



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

EDITAL N° 81/2026

**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO
2025- PIBIC, PIBIC-Af e PIBIC-EM - CNPq**

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano – IFSertãoPE, no uso da atribuição delegada pela Portaria Institucional nº 514, de 03 de junho de 2024, publicada no DOU em 03/06/2024, e em conformidade com a RN N° 017/2006 do CNPq, e Portaria MCTI nº 6.998, de 10.05.2023 e Portaria nº 502 de 12 de maio de 2021 do CNPq. Resoluções N° 06/2005, N° 38/2019 e demais normas vigentes do IFSertãoPE, torna público a **HOMOLOGAÇÃO PRELIMINAR** das submissões de projetos de todos os campi, para concorrerem na forma de ampla concorrência, as bolsas CNPq do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC) nível superior, nas ações afirmativas (PIBIC-Af) nível superior, PIBIC no ensino Médio (PIBIC-EM) e bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI) nível superior para execução no período de setembro/2025 a agosto/2026, relativas à Chamada CNPq N° 05/2024 - Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC) 2024-2027, à Chamada CNPq N° 06/2024 - Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI) 2024-2027, à Chamada CNPq N° 07/2024 - Programa Institucional de Iniciação Científica no Ensino Médio (PIBIC-EM) 2024-2027 e à Chamada CNPq N° 11/2024 - Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica nas Ações Afirmativas (PIBIC-Af) 2024-2027, em consonância com o processo administrativo SEI nº 23302.100819/2025-33. Este edital não poderá estar em desconformidade com a chamada pública a ela vinculada, cabendo à Administração, caso necessário, realizar os devidos ajustes.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

CAMPUS FLORESTA

CAMPUS: FLORESTA MODALIDADE: PIBIC

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Robótica Educacional e Saberes Indígenas: Desenvolvimento de uma Plataforma de Baixo Custo para o Ensino de Tecnologia, Sustentabilidade e Valorização Cultural	PIBIC-CNPq/ CF	Indeferido: o projeto não apresenta o currículo Lattes do coordenador. Do edital 81/2026 Item 3.2.1, letra “i”. Descumprimento da letra “b”, item 5.2. do mesmo edital
2	Diagnóstico rápido participativo: um estudo sobre a percepção da comunidade acadêmica do campus Floresta acerca da realidade institucional	PIBIC-CNPq/ CF	Indeferido: Descumprimento da letra “b”, item 5.2. do edital 81/2026
3	Investigação do Potencial Bioativo da Ameixa-da-Caatinga (<i>Ximenia americana</i> L.) e Desenvolvimento de Produto Artesanal Sustentável	PIBIC-CNPq/ CF	Indeferido: Descumprimento da letra “c”, item 5.1. do edital 81/2026
4	Identificação de Vírus Zika por Bioespectroscopia ATR-FTIR e Quimiometria	PIBIC-CNPq/ CF	Deferido
5	Extração e caracterização do óleo essencial de alecrim do mato	PIBIC-CNPq/ CF	Ajuste de meta



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

CAMPUS: FLORESTA MODALIDADE: PIBIC-Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Não houve submissão	PIBIC-Af-CNPq/CF	

CAMPUS: FLORESTA MODALIDADE: PIBIC-EM

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Não houve submissão	PIBIC-EM-CNPq/CF	

CAMPUS: FLORESTA MODALIDADE: PIBIC-EM Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
	Não houve submissão.	PIBIC-EM Af -CNPq/CF	



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

CAMPUS OURICURI

CAMPUS: OURICURI MODALIDADE: PIBIC

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Avaliação da qualidade físico-química e microbiológica de queijos coalho comercializados no município de Bodocó-PE	PIBIC CNPq - (Nível Superior) / COUR	Deferido
2	Avaliação in silico de disruptores endócrinos associados a plásticos por QSAR 2D: relações entre estrutura química, inflamação e risco toxicológico	PIBIC CNPq - (Nível Superior) / COUR	Deferido
3	Caracterização geoquímica e avaliação do potencial de elementos-traço como marcadores de procedência em gipsitas do Polo Gesseiro do Araripe utilizando ED-XRF e análise multivariada	PIBIC CNPq - (Nível Superior) / COUR	Deferido
4	Desertos de mobilidade ativa no semiárido: mapeamento da acessibilidade por bicicleta a equipamentos públicos em Ouricuri-PE	PIBIC CNPq - (Nível Superior) / COUR	Deferido
5	Mapeamento Computacional do Domínio de Reconhecimento a Carboidratos da Lectina de <i>Cratylia argentea</i> (CFL): Um Estudo de Docking Molecular Frente a Diferentes Ligantes Glicídicos	PIBIC CNPq - (Nível Superior) / COUR	Deferido
6	Modelagem Molecular e Química Computacional no Ensino de Funções Orgânicas: Uma Abordagem Visual e Contextualizada da Sociobiodiversidade da Caatinga	PIBIC CNPq - (Nível Superior) / COUR	Deferido

CAMPUS: OURICURI MODALIDADE: PIBIC Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	COMPORTAMENTO DO GEL DE ALOE VERA (<i>ALOE BARBADENSIS MILLER</i>) COMO ADITIVO BIOPOLIMÉRICO NAS PROPRIEDADES DO GESSO PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL	PIBIC Af CNPq - (Nível Superior) / COUR	Em processo de heteroidentificação e verificação da autodeclaração.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

2	Comparação entre aquecimento solar e convencional para ativação do persulfato na degradação de corante em água	PIBIC Af CNPq - (Nível Superior) / COUR	Em processo de heteroidentificação e verificação da autodeclaração.
3	INVENTÁRIO E ANÁLISE DA ARBORIZAÇÃO URBANA DE OURICURI – PE (2018 – 2026)	PIBIC Af CNPq - (Nível Superior) / COUR	Deferido. Necessário ajuste das metas (ajustar META 1 que está duplicada) de acordo com o item 3.2.1.1 do edital.

CAMPUS: OURICURI MODALIDADE: PIBIC-EM

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Caminhos Conectados: Diretrizes Gráficas para Rotas Urbanas Acessíveis no Centro de Ouricuri - PE	PIBIC CNPq-EM (Nível Médio) / COUR	Deferido
2	Desenvolvimento e avaliação da qualidade de iogurte potencialmente simbiótico sabor umbu (Spondias tuberosa Arruda), adicionado de inulina e Bifidobacterium animalis subsp. lactis	PIBIC CNPq-EM (Nível Médio) / COUR	Deferido
3	Produção de Tijolos Solo-Cimento Sustentáveis Utilizando Resíduo de Gipsita do Polo Gesseiro do Araripe	PIBIC CNPq-EM (Nível Médio) / COUR	Deferido



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

CAMPUS: OURICURI MODALIDADE: PIBIC-EM Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	SIMEC-IF - Sistema Inteligente para Manutenção de Equipamentos de Climatização do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano campus Ouricuri.	PIBIC CNPq-EM Af (Nível Médio) / COUR	Deferido
2	Secagem em camada de espuma de beterraba (<i>Beta vulgaris</i> L.) comercializada na feira livre de Ouricuri/PE.	PIBIC CNPq-EM Af (Nível Médio) / COUR	Em processo de heteroidentificação e verificação da autodeclaração.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP
CAMPUS PETROLINA

CAMPUS: PETROLINA MODALIDADE: PIBIC

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	A Crise da Permanência: Investigando as causas da Evasão de Alunos na Licenciatura em Química e o Impacto de Metodologias Inovadoras	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CPET	Deferido
2	Avaliação da viabilidade de Lactobacillus acidophilus em sorvete sem lactose enriquecido com whey protein durante armazenamento	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CPET	Deferido
3	Caracterização hidroquímica das águas superficiais das lagoas do povoado de Caboclo, Afrânio (PE), para investigação da composição mineral e do potencial magnesiano	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CPET	Deferido
4	Estudo dos processos de obtenção da cajuína: impactos da caramelização rápida	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CPET	Deferido
5	Estudo quimiométrico sazonal de Commiphora leptophloeos para a elaboração de um insumo farmacêutico ativo vegetal	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CPET	Deferido
6	Evasão no Curso de Licenciatura em Física do IFSertãoPE Campus Petrolina: fatores associados e propostas de intervenção	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CPET	Deferido



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

7	Formulação do oscilador deformado de Mathews–Lakshmanan via álgebras generalizadas de Heisenberg	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CPET	Deferido
8	Inteligência artificial, saúde mental e suporte emocional: um estudo com estudantes do IFSertãoPE	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CPET	Necessário ajuste das metas [Meta 2] (item 3.2.1.1 do edital)
9	Investigação preliminar da acidez de águas subterrâneas em ambientes hipogênicos da Toca da Barriguda: subsídios para estudos de geoquímica, conservação e vida extrema	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CPET	Deferido
10	Microencapsulação de concentrado de acerola verde e madura: otimização de processo de secagem por spray drying	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CPET	Deferido
11	Segurança Química no Ambiente Doméstico: desenvolvimento de um guia educacional para identificação de produtos químicos e prevenção de riscos	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CPET	Deferido
12	Uso de Simetrias de Lie e do Teorema de Noether Aplicado à Precissão Relativística do Periélio de Mercúrio	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CPET	Deferido
13	Utilização de algoritmos de Inteligência Artificial para modelagem da relação entre clima e o preço da Banana Prata cultivada em Petrolina-PE em uma série histórica de 20 anos	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CPET	Deferido



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

14	Desenvolvimento de farinha funcional de casca de uva fermentada por <i>Lactiplantibacillus plantarum</i> : caracterização físico-química, bioativa e aplicação em hambúrguer plant-based	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CPET	Necessário ajuste das metas [Meta 2] (item 3.2.1.1 do edital)
----	--	-------------------------------------	---

CAMPUS: PETROLINA MODALIDADE: PIBIC Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Análise da durabilidade de argamassas com substituição do cimento por resíduo de lodo de esgoto calcinado em diferentes fatores água cimento	PIBIC CNPq (Nível Superior) - Af / CPET	Necessário ajuste do(s) ODS (item 3.2.2.2 do edital). Em processo de heteroidentificação e verificação da autodeclaração
2	Meninas Digitais do Sertão - Ciência em Foco: Mulheres Comunicando Ciência e Tecnologia	PIBIC CNPq (Nível Superior) - Af / CPET	Em processo de heteroidentificação e verificação da autodeclaração
3	Aprendizagem Criativa e Pensamento Computacional no Ensino Fundamental: desenvolvimento de um manual didático para professores	PIBIC CNPq (Nível Superior) - Af / CPET	Em processo de heteroidentificação e verificação da autodeclaração



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

CAMPUS: PETROLINA MODALIDADE: PIBIC-EM

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	A Matemática nos Projetos Pedagógicos dos Cursos do Ensino Médio Integrado do IFSertãoPE/Campus Petrolina: um estudo documental	PIBIC-EM CNPq (Nível Médio) / CPET	Deferido
2	Desenvolvimento de método colorimétrico para detecção de fenóis totais no extrato da uva usando imagem digital	PIBIC-EM CNPq (Nível Médio) / CPET	Deferido
3	Desenvolvimento e validação experimental de um sistema agrometeorológico embarcado de baixo custo para apoio ao manejo da irrigação em pequenas unidades produtivas do semiárido	PIBIC-EM CNPq (Nível Médio) / CPET	Deferido
4	Desenvolvimento de formulação fotoprotetora utilizando resíduos de uva associados ao extrato de <i>Triplaris gardneriana</i> : Uma alternativa sustentável para a produção de cosméticos naturais	PIBIC-EM CNPq (Nível Médio) / CPET	Deferido
5	Desenvolvimento de um Datalogger de Baixo Custo para Análise do Impacto da Sujidade em Painéis Fotovoltaicos	PIBIC-EM CNPq (Nível Médio) / CPET	Deferido
6	Engenharia reversa e impressão 3D de crânios de preguiças fósseis e viventes: expansão da Coleção Didática do LIFE e aplicação ao ensino de evolução	PIBIC-EM CNPq (Nível Médio) / CPET	Deferido



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

7	Monitoramento sazonal da atividade antioxidante e conteúdo fenólico in vitro de extratos de <i>Commiphora leptophloeos</i>	PIBIC-EM CNPq (Nível Médio) / CPET	Deferido
8	Música e Memória em Pernambuco: Análises Históricas e Culturais de Canções Pernambucanas	PIBIC-EM CNPq (Nível Médio) / CPET	Deferido
9	Se eu consigo, ela também consegue: inclusão digital para meninas em situação de vulnerabilidade social por meio da Academia Hacktown+	PIBIC-EM CNPq (Nível Médio) / CPET	Deferido

CAMPUS: PETROLINA MODALIDADE: PIBIC-EM Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Estudo da Eficiência Fotoprotetora de Biofilmes à Base de Extrato de Bagaço de Uva para Mitigação dos Danos da Radiação Solar em Cultivos de Manga	PIBIC-EM Af CNPq (Nível Médio) / CPET	Em processo de heteroidentificação e verificação da autodeclaração
2	Meninas Digitais do Sertão: Empregabilidade em Tecnologia da Informação no Vale do São Francisco: um estudo baseado em Ciência de Dados sobre as demandas do mercado e as expectativas dos estudantes do Ensino Médio Integrado em Informática	PIBIC-EM Af CNPq (Nível Médio) / CPET	Necessário ajuste das metas (item 3.2.1.1 do edital). Em processo de heteroidentificação e verificação da autodeclaração



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

3	Sistema embarcado modular de baixo custo para monitoramento didático de energia elétrica em instalações elétricas	PIBIC-EM Af CNPq (Nível Médio) / CPET	Em processo de heteroidentificação e verificação da autodeclaração
4	Meninas Digitais do Sertão: Rede de Apoio, Ciência e Inovação para Permanência e Êxito no Curso Médio Integrado em Informática	PIBIC-EM Af CNPq (Nível Médio) / CPET	Deferido. (AF: baixa renda)

CAMPUS PETROLINA ZONA RURAL

CAMPUS: PETROLINA ZONA RURAL MODALIDADE: PIBIC

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Caracterização eletrofisiológica da transição da dormência para a brotação de gemas em videiras viníferas cultivadas em condições tropicais	PIBIC/CPZR	Deferido
2	Estudo dos serviços ecossistêmicos das abelhas e popularização da riqueza da Caatinga presente nos méis	PIBIC/CPZR	Deferido
3	Qualidade microbiológica de novos méis da Caatinga produzidos em sistemas de economia circular no Sertão do São Francisco, Serra da Capivara e Sertão do Araripe: avaliação de Salmonella spp., coliformes e fungos filamentosos	PIBIC/CPZR	Deferido



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

4	Realização da Compostagem de Lodo de Esgoto com Análise da Viabilidade Econômica para Implantação de uma Usina	PIBIC/CPZR	Deferido
5	Qualidade Físico-química e autenticidade do leite bovino produzido pela agricultura familiar no município de Afrânio-PE	PIBIC/CPZR	Deferido
6	Efeito do extrato de algas na germinação e crescimento inicial de mudas de tomateiros	PIBIC/CPZR	Deferido. Necessário ajuste das metas (ajustar METAS no dia 13/07/2026) de acordo com o item 3.2.1.1 do edital.
7	Cartografia do imaginário: Filosofia dos Espaços Poéticos através do Diálogo entre Bachelard e Agualusa	PIBIC/CPZR	Deferido
8	Uso de zinco e bioestimulante como ferramenta para mitigação do embonecamento floral da mangueira em condições de campo no Vale do São Francisco.	PIBIC/CPZR	Deferido
9	Caracterização dos Compostos Fenólicos em Vinhos Tintos do Vale do São Francisco com Selo de Indicação de Procedência (IP)	PIBIC/CPZR	Deferido
10	O Ensino de Filosofia Medieval e a criação de material didático: uma análise da obra O Nome da Rosa	PIBIC/CPZR	Indeferido. Não atendeu ao “item 2.2.1. (j) do edital”, Ausência do currículo lattes do coordenador
11	Agricultura verde: Bioplásticos biodegradáveis para enxertia e tutoramento de mudas	PIBIC/CPZR	Deferido
12	Respostas fisiológicas e agrônômicas da videira ARRA 15® ao bioestimulante Acrescent alga®	PIBIC/CPZR	Deferido
13	O legado de Farias Brito: desafios para um ensino de filosofia localizado e emancipatório	PIBIC/CPZR	Deferido
14	Avaliação de Cultivares Viníferas Enxertadas sob Manejo Agroecológico em Sistema Gobelet no Semiárido Brasileiro	PIBIC/CPZR	Deferido



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

15	Desenvolvimento e caracterização físico-química e funcional de bebida gaseificada à base de vinho branco com adição de lúpulos brasileiros e importados	PIBIC/CPZR	Deferido
16	Efeitos do déficit hídrico e da aplicação de bactérias sobre a produtividade e a fisiologia do mamoeiro Formosa nas condições do Semiárido	PIBIC/CPZR	Deferido
17	Monitoramento de abelhas solitárias por meio de hotel de nidificação na fazenda do Campus Petrolina Zona Rural do IFSertãoPE	PIBIC/CPZR	Necessário ajuste do(s) ODS (item 3.2.2.2 do edital).
18	Métodos de produção de mudas de sapotizeiro em diferentes proporções de substrato	PIBIC/CPZR	Deferido
19	Tecnologias para o Monitoramento Espacial e Manejo de Cochonilhas-de-Carapaça na Cultura da Pitaya	PIBIC/CPZR	Deferido

CAMPUS: PETROLINA ZONA RURAL MODALIDADE: PIBIC-Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Desempenho de crescimento em camarões (<i>Penaeus vannamei</i>) cultivados em sistemas simbióticos em águas interiores: Uma abordagem para a sustentabilidade na carcinicultura	PIBIC -Af/CPZR	Deferido
2	Mapeamento do Potencial de Transferência de Tecnologia e de Cooperação Institucional dos Projetos de Pesquisa e Extensão do Campus Petrolina Zona Rural do IFSertãoPE	PIBIC -Af/CPZR	Indeferido. Não atendeu ao item 5.2 b) Título de doutor
3	Levantamento Arbóreo, Monitoramento de Carbono e Produção Silvicultural de Espécies Florestais no Campus Petrolina Zona Rural	PIBIC -Af/CPZR	Deferido
4	Modelagem de Negócio Social e Tecnologias de Conservação Pós-Colheita para a Cadeia da Manga no Assentamento São José, Casa Nova - BA.	PIBIC -Af/CPZR	Deferido
5	Vitrine da Sustentabilidade no Semiárido: O Disclosure de Critérios ESG (Environmental, Social, and Governance) na Fruticultura Irrigada de Petrolina	PIBIC -Af/CPZR	Deferido



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

CAMPUS: PETROLINA ZONA RURAL MODALIDADE: PIBIC-EM

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Saberes e Sabores de Casa Nova – BA: patrimônio gastronômico e identidade cultural do sertão baiano	PIBIC -EM/CPZR	Deferido
2	Desenvolvimento e caracterização de geotintas sustentáveis a partir de solos do Semiárido pernambucano: validação técnica e aplicação pedagógica no campo	PIBIC -EM/CPZR	Deferido
3	Taxidermização de Peixes do Rio São Francisco para Ampliação da Coleção Ictiológica de Referência do IFSertãoPE	PIBIC -EM/CPZR	Deferido
4	Bioformulações Fitossanitárias para Jardins: Resgate e Validação de Conhecimentos Tradicionais do Vale do São Francisco	PIBIC -EM/CPZR	Deferido
5	Design Thinking e Team-Based Learning (TBL): A Matemática-Empreendedora na era Digital	PIBIC -EM/CPZR	Deferido
6	Rastreabilidade agrícola e memória técnica no Semiárido: avaliação do caderno de campo digital (CampoLog) como instrumento de registro, padronização e conformidade nas unidades de ensino e produção do IF Sertão Pernambucano.	PIBIC -EM/CPZR	Deferido
7	Variabilidade espacial da textura e da infiltração de água no solo para delimitação de zonas de manejo em área de cana-de-açúcar irrigada	PIBIC -EM/CPZR	Deferido
8	Avaliação da viabilidade técnico-experimental da produção de biodiesel a partir de óleos vegetais e gordura animal residuais	PIBIC -EM/CPZR	Indeferido. Não atendeu ao “item 2.2.1. (j) do edital”, Ausência do currículo lattes do coordenador



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

CAMPUS: PETROLINA ZONA RURAL MODALIDADE: PIBIC-EM Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
	Não houve submissão.		



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP
CAMPUS SANTA MARIA DA BOA VISTA

CAMPUS: SANTA MARIA DA BOA VISTA MODALIDADE: PIBIC

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Qualidade Ambiental em Ambientes Educacionais: Análise do Conforto Térmico e Lumínico no IF Sertão PE: Campus Santa Maria da Boa Vista.	PIBIC CNPq- (Nível Superior) / CSMBV	Indeferido. Não atendeu ao item 5.2 subitem b.

CAMPUS: SANTA MARIA DA BOA VISTA MODALIDADE: PIBIC Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
	Não houve submissão.		

CAMPUS: SANTA MARIA DA BOA VISTA MODALIDADE: PIBIC-Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
	Não houve submissão.		



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

CAMPUS: SANTA MARIA DA BOA VISTA MODALIDADE: PIBIC-EM

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Não houve submissão.		

CAMPUS: SANTA MARIA DA BOA VISTA MODALIDADE: PIBIC-EM Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
	Não houve submissão.		



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP
CAMPUS SALGUEIRO

CAMPUS: SALGUEIRO MODALIDADE: PIBIC

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Desenvolvimento de uma Metodologia Maker para o Ensino de Redes, Conectividade e Infraestrutura Digital Comunitária	PIBIC-CNPq/ CS	Deferido. Necessário ajuste das metas (ajustar METAS no dia 13/07/2026) de acordo com o item 3.2.1.1 do edital.
2	Caracterização computacional de exoplanetas com dados do TESS K2: Uma Abordagem prática integrada à divulgação do pensamento computacional	PIBIC-CNPq/ CS	Deferido
3	Avaliação do potencial bioativo do fruto do juazeiro (<i>Ziziphus joazeiro</i>)	PIBIC-CNPq/ CS	Deferido
4	Moodle como Infraestrutura Pública para Oferta de MOOCs: análise de dados de uso, percepção dos cursistas e recomendações para a Plataforma Veredas do IFSertãoPE	PIBIC-CNPq/ CS	Indeferido. Não atendeu ao item 3.2.1 (subitem f) do edital.
5	Agentes de IA generativa de suporte ao LOCKIA	PIBIC-CNPq/ CS	Indeferido. Projeto semelhante ao submetido no PIBITI.

CAMPUS: SALGUEIRO MODALIDADE: PIBIC Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Tabela Periódica Inclusiva Multissensorial: inovação pedagógica para acessibilidade e aprendizagem em Química nos ensinos Médio e Superior	PIBIC Af-CNPq/ CS	Deferido*



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

2	Modelos de Linguagem Visual (VLMs) Aplicados ao Reconhecimento Óptico de Caracteres: Um Estudo Exploratório na Extração de Textos Manuscritos em Língua Portuguesa	PIBIC Af-CNPq/ CS	Deferido*
---	--	-------------------	-----------

*Em processo de heteroidentificação e verificação da autodeclaração

CAMPUS: SALGUEIRO MODALIDADE: PIBIC-EM

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE/CAMPUS	SITUAÇÃO
1	Avaliação do desempenho microclimático de abrigos bioinspirados produzidos por manufatura aditiva para conservação de abelhas sem ferrão da Caatinga	PIBIC-EM CNPq/ CS	Deferido
2	Análise computacional da interação entre rio e aquífero fraturado no Semiárido	PIBIC-EM CNPq/ CS	Deferido, necessário ajuste dos ODS (ajustar ODS no dia 13/07/2026) de acordo com o item 3.2.2.2 do edital.
3	Análise computacional da influência de fraturas no fluxo de água em fundações de barragens	PIBIC-EM CNPq/ CS	Deferido, necessário ajuste dos ODS (ajustar ODS no dia 13/07/2026) de acordo com o item 3.2.2.2 do edital.
4	Mulheres na Tecnologia: investigando percepções sobre misoginia, discurso de ódio e inclusão em cursos técnicos de Informática	PIBIC-EM CNPq/ CS	Deferido
5	Caracterização avançada do resíduo da mineração do calcítico: investigação das propriedades físicas, dimensionais e microestruturais	PIBIC-EM CNPq/ CS	Deferido
6	Método Trama Criativa: framework metodológico para elaboração de kits educacionais inclusivos utilizando manufatura aditiva.	PIBIC-EM CNPq/ CS	Deferido



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

7	Análise de Redes Sociais (ARS) como Métrica de Eficiência e Fluxo na Divulgação Científica no projeto MemoriAção	PIBIC-EM CNPq/ CS	Deferido
8	Olimpíadas Científicas de Computação e Robótica como Estratégia para o Desenvolvimento do Pensamento Computacional e Redução da Evasão em Cursos Técnicos e Superiores de Tecnologia	PIBIC-EM CNPq/ CS	Indeferido. Não atendeu ao item 3.2.1 (subitem f) do edital.

CAMPUS: SALGUEIRO MODALIDADE: PIBIC-EM Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
	Não houve submissão.	PIBIC-EM Af CNPq/ CS	



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

CAMPUS SERRA TALHADA

CAMPUS: SERRA TALHADA MODALIDADE: PIBIC

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Sistema Automatizado para Controle de Processos em Purificadores de Água Portáteis	PIBIC/CST	Em processo de heteroidentificação e verificação da autodeclaração.
2	Educação Financeira como ferramenta para o desenvolvimento sustentável: uma abordagem prática	PIBIC/CST	Deferido
3	Desenvolvimento de uma Plataforma de Mapeamento e Inclusão Socioeconômica para Redução da Pobreza e das Desigualdades no Sertão Pernambucano	PIBIC/CST	Deferido

CAMPUS: SERRA TALHADA MODALIDADE: PIBIC Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
	Não houve submissão.		

CAMPUS: SERRA TALHADA MODALIDADE: PIBIC-Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
	Não houve submissão.		



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

CAMPUS: SERRA TALHADA MODALIDADE: PIBIC-EM

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
1	Não houve submissão		

CAMPUS: SERRA TALHADA MODALIDADE: PIBIC-EM Af

Nº DE ORDEM	TÍTULO	MODALIDADE	SITUAÇÃO
	Não houve submissão.		

Petrolina, 06 de julho de 2026.

Francisco de Assis de Lima Gama
Pró-Reitor de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação
Port. nº Portaria nº 514, de 29 de maio de 2024,
publicada no DOU em 03/06/2024.