



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ
Rua Jorge Dumar, 1703 - Bairro Jardim América - CEP 60410-426 - Fortaleza - CE - www.ifce.edu.br

RESULTADO

Processo: 23255.001050/2025-84

Interessado: Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR - PIBIC Jr/IFCE

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA PARA O ENSINO MÉDIO - PIBIC EM/CNPQ VIGÊNCIA DAS BOLSAS 2025 - 2026

RESULTADO DEFINITIVO DA 1ª ETAPA (LISTA DE INSCRIÇÕES DEFERIDAS E INDEFERIDAS)

A Pró-reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação (PRPI) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE), no uso de suas atribuições, torna público o **RESULTADO DEFINITIVO DA 1ª ETAPA (LISTA DE INSCRIÇÕES DEFERIDAS E INDEFERIDAS)** do **EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE**.

#	TÍTULO DO PROJETO	EDITAL	ÁREA DE CONHECIMENTO	CAMPUS	SITUAÇÃO	OBSERVAÇÃO
1	"Estudo e não apredo!" – Métodos de estudo usados por estudantes do ensino médio e sua eficácia à luz da ciência	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	PSICOLOGIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	ACOPIARA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
2	A construção de memórias negras como resistência cultural	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	ACARAU	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
3	A IMPORTÂNCIA DA UTILIZAÇÃO DE METODOLOGIAS ATIVAS PARA O PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM DE GEOGRAFIA NO ENSINO MÉDIO INTEGRADO DO IFCE	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
4	A Reforma do Ensino Médio(Lei Nº 14.945/2024): implicações no IFCE e na rede estadual pública cearense	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CAUCAIA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
5	A SECA E A REGIÃO NORDESTE DO BRASIL: UMA ANÁLISE DESCRITIVA DE DADOS PLUVIOMÉTRICOS	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ECONOMIA (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	BATURITE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
6	ACIONAMENTO E CONTROLE DE MOTORES ELÉTRICOS INDUSTRIAIS	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CEDRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
7	Acompanhamento do descarte inadequado de resíduos sólidos na área da Sub-bacia do Baixo Jaguaribe	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	TABULEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
8	Análise Comparativa entre Métodos de Dimensionamento de Coletores de Esgoto: Abordagens Brasileiras: Hunter e Hidráulico	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	ITAPIOCA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
9	Análise da dinâmica socioespacial do espaço urbano de Itapipoca/CE: uma articulação com a metodologia do Estudo do meio.	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	ITAPIOCA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
10	Análise da qualidade da água em diferentes pontos da cidade de Maranguape (CE).	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARANGUAPE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
11	Análise de faturas de energia elétrica em um ambiente escolar para redução da conta de energia e adequação tarifária.	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	ITAPIOCA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
12	Análise do desempenho econômico-financeiro dos clubes mais valiosos do futebol brasileiro	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ADMINISTRAÇÃO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	BATURITE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
13	ANÁLISE DO DESMATAMENTO NA AMAZÔNIA LEGAL E SEUS POSSÍVEIS DETERMINANTES NO PERÍODO DE 2006 A 2022	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ECONOMIA (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	ACOPIARA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
14	ANÁLISE DOS IMPACTOS DAS INTELIGÊNCIAS ARTIFICIAIS NA EDUCAÇÃO BÁSICA: ESTUDO FOCAL NO ENSINO MÉDIO DO IFCE CAMPUS LIMOEIRO DO NORTE	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	

15	ANÁLISE DOS RISCOS FÍSICOS DOS TRABALHOS EXERCIDOS NA ESTAÇÃO DE PISCICULTURA DE UM CAMPUS DO IFCE	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	ARACATI	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
16	Análise morfológica e potencial fisiológico de sementes crioulas de feijão-fava produzidas no município de Boa Viagem-CE	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	BOAVIAGEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
17	ANÁLISES DA EFICÁCIA DE ANTIBIÓTICOS NA MASTITE BOVINA.	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	MEDICINA VETERINÁRIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
18	ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS E MICROBIOLÓGICAS DE XAROPES NATURAIS A BASE DE MEL	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	BIOLOGIA GERAL (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	CRATEUS	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
19	APLICAÇÃO DE FUNDAMENTOS DE DATA SCIENCE NO ACOMPANHAMENTO DE ALUNOS COM FOCO NA PERMANÊNCIA E ÊXITO	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ITAPIOCA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
20	APRENDER PORTUGUÊS OU BRASILEIRO? UMA ANÁLISE HISTORIOGRÁFICA DAS IDEIAS LINGÜÍSTICAS PRESENTES NA "GRAMÁTICA PARA APRENDIZES DE PORTUGUÊS BRASILEIRO" (2023)	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	LETRAS (LINGÜÍSTICA, LETRAS E ARTES)	ACOPIARA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
21	Aprendizado de Máquina com Orange no Ensino de Matemática	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARANGUAPE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
22	AquaAPPIOT - Desenvolvimento e Avaliação de um Sistema de Monitoramento e Automação de Aquaponia utilizando Tecnologias IoT	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	BOAVIAGEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
23	Ar Limpo, Futuro Possível: Desenvolvimento de Protótipos Didáticos para Captura de Gás Carbônico	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
24	ASPECTOS SOCIOAMBIENTAIS DE BENEFICIÁRIOS DOS PROGRAMAS P1MC E P1+2 EM COMUNIDADES RURAIS DO SEMIÁRIDO CEARENSE.	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	FORTALEZA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
25	AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE UM DESSALINIZADOR SOLAR NO TRATAMENTO DE ÁGUA SALOBRA	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	PARACURU	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
26	Avaliação de Desbalanceamento de Pás de Turbinas Eólicas usando Câmeras de Alta Taxa de FPS e OpenCV	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	FORTALEZA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
27	Avaliação de Métodos de Quebra de Dormência em Sementes de Espécies Lenhosas da Caatinga para Fins de Restauração Ecológica	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	TIANGUA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
28	AVALIAÇÃO DE VARIEDADES DE MANDIOCA DE MESA NA SERRA DA IBIAPABA	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	TIANGUA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
29	Avaliação do ciclo de vida da produção de aço considerando a transição energética para o uso de hidrogênio de baixa emissão de carbono	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	PECEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
30	Avaliação do Efeito de Diferentes Dosagens de Sais na Irrigação Associadas à Presença e Ausência de Composto Orgânico no Desenvolvimento Inicial Plectranthus barbatus	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
31	AVALIAÇÃO DO MANEJO NUTRICIONAL DE CAVALOS ATLETAS UTILIZADOS EM VAQUEJADA NO SERTÃO DE CRATEÚS.	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATEUS	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
32	Avaliação do Uso de Termografia Infravermelha na Manutenção Preditiva de Sistemas Elétricos	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA MECÂNICA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
33	Avaliação in silico do Potencial Larvicida de Acetogeninas Isoladas de Annonaceae contra Aedes aegypti	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	BIOTECNOLOGIA (MULTIDISCIPLINAR)	ACOPIARA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
34	Avaliação Multidimensional da Qualidade da Água em Sistemas de Abastecimento Público	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
35	Biomateriais no futuro da energia: desenvolvimento de membrana de queratina para Células a Combustível	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
36	Bloco ecológico de prancha de surfe	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	MATERIAIS (MULTIDISCIPLINAR)	MARANGUAPE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
37	Brincadeiras e Brinquedos Antigos: Resgate da Memória e Valorização da Identidade Cultural no Sertão Central	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	BOAVIAGEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
38	CABINE DE LEITURA BLINDADA DESMONTÁVEL PARA SISTEMAS RFID UHF	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA DE TRANSPORTES (ENGENHARIAS)	PECEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
39	CAPACIDADE DE TRASNFERÊNCIA DE ALCALINIDADE DA PEDRA CARIRI PARA FINS DE PRECIPITAÇÃO DE METAIS	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	JUAZEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
40	Caracterização bromatológica da Spondias mombin e sua utilização como planta alimentícia não convencional na nutrição de frango de corte	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	

41	Caracterização de molho agri-doce, do tipo catchup, de melancia (Citrullus lanatus) - Fase 2	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
42	CARACTERIZAÇÃO DO PERFIL DOS PRODUTORES DE GALINHAS CAIPIRAS DO MUNICÍPIO X - CE	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	TAUA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
43	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA VIA DFT DE α -PINENO E β -MIRCENO, PRESENTES EM ÓLEO ESSENCIAL DA AROEIRA-DO-SERTÃO	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ACOPIARA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
44	CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA, HIDROLÓGICA E AMBIENTAL DA SUB-BACIA DO RIO MARANGUAPINHO	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
45	Chatbot Gamificado para Alunas do Ensino Médio Técnico: Mapeamento de Barreiras e Co-design de Wireframes Inclusivos em Computação	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ARACATI	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
46	Cinética de Secagem das Folhas de Moringa Oleífera por meio do processo de Evaporação por Distribuição Uniforme de Temperatura e Convecção Forçada: uma abordagem pelo modelo matemático de Midilli	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	FÍSICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	TIANGUA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
47	Construção de Bancada Didática de Baixo Custo para Ensaio de Dobramento Aplicado ao Ensino Técnico	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA MECÂNICA (ENGENHARIAS)	PECEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
48	CULTIVO DE RABANETE SOB DIFERENTES SUBSTRATOS	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
49	Da Robótica Educacional à Prevenção Inteligente: Arduino e PWA para um Ensino Transformador	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	CRATO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
50	DermaBio - Desenvolvimento de um gel dermatológico à base de plantas medicinais no controle da dermatite atópica	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
51	Descobri o petróleo e agora ?	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
52	Desempenho zootécnico de codornas europeias (Coturnix coturnix) submetidas a níveis crescentes de farelo de mamona destoxificado na dieta	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
53	DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTA DIGITAL PARA AUXILIAR NA APRENDIZAGEM DE QUÍMICA ORGANICA	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
54	Desenvolvimento de filtros cerâmicos para redução da dureza em água de poço profundo: um estudo de caso aplicado ao IFCE campus do Pecém	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	PECEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
55	Desenvolvimento de pastas e argamassas geopoliméricas utilizando precursor metacaulim e a comparação entre hidróxido de sódio e potássio como ativadores.	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	ITAPIOCA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
56	Desenvolvimento de técnica óptica para aferição de nitrato em água usando método colorimétrico	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
57	Desenvolvimento de um Protótipo de Eletrolisador Alcalino com Estrutura Modular Impressa em 3D	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
58	DESENVOLVIMENTO DE UMA LUVA ASSISTIVA MULTILÍNGUE PARA TRADUÇÃO DE LIBRAS EM ÁUDIO	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ASTRONOMIA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
59	Desenvolvimento e aprimoramento de um algoritmo em Python para seleção de exoplanetas com base no Índice de Similaridade com a Terra (ESI)	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ASTRONOMIA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ACARAU	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
60	Desenvolvimento e avaliação sensorial de queijos caprinos finos para fortalecimento da cultura e economia da Região XX, no Ceará	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	TAUA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
61	Desenvolvimento e Caracterização de Extrato aquoso a Base de Gergelim (Sesamum indicum L.)	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
62	DESENVOLVIMENTO E ESTUDO DE DISPOSITIVO ÓPTICO PARA ANÁLISE DO FLUXO HÍDRICO EM UMA TUBULAÇÃO	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
63	Desenvolvimento e Melhorias em Prótese Mioelétrica a Partir de Reciclagem de Garrafas Pet e Impressão 3D	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
64	Desenvolvimento e respostas morfológicas do angico (Anadenanthera macrocarpa [Benth.] Brenan) em função da disponibilidade de fósforo	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	TAUA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
65	Desenvolvimento Sustentável nas Capitais do Nordeste Brasileiro: Uma Análise Comparativa com Base no Barômetro da Sustentabilidade	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	ACARAU	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
66	DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS SEM GLÚTEN ENRIQUECIDOS COM PLANTAS AROMÁTICAS E MEDICINAIS (PAM)	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	INSCRIÇÃO DEFERIDA	

67	Design e prototipagem com impressão 3D de eletrolisadores para estudo da produção de hidrogênio	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	PECEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
68	Detecção de Objetos em Tempo Real com YOLO11 e Raspberry Pi: Estudo e Aplicação Prática de Visão Computacional	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARANGUAPE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
69	Determinação da velocidade inicial e do ângulo de lançamento em duas condições de movimento parabólico.	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	FÍSICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	QUIXADA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
70	Dificuldades Encontradas por Alunos dos IFES no Desenvolvimento de Startups: Um Estudo de Diagnóstico e Proposição de Soluções	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ADMINISTRAÇÃO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	TABULEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
71	Do lixo ao luxo: obtenção de nanopartículas de Cr2O3 com potencial tecnológico a partir de resíduos de Cr(VI) produzidos durante atividades laboratoriais de química de campus do IFCE	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	SOBRAL	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
72	E NÃO SOU EU UMA CIENTISTA? MENINAS NEGRAS NAS CIÊNCIAS E NAS TECNOLOGIAS	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	ARACATI	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
73	Efeito de 16 semanas de futsal recreativo sobre a aptidão aeróbia em adolescentes	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	ITAPIPOCA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
74	ELABORAÇÃO DE PORTFÓLIO DE RECEITAS PARA ALIMENTAÇÃO INCLUSIVA	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	NUTRIÇÃO (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	SOBRAL	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
75	ESPORTE E EXTENSÃO COMUNITÁRIA NO IFCE: UM ESTUDO DO PERFIL DOS PARTICIPANTES	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	FORTALEZA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
76	Estoques de carbono orgânico e fertilidade do solo em sistemas agroecológicos indígenas	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	UMIRIM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
77	Estudo de caso para proposição de métodos de eficiência energética em um consumidor atendido em tensão primária de distribuição com geração distribuída conectada à rede	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CEDRO	INSCRIÇÃO INDEFERIDA	Não atendeu ao itens 3.1.5 e 3.1.6 do edital
78	ESTUDO DE MATERIAIS TERMOELETRICOS PARA CONSERVACAO DE INSUMOS DE SAUDE	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CANINDE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
79	ESTUDO DE VIABILIDADE DE ESTAÇÃO METEOROLÓGICA USANDO IMPRESSÃO 3D	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	HORIZONTE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
80	Estudo do Índice de estado trófico – IET em reservatórios do estado do Ceará: influencia da variabilidade climática	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	JUAZEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
81	Estudo Preliminar sobre o Ambiente Escolar na Perspectiva dos Discentes do IFCE Campus Umirim	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	UMIRIM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
82	Estudo Químico e Farmacológico de Eugenia pyriformis Cambess. (Ubaia)	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CAUCAIA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
83	ESTUDO SOBRE FUNÇÕES E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS COM AMPARO NA TEORIA DA APRENDIZAGEM SIGNIFICATIVA	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	JUAZEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
84	Estudos para o desenvolvimento de sistema automatizado de controle e monitoramento para hidroponias	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	BOAVIAGEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
85	Flora do Sertão: Diagnóstico florístico e Ações de conscientização na Caatinga do Sertão Central	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	BOTÂNICA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	BOAVIAGEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
86	FORMA, FUNÇÃO E CONTEÚDO: AS DINÂMICAS PRODUZIDAS PELO COMÉRCIO DE VESTUÁRIO NA METRÓPOLE FORTALEZA/ CE.	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	FORTALEZA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
87	Fortalecimento da Presença Feminina nos Cursos de Informática do IFCE Maranguape: Um Estudo-ação com Estratégias de Inclusão e Protagonismo	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	MARANGUAPE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
88	Geolocalização IoT por rede LoRa para o monitoramento de gatos coletivos em ambientes urbanos	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	PECEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
89	Geometrias não euclidianas no Espaço Urbano: Um tratado sobre Trigonometria Esférica e suas Contribuições para a Arquitetura Contemporânea e Sustentável	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ITAPIPOCA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
90	GRACILIANO RAMOS E A LITERATURA DE CÁRCERE	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	FORTALEZA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
91	GRANDES OBRAS HÍDRICAS E SUAS REPERCUSSÕES TERRITORIAIS NO NORDESTE: O PISF E O CAC NO CEARÁ	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	FORTALEZA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
92	Hidrogênio Verde na Escola: desenvolvimento de um kit didático para ensino de energias limpas	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	

93	Imagens que falam: Investigando o uso de IA na representação visual de conceitos substantivos para estudantes surdos	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	MARANGUAPE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
94	IMPACTOS DO CRESCIMENTO URBANO LOCAL SOB INFLUÊNCIA NAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS: UM ESTUDO OBSERVACIONAL	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	GEOCIÊNCIAS (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
95	IMPLEMENTAÇÃO DE FERRAMENTA WEB PARA ANÁLISE De QUALIDADE DE PAVIMENTOS RODOVIÁRIOS	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MORADANOVA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
96	Influência da Aplicação de Corante Natural Azul da Clitoria ternatea na Composição Química e Aceitação Sensorial de Queijo Coalho	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATEUS	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
97	Influência da Polaridade e do Diâmetro do Eletrodo Revestido nas Características de Cordões de Solda em Aço Carbono	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA MECÂNICA (ENGENHARIAS)	PECEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
98	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E ARTES: Análise dos impactos da Inteligência Artificial no ensino de artes no Curso Técnico Integrado.	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ARTES (LINGÜÍSTICA, LETRAS E ARTES)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
99	Inteligência Artificial Explicável utilizando Orange Data Mining na Identificação de Patologias de Coluna Vertebral	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	TIANGUA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
100	Introdução ao Cálculo Diferencial e Integral para o Ensino Médio	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CAUCAIA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
101	Investigando o Papel da Ação Extensionista na Formação Discente no IFCE	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	JAGUARUANA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
102	Juventudes em Foco: Gravidez na adolescência, ações dos NUGEDS e os desafios do Direito à Educação nos Campi do IFCE	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	DIREITO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	ACOPIARA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
103	Letra Viva: Reconhecimento de Escrita Manual com OCR para trabalhos e correção de redações	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	MARANGUAPE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
104	LogicLab: Investigando o Impacto de uma Sala Lúdica de Jogos no Desenvolvimento da Lógica Computacional de Estudantes do IFCE	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	HORIZONTE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
105	Mapeamento dos Polos Geradores de Carga na Região Metropolitana de Fortaleza: Uma Análise Espacial para o Planejamento Logístico Sustentável	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA DE TRANSPORTES (ENGENHARIAS)	PECEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
106	Marcas linguísticas e padrões discursivos em textos de divulgação da ciência veiculados em podcast	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	LINGÜÍSTICA (LINGÜÍSTICA, LETRAS E ARTES)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
107	Monitoramento da Eficiência Energética de um Sistema Seguidor Solar Automatizado	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	PECEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
108	MULTIPLICAÇÃO DE MINHOCAS (Eisenia fetida) EM KITS Minhobuckets	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
109	NeSy AI - Uma Inteligência Artificial para Mediação Humanizada de Conflitos	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	MARACANAU	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
110	Neurodiversidade no Campo: Adaptações no Ensino de Zootecnia para Alunos Autistas (TEA)	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CRATEUS	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
111	Nível de serviço das calçadas na região central da cidade de Itapipoca	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	ITAPIOCA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
112	Novo material para a extração de Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos (HPAs) em mel	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CRATEUS	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
113	O Instituto Federal como política de desenvolvimento regional: avaliação das ações do IFCE no Sertão Central do Ceará	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ECONOMIA (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	MOMBACA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
114	O Quebra-Bondes: participação popular na Revolução de 30 (Salvador, 1928-1930)	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	HISTÓRIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	TAUA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
115	O YouTube como sala de aula? Uma análise do uso de videoaulas de Química por estudantes da educação básica	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	MARACANAU	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
116	Observatórios de Economia Criativa no Brasil e no Mundo: uma análise documental	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ADMINISTRAÇÃO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	CEDRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
117	Operação de biodigestor rural em escala de bancada alimentado com esterco bovino: da operação à difusão	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	TAUA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
118	Otimização de Horários Escolares Usando Algoritmos Genéticos	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARANGUAPE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	

119	PADRÃO DE PROPAGANDA PROTESTANTE NA MICRORREGIÃO DE ITAIPÓCA	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	FILOSOFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	ITAIPÓCA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
120	Perfil de Textura de Gelado Comestível com Extrato de Amêndoa	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
121	Perfil e aspectos motivacionais de praticantes de corrida de rua da Serra da Ibiapaba-CE	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	TIANGUA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
122	Perfil Empreendedor no ensino médio no Vale do Jaguaribe	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ADMINISTRAÇÃO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
123	Pesquisas e desenvolvimento de plataforma de IoT para ensino usando STM	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
124	Plataforma Agentes de Inclusão: Desenvolvimento de um Portal Inteligente para Adaptação de Avaliações com IA para Estudantes com Necessidades Educacionais Específicas	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARANGUAPE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
125	Plataforma fixa baseada em PIV para monitoramento de vazão em cursos d'água do semiárido brasileiro	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
126	POTENCIAL DE PRODUÇÃO DE METANO A PARTIR DA DIGESTÃO ANAERÓBIA DO LÍQUIDO DA CASCA DA CASTANHA (LCC) DO CAJU	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	QUIXADA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
127	PREDIÇÃO DE EVASÃO ESCOLAR NO ENSINO SUPERIOR E TÉCNICO UTILIZANDO TÉCNICAS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA: ESTUDO DE CASO NO IFCE QUIXADÁ	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	QUIXADA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
128	PREPARAÇÃO ADAPTATIVA PARA O ENEM USANDO MODELO DE RECOMENDAÇÃO BASEADO EM ELO	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CEDRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
129	Prevalência, incidência e severidade do oídio do cajueiro em áreas de cultivo na região Norte do Ceará	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
130	PRODUÇÃO DE MUDAS DE TOMATE ENXERTADA NO CARIRI CEARENSE	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
131	Produção sustentável de carvão ativado a partir do bagaço da casca de pau branco para remoção de metais tóxicos em águas contaminadas	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CRATEUS	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
132	Projeto: Oficinas de Leitura, Produção Textual e Reescrita com alunos do curso técnico em Alimentos – IFCE Campus Ubajara	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ARTES (LINGÜÍSTICA, LETRAS E ARTES)	UBAJARA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
133	Prototipagem de plataforma para gestão de dados sobre atividade física de crianças e adolescentes	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CANINDE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
134	Psicométrica do Temperamento: Uma Revisão	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
135	Reestruturação de Práticas de Laboratório de Química do Ensino Médio sob uma Perspectiva Investigativa.	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ITAIPÓCA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
136	Rendimento da biomassa da comunidade herbácea-arbustiva nos períodos seco e chuvoso em áreas do perímetro irrigado de Forquilha-CE	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
137	RESÍDUOS MEDIEVAIS NO ROMANCE "FOGO MORTO", DE JOSÉ LINS DO REGO	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	LETRAS (LINGÜÍSTICA, LETRAS E ARTES)	UMIRIM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
138	Retrofit em Sistemas de Ar Condicionado na biblioteca de um Instituto de Ensino Tecnológico: Eficiência, Sustentabilidade e Conforto Térmico	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	JUAZEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
139	SÍNTESE DE MICROESFERAS DE QUITOSANA E ARGILA PARA ADSORÇÃO DE VERMELHO CONGO	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	QUIXADA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
140	Sistema de Análise e Explicação da Gravidade de Acne Facial com Segmentação Semântica, Modelos Multimodais Visuais e Critérios Clínicos Padronizados	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CEDRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
141	Sistema de dessalinização de águas assistido por radiações de micro-ondas e ultravioleta	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	CRATEUS	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
142	Sistema de Rastreabilidade de Ovos Caipiras	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	TAUA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
143	Sistema Inteligente de Monitoramento da Qualidade da Água com Arduino	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CAMOCIM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
144	Sistema Inteligente para Apoio a Gestão Eficiente de Alimentos na Merenda Escolar.	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	FORTALEZA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	

145	Soluções Baseadas na Natureza (SBN) em Praças Públicas: Planejamento Sustentável de Espaços de Lazer e Convivência Coletiva no Sertão Central Cearense	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	QUIXADA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
146	Sorvete à base de extrato de soja para intolerantes à lactose	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
147	TechHelp: Tutoria Digital Colaborativa	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	HORIZONTE	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
148	Tecnologia verde para tratamento de resíduos laboratoriais	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	JUAZEIRO	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
149	Uso de câmeras trap no ensino da educação ambiental no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará campus Boa Viagem	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	BOAVIAGEM	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
150	Uso de sementes de Moringa oleifera na remoção de poluentes: alternativa sustentável para o tratamento de corpos hídricos eutrofizados no semiárido	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	QUIXADA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
151	Utilização da espectroscopia de imagens digitais para determinação de Cobre em amostras de cachaças artesanais comercializadas na região da Ibiapaba-Ce.	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	UBAJARA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
152	Utilização de algas marinhas obtidas do ambiente natural (arribadas) visando otimizar a germinação e aumento da produtividade da alface, em horta escolar visando a educação ambiental	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	ACARAU	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
153	Utilização de Jogos como Ferramenta para Potencializar o Pensamento Computacional	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	TIANGUA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	
154	UTILIZANDO O "SIAGAS" PARA CONHECIMENTO DAS DEMANDAS LOCAIS E DISPONIBILIDADES HÍDRICAS	PIBIC Jr 2025 - EDITAL Nº 6/2025 PRPI/REITORIA-IFCE	ENGENHARIA AGRÍCOLA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	FORTALEZA	INSCRIÇÃO DEFERIDA	

Fortaleza, 19 de maio de 2025.

JOELIA MARQUES DE CARVALHO
Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação



Documento assinado eletronicamente por **Joelia Marques de Carvalho, Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação**, em 19/05/2025, às 09:49, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **7414327** e o código CRC **DE1665C9**.