiva No Diagrama De Desvio Fonatório De Pessoas Com Distonia Laringea
BIC-0098-4.02/26	Materiais Odontológicos	UPE - Arcoverde	Geisa Aiane De Moraes Sampaio	Análise Do Impacto Da Ciclagem Térmica Em Propriedades Mecânicas E Ópticas De Um Giômero, Uma Resina Composta E Um Cimento De Ionômero De Vidro.
BIC-1775-4.01/26	Psiquiatria	UFPE - Vitória de Sto. Antão	Rosana Christine Cavalcanti Ximenes	Análise De Entropia E Complexidade Estatística Do Mapeamento Cerebral Com Eletroencefalograma Quantitativo Em Adolescentes Com Ideação Suicida.
BIC-0321-4.06/26	Saúde Pública	UPE - Garanhuns	Alissandra Trajano Nunes	Validação E Ampliação Da Escala Brasileira De Ética Médica Em Mídias Sociais
BIC-1573-4.06/26	Saúde Pública	UNIVASF	Braz José Do Nascimento Júnior	Conhecimento E Utilização De Plantas Medicinais Da Coatinga Por Estudantes Adolescentes Na Cidade De Petrolina
BIC-1607-4.06/26	Saúde Pública	UNIVASF	Braz José Do Nascimento Júnior	Como Anda A Saúde Dos Estudantes Adolescentes Na Cidade De Petrolina □ Pernambuco?
BIC-0861-4.06/26	Saúde Pública	IAM/FIOCRUZ	Haiana Charifker Schindler	Avaliação Do Desempenho Diagnóstico Do Tb Rapid Test Em Relação Ao Genexpert Mtb/Rif

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

<b>QUADRO 2: RENOVAÇÕES</b>				
<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1772-4.06/26	Saúde Pública	UFPE - Recife	Maria De Fátima Viana Vasco Aragão	Impacto Da Atividade Física No Aprendizado Auditivo: Ampliação Da Amostra E Validação Estatística Dos Resultados
BIC-0506-4.06/26	Saúde Pública	UFPE - Recife	Petrônio José De Lima Martelli	Análise Do Deslocamento De Recursos E Equipamentos Entre A Secretaria Estadual De Saúde De Pernambuco E As Organizações Sociais De Saúde No Período 2022-2026
BIC-0651-4.06/26	Saúde Pública	UPE - Garanhuns	Sinara Monica Vitalino De Almeida	Perfil Do Estilo De Vida E Comportamentos De Promoção A Saúde De Jovens Do Agreste Meridional
<b>CIÊNCIAS EXATAS</b>				
BIC-0230-1.01/26	Álgebra	UFRPE - Recife	Paula Andrea Cadavid Salazar	Derivações De Álgebras De Evolução Via O Grafo Orientado Associado
BIC-1657-1.01/26	Análise	UFRPE - Recife	Clessius Silva	Existência De Soluções Fracas Para O Problema De Navier-Stokes.
BIC-0372-1.01/26	Análise	UFRPE - Recife	Eudes Mendes Barboza	Espaços Métricos Completos E O Teorema Da Categoria De Baire
BIC-1267-1.01/26	Análise	UFRPE - Recife	Lorena Brizza Soares Freitas	Introdução À Integral De Lebesgue E Aos Espaços De Sobolev
BIC-1391-1.01/26	Análise	UFRPE - Recife	Michele Mendes Novais	Aplicações Do Teorema De Baire Ao Princípio Da Limitação Uniforme
BIC-0545-1.01/26	Análise	UFPE - Recife	Roberto De Almeida Capistrano Filho	Análise Funcional E Aplicações
BIC-1538-1.01/26	Análise	UFRPE - Recife	Tarciana Maria Santos Da Silva	Do Método De Fourier À Teoria De Sturm-Liouville: Uma Abordagem Analítica Da Equação Do Calor E A Ortogonalidade De Funções.
BIC-0940-1.05/26	Física Atômica e Molecular	UFPE - Recife	Sandra Sampaio Vianna	Estudo Da Correlação Espacial De Um Feixe De Luz Coerente Utilizando Vidros Difusores
BIC-0492-1.05/26	Física da Matéria Condensada	UPE - Recife e RMR	Gilvania Lucia Da Silva Vilela	Simulação Micromagnética De Paredes De Domínio Magnético Para Memórias Computacionais
BIC-1738-1.05/26	Física Geral	UFRPE - Recife	Tiago Araújo De Paula Lima	Dinâmica Do Replicante Em Tempo Discreto: Parentesco Como Parâmetro De Fitness
BIC-0679-1.06/26	Físico-Química	UFRPE - Recife	Renaldo Tenório De Moura Júnior	Modelagem Computacional De Interações Entre Derivados De Grafeno E Moléculas Adsorvatas
BIC-0720-1.07/26	Geografia Física	UFPE - Recife	Danielle Gomes Da Silva Listo	Variabilidade Climática E Educação Para Redução Do Risco De Secas No Sertão Do São Francisco (Pe).
BIC-0638-1.07/26	Geologia	UFPE - Recife	Valderez Pinto Ferreira	Petrografia E Geoquímica Dos Plutons Xucuru E Mutuca E Suas Rochas Encaixantes, Região A Norte De Sanhoró, Pe, Oeste Do Batólito Caruaru-Arcoverde

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026****Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica****QUADRO 2: RENOVAÇÕES**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1778-1.01/26	Geometria e Topologia	UFRPE - Recife	Thiago Dias Oliveira Silva	Plano De Trabalho Do Bolsista: Configurações Centrais Do Problema De 6 E 7 Corpos
BIC-1032-1.08/26	Oceanografia Biológica	UFPE - Recife	José Souto Rosa Filho	Macrofauna Bentônica Do Fital De Macroalgas: Papel Da Hidrodinâmica E Da Complexidade Estrutural E Composição Química Das Algas Na Estruturação Das Comunidades
BIC-1050-1.08/26	Oceanografia Biológica	UFPE - Recife	José Souto Rosa Filho	Quão Importantes São Os Recifes Biogênicos Formados Por Phragmatopoma Caudata Para A Manutenção Da Biodiversidade Marinha Costeira Pernambucana?
BIC-1384-1.08/26	Oceanografia Biológica	UFPE - Recife	Sigrid Neumann Leitao	Impactos De Estresse Térmico Prolongado Sobre A Assembleia De Appendicularia Em Um Sistema Recifal Do Atlântico Tropical (2020-2024)
BIC-0183-1.08/26	Oceanografia Química	UFPE - Recife	Eliete Zanardi Lamardo	Cafeína Como Marcador Antrópico Da Contaminação Por Esgoto No Sistema Estuarino Dos Rios Mamucabas/Ilhetas (Tamandaré-Pe)
BIC-1401-1.06/26	Química Analítica	UFPE - Recife	Ana Paula Silveira Paim	Proposição De Valores De Referência De Qualidade Para Al, As, Ca, Cd, Cr, Cu, Fe, Hg, K, Mg, Mn, Ni, Pb E Zn Em Solos E Vegetação De Mangues Do Nordeste Do Brasil
BIC-0915-1.06/26	Química Analítica	UFRPE - Recife	Jandyson Machado Santos	Desenvolvimento De Metodologia Analítica Para A Detecção De Fraudes Em Cervejas Comerciais Usando Análises Por Imagens Digitais
BIC-1457-1.06/26	Química Analítica	UFRPE - Recife	Ramom Rachide Nunes	Avaliação Da Mobilidade De Elementos Tóxicos Em Solos Contaminados Por Resíduos De Arma De Fogo (Gsr) E Remediados Com Vermicomposto
BIC-0534-1.06/26	Química Analítica	UFRPE - Recife	Severino Carlos Bezerra De Oliveira	Desenvolvimento De Um Sensor Utilizando Eletrocatalisadores Para Quantificação Simultânea De Quinureninas Por Técnicas Voltamétricas De Pulso
BIC-1799-1.06/26	Química Inorgânica	UFPE - Recife	Mariana Paola Cabrera	Síntese E Avaliação De Biomaterial Híbrido Magnético Baseado Em Celulose Bacteriana E Óxidos De Ferro Para Remoção De Contaminantes Em Água E Efluentes
BIC-0764-1.06/26	Química Inorgânica	UFRPE - Recife	Mônica Freire Belian	Desenvolvimento De Compostos De Oxidovanádio(IV) E Cromo(III) Com Potencial Atividade Antidiabética
BIC-0780-1.06/26	Química Inorgânica	UFRPE - Recife	Wagner Eduardo Da Silva	Síntese E Caracterização De Pontos De Carbono Com Aplicação Na Agricultura
BIC-0572-1.06/26	Química Orgânica	IFSertãoPE - Petrolina	Ana Paula De Oliveira	Desenvolvimento De Creme Cicatrizante Composto Por Extrato Dos Ramos De Commiphora Leptophleas E Colágeno Extraído Das Aparas De Wet-Blue.
BIC-0925-1.06/26	Química Orgânica	UFRPE - Recife	Claudio Augusto Gomes Da Camara	Avaliação Química E Biológica Do Óleo Essencial De Lippia Alba Visando O Controle De Planococcus Citri.

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 2: RENOVAÇÕES**

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0664-1.06/26	Química Orgânica	UNIVASF	Cleônia Roberta Melo Araújo	Naftoazóis Derivados Da Lausona Com Potencial Leishmanicida: Síntese E Caracterização
BIC-1797-1.06/26	Química Orgânica	UFRPE - Serra Talhada	Diego De Souza Buarque	Reaproveitamento De Rejeitos Do Cultivo De Camarão Para A Produção De Um Sistema Enzimático E Seu Uso Na Degradação Do Hidrocarboneto Cumeno Do Sedimento Do Rio Pajeú, Serra Talhada □ Pe
BIC-1910-1.06/26	Química Orgânica	UFRPE - Serra Talhada	Diego De Souza Buarque	Uso De Um Sistema Enzimático De Baixo Custo Para A Degradação Do Hidrocarboneto Antraceno Do Sedimento Do Rio Pajeú, Serra Talhada □ Pe
BIC-0418-1.06/26	Química Orgânica	UFRPE - Recife	Marcilio Martins De Moraes	Influência Da Sazonalidade No Perfil Químico E Na Atividade Inseticida De Óleos E Extratos De Piper Tuberculatum Contra Plutella Xylostella
BIC-0397-1.06/26	Química Orgânica	UFPE - Recife	Paulo Henrique Menezes Da Silva	Síntese De Precursores De S-Glicosídeos Poliacetilênicos
BIC-0527-1.06/26	Química Orgânica	UFAPE	Pedro Gregório Vieira Aquino	Fracionamento Bioguiado, Avaliação Antidiabética In Vitro E Obtenção Do Perfil Cromatográfico De Frações De Bauhinia Monandra.
BIC-1689-1.06/26	Química Orgânica	UFRPE - Recife	Tania Maria Sarmento Da Silva	Estudo Químico E Avaliação Do Potencial Antioxidante De Própolis Coletadas Na Região Nordeste Do Brasil.
BIC-1473-1.03/26	Sistemas de Computação	UPE - Caruaru	Raphael Augusto De Sousa Dourado	Visualização Temporal Interativa Da Evolução Dos Níveis De Sensibilidade E Lesões Em Casos De Hanseníase Com Suporte A Diferentes Níveis De Granularidade
<b>CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS</b>				
BIC-0494-7.03/26	Antropologia Urbana	UFPE - Recife	Mísia Lins Reesink	Educação, Política E Religião: Etnografando O Espaço Escolar Confessional E Não Confessional Das Camadas Médias Da Rmr
BIC-1139-7.08/26	Currículo	UFPE - Caruaru	Lucinalva Andrade Ataíde De Almeida	Conflitos E Significações No Currículo Da Educação Básica Do Agreste Pernambucano: Diálogos Nas Políticas Locais De Currículo, Avaliação E Formação
BIC-0929-6.01/26	Direitos Especiais	UPE - Arcoverde	Fernando Da Silva Cardoso	Do Acesso Formal À Permanência Na Graduação E Pós-Graduação: Um Estudo Das Ações Afirmativas Para Estudantes Trans Nas IES Públicas De Pernambuco
BIC-1928-6.01/26	Direitos Especiais	UFPE - Recife	Flavianne Fernanda Bitencourt Nóbrega	Gestão Comunal E Propriedade Coletiva Indígena: Uma Análise Dos Institutos Informais De Preservação Territorial A Partir Das Práticas Agroecológicas Do Povo Xukuru Do Ororubá.
BIC-1485-6.03/26	Economia Internacional	UFRPE - Recife	Marconi Aurélio E Silva	Inovações E Consumo Internacional: Saudade, Memória Afetiva E Identidade Cultural De Imigrantes E Empreendedores Brasileiros Nos Estados Unidos

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 2: RENOVAÇÕES**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-0798-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	UFRPE - Recife	Betânia Cristina Guilherme	Oceano Na Palma Da Mão: Produção E Aplicação De Modelos Didáticos Tridimensionais Para A Alfabetização Científica Em Cultura Oceânica Na Educação Básica
BIC-1418-7.08/26	Ensino-Aprendizagem	UPE - Petrolina	Evanilson Landim Alves	Análise De Erros De Estudantes Em Tarefas Envolvendo Frações, Números Fracionários E Números Racionais E A Elaboração De Sequências Didáticas
BIC-0165-7.07/26	Fundamentos e Medidas da Psicologia	UNIVASF	Angelo Augusto Silva Sampaio	Mensurando Atitudes Raciais Implícitas Com O Implicit Relational Assessment Procedure (Irap): Avaliação Da Validade E Confiabilidade
BIC-0856-7.05/26	História Antiga e Medieval	UFRPE - Recife	Uiran Gebara Da Silva	Eurocentrismo E Orientalismo No Ensino De História Em Pernambuco: O Lugar Do Império Bizantino Nos Materiais Didáticos.
BIC-1867-7.05/26	História da América	UFPE - Recife	André Mendes Salles	Políticas Educacionais Para Promoção Das Relações Étnico Raciais: Uma Análise Comparativa Entre Brasil E Paraguai
BIC-1154-7.05/26	História do Brasil	UPE - Palmares	Carlos André Silva De Moura	A Invenção Da Santidade Entre Os Capuchinhos: Missões E Devoções Religiosas Em Torno Dos Freis Caetano De Messina E Damião De Bozzano (1840-1950)
BIC-1321-7.08/26	Planejamento e Avaliação Educacional	UPE - Petrolina	José Almir Do Nascimento	Vocalização Sobre Igualdade E Diferenças
BIC-1082-7.09/26	Política Internacional	UFPE - Recife	Rafael Mesquita De Souza Lima	Convertendo As Resoluções Do Conselho De Segurança Das Nações Unidas Em Texto Eletrônico (1946-2022)
BIC-0432-7.09/26	Política Internacional	UFPE - Recife	Renan Holanda Montenegro	Comércio, Investimento E Desequilíbrios Federativos Nas Relações Econômicas China-Brasil: O Caso Do Nordeste
BIC-1284-6.12/26	Programação Visual	UFRPE - Recife	Gabriela Araujo Ferraz Oliveira	Convenções Gráficas Da Cultura Pernambucana: Variações A Partir De Contextos Socioculturais
BIC-0278-7.07/26	Psicologia Cognitiva	UFPE - Recife	Síntria Labres Lautert	Investigando Sentido Numérico De Crianças Do 1º Ao 3º Ano Do Ensino Fundamental
BIC-0844-7.07/26	Psicologia Social	UFPE - Recife	Benedito Medrado-Dantas	Práticas Discursivas Sobre Saúde Mental E Masculinidades No Guia De Saúde Do Homem Para Agentes Comunitários De Saúde (2024)
BIC-0857-7.07/26	Psicologia Social	UFPE - Recife	Benedito Medrado-Dantas	Racismo E Homofobia Agenciados Na Mídia Pernambucana: Uma Análise Comparativa Entre Produções Da Década De 1980 E De 2020. Racismo E Homofobia Agenciados Na Mídia Pernambucana: Uma Análise Comparativa Entre Produções Da Década De 1980 E De 2020.

## EDITAL FACEPE Nº 01/2026

### Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

#### QUADRO 2: RENOVAÇÕES

Nº DO PROCESSO	SUBÁREA	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO
BIC-0869-7.07/26	Psicologia Social	UFPE - Recife	Benedito Medrado-Dantas	Repertórios Discursivos Sobre Autonomia, Crise E Saúde Nas Produções Do Movimento Homossexual Frente À Epidemia De Hiv/Aids (1984-1989)
BIC-1726-7.07/26	Psicologia Social	UFPE - Recife	Jorge Luiz Cardoso Lyra Da Fonseca	Repertórios Discursivos Sobre Homens Negros Nas Campanhas De Saúde Mental Da Política Nacional De Atenção Integral À Saúde Do Homem (Pnaish)
BIC-0487-7.07/26	Psicologia Social	UFPE - Recife	Luís Felipe Rios Do Nascimento	O Olhar Dos Profissionais De Saúde E De Promoção Da Cidadania Sobre A Vulnerabilidade De Homens Com Práticas Homossexuais Ao Hiv E Outras Ists
BIC-0683-7.07/26	Psicologia Social	UFPE - Recife	Luís Felipe Rios Do Nascimento	O Olhar Dos Profissionais De Lazer Sobre A Vulnerabilidade De Homens Com Práticas Homossexuais Ao Hiv E Outras Ists
BIC-1720-7.07/26	Psicologia Social	UFPE - Recife	Renata Lira Dos Santos Aléssio	Relações Entre Conhecimento Percebido Sobre Mudanças Climáticas E Ansiedade Climática Em Discentes Universitários/As: Um Estudo De Representações Sociais
BIC-1744-6.09/26	Teoria da Comunicação	UFRPE - Recife	Carolina Cavalcanti Falcão	Cringe Ou Hype? Identidades Geracionais Na Cultura Digital De Memes
BIC-0276-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UPE - Petrolina	Cristhiane Maria Bazílio De Omena Messias	Saúde Mental E Estágio Curricular Supervisionado Na Licenciatura Em Química
BIC-0403-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UPE - Recife e RMR	Lívia Tenorio Brasileiro	As Danças Da Cultura Indígena Na Educação Física Escolar
BIC-0164-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UPE - Petrolina	Marianne Louise Marinho Mendes	Qualidade De Vida Na Escola: A Influência Da Atividade Física No Rendimento De Adolescentes De Uma Escola Municipal De Tempo Integral Em Petrolina-Pe
BIC-0511-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UFRPE - Recife	Otávio Augusto Alves Dos Santos	Trajetórias Escolares De Pessoas Em Situação De Rua Em Pernambuco
BIC-0591-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UFPE - Recife	Ramon De Oliveira	As Expectativas Dos Professores Da Escola Técnica Estadual Cícero Dias E Do Ifpe-Recife Sobre A Reforma Do Ensino Médio E Suas Implicações No Ensino Médio Integrado E No Seu Trabalho Docente
BIC-0612-7.08/26	Tópicos Específicos de Educação	UFPE - Recife	Ramon De Oliveira	As Expectativas Dos Professores Da Escola Técnica Estadual José Alencar Gomes Da Silva E Do Ifpe-Paulista Sobre A Reforma Do Ensino Médio E Suas Implicações No Ensino Médio Integrado E No Seu Trabalho Docente
BIC-1323-7.07/26	Tratamento e Prevenção Psicológica	UPE - Garanhuns	Juliano Almeida Bastos	O Início Da Prática De Jogos De Apostas Online Na População Pernambucana: Do Uso Recreativo Ao Uso Problemático.
BIC-0902-7.07/26	Tratamento e Prevenção Psicológica	UFPE - Recife	Maria Lúcia De Bustamante Simas	Alterações Sensorio-Perceptivas No Transtorno Bipolar: Análise No Ambulatório De Transtorno Bipolar Do Hospital Das Clínicas (Ambip-Hc)

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

<b>QUADRO 2: RENOVAÇÕES</b>				
<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-1004-7.07/26	Tratamento e Prevenção Psicológica	UNIVASF	Shirley Macêdo Vieira De Melo	Fatores De Risco E Proteção Ao Autocuidado Em Universitários Da Área De Saúde Em Petrolina
<b>ENGENHARIAS</b>				
BIC-0846-3.01/26	Construção Civil	UFRPE - Cabo de Santo Agostinho	Juliana Claudino Vêras	Construção Circular: Procedimento Para Realização De Análise De Ciclo De Vida (Acv) Em Esquadrias De Alumínio Para Fachadas De Edificações
BIC-1153-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFRPE - Serra Talhada	José Ralison Inácio Silva	Estimativa Do Fluxo De Carbono E Evapotranspiração Em Coating: Aplicação De Geotecnologias E Machine Learning
BIC-1062-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFRPE - Recife	Liliana Andréa Dos Santos	Produção De Metano Utilizando Bagaço De Malte Hidrolisado Por Celulases Fúngicas E Ácido Cítrico
BIC-0422-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFPE - Recife	Maurício Alves Da Motta Sobrinho	Avaliação Do Desempenho E Da Seletividade Da Zeólita Sustentável Na Adsorção Competitiva De Corantes Aniônicos Em Sistemas Multicomponentes
BIC-1852-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFPE - Recife	Paula Renata Muniz Araújo	Distribuição, Compartimentos E Sequestro De Metais Pesados Em Solos De Manguezais Contaminados De Pernambuco
BIC-0560-3.14/26	Engenharia Ambiental	UFRPE - Recife	Soraya Giovanetti El-Deir	Avaliação Da Sobrepeca Via Inventário Biométrico In Situ Das Conchas De Mariscos Anomalocardia Flexuosa Depositadas Irregularmente Na Apa De Santa Cruz (Pe) E Na Resex Acaú-Goiana (Pb/Pe)
BIC-1540-3.01/26	Estruturas	UFPE - Caruaru	Giuliana Furtado Franca Bono	Projeto Otimizado De Vigas De Concreto Armado Com Barras De Polímeros Reforçados Com Fibras De Vidro, Conforme Normas Técnicas Brasileiras
BIC-1249-3.08/26	Gerência de Produção	UFPE - Recife	Marcelo Hazin Alencar	Gerenciamento De Riscos Em Desastres Naturais: Diagnóstico Do Contexto Atual Com Ênfase Em Inundações Urbanas
BIC-0833-3.03/26	Materiais não Metálicos	UFRPE - Cabo de Santo Agostinho	Ramón Raudel Peña Garcia	Avaliação Das Propriedades Físicas, Mecânicas E Térmicas De Insumos Poliméricos Rígidos E Não Rígidos, Pré E Pós Consumo, Empregados Na Manufatura Aditiva.
BIC-0847-3.03/26	Materiais não Metálicos	UFRPE - Cabo de Santo Agostinho	Ramón Raudel Peña Garcia	Investigação Do Potencial Antibacteriano De Híbridos Do Tipo Curcumina-Caulinita-Zn
BIC-0894-3.03/26	Materiais não Metálicos	UFRPE - Recife	Thiago Araujo Simões	Desenvolvimento De Peroxidases Artificiais E Suas Aplicações Como Biossensores
BIC-0988-3.03/26	Materiais não Metálicos	UFRPE - Cabo de Santo Agostinho	Thiago Araujo Simões	Produção De Eletrodos Nanoestruturados De Mos&#8322; Por Solution Blow Spinning

**EDITAL FACEPE Nº 01/2026**  
**Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica**

**QUADRO 2: RENOVAÇÕES**

<b>Nº DO PROCESSO</b>	<b>SUBÁREA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>ORIENTADOR</b>	<b>TÍTULO DO PLANO DE TRABALHO</b>
BIC-0809-3.04/26	Medidas Elétricas, Magnéticas e Eletrônicas; Instr	UFRPE - Cabo de Santo Agostinho	Albert Stevens Reyna Ocas	Engenharia Fotônica De Revestimentos Plasmônicos Híbridos Para Modulação Espectral Em Lentes De Contato Para Correção Do Daltonismo
BIC-0092-3.04/26	Medidas Elétricas, Magnéticas e Eletrônicas; Instr	UFPE - Caruaru	Jehan Fonsêca Do Nascimento	Modelagem Computacional De Sensor À Base De Fibra Óptica Perfil-D Magneto-Óptico Sintonizavel Nas Configurações De Magnetização Polar E Longitudinal Para Aplicação Em Ciência E Tecnologia Verde
BIC-1183-3.04/26	Medidas Elétricas, Magnéticas e Eletrônicas; Instr	UFRPE - Recife	José Holanda Da Silva Júnior	Caracterização Magneto-Óptica De Bicamadas De Permalloy/Óxido De Níquel (Py/Nio) Utilizando Magnetometria Baseada Nos Efeitos Kerr E Faraday
BIC-1411-3.03/26	Metalurgia de Transformação	UFPE - Recife	Tiago Felipe De Abreu Santos	Avaliação Da Soldabilidade De Juntas Brasadas De Tubulações Para Transporte De Gases
BIC-1478-3.03/26	Metalurgia Física	UFRPE - Cabo de Santo Agostinho	Thiago Araujo Simões	Avaliação Eletroquímica E Tribocorrosiva De Ligas Ni-Cr-Nb Em Saliva Artificial
BIC-1255-3.03/26	Metalurgia Física	UFPE - Recife	Tiago Felipe De Abreu Santos	Desenvolvimento De Eletrodos Revestidos De Caráter Básico Com Adição De Óxido De Grafeno Para Soldagem De Aços De Alto Desempenho
BIC-0762-3.08/26	Pesquisa Operacional	UFPE - Recife	Isis Didier Lins	Development Of Immersive Games Involving Emergency Scenarios In The Process Industry
BIC-1409-3.06/26	Processos Industriais de Engenharia Química	UFPE - Recife	Allan De Almeida Albuquerque	Modelagem Do Equilíbrio De Fases De Sistemas Etilícos De Biodiesel
BIC-0433-3.06/26	Processos Industriais de Engenharia Química	UFPE - Recife	Santiago Arias Henao	Caracterização Físico-Química E Melhoramento Catalítico Ex-Situ Do Bio-Óleo De Pirólise Da Casca De Coco
BIC-0204-3.06/26	Processos Industriais de Engenharia Química	UFAPE	Suzana Pedroza Da Silva	Impacto Do Processamento Honey Nas Propriedades Físico-Químicas E Antioxidantes De Grãos De Café Com Base No Percentual De Retenção De Mucilagem
BIC-0778-3.07/26	Tratamento de Águas de Abastecimento e Residuárias	UFPE - Recife	Maria De Lourdes Florencio Dos Santos	Desempenho De Tratamento Em Fotobiorreatores De Batelada Sequencial Com Lodo Granular Algal-Bacteriano Sob Diferentes Condições De Temperatura
BIC-0957-3.07/26	Tratamento de Águas de Abastecimento e Residuárias	UFPE - Recife	Maria De Lourdes Florencio Dos Santos	Avaliação Ecotoxicológica Da Desinfecção De Esgoto Tratado Com Cloro Utilizando Aliivbrio Fischeri
BIC-1290-3.07/26	Tratamento de Águas de Abastecimento e Residuárias	UFPE - Recife	Mario Takayuki Kato	Produção De Biopolímeros A Partir De Fermentado Da Digestão Anaeróbia De Resíduos Orgânicos