



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: 23255.000785/2023-29

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

EDITAL Nº 7/2023 PRPI/REITORIA-IFCE

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

PIBIC-IFCE/CNPQ/FUNCAP

VIGÊNCIA DAS BOLSAS 2023 - 2024

RESULTADO DEFINITIVO (1ª ETAPA)

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 (1ª ETAPA)** do **EDITAL Nº 7/2023 PRPI/REITORIA-IFCE**.

#	Título	Editais	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
1	"A NOSSA RENDA É A GENTE QUEM FAZ": relações de trabalho e condições de vida de Catadoras/es do Lixão de Iguatu, Ceará	PIBIC 2023	2023	SERVIÇO SOCIAL (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	IGUATU	Inscrição Homologada
2	5G advanced em direção a sexta geração tecnológica (6G): Tecnologias e desafios.	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CANINDE	Inscrição Homologada
3	A CONSTITUIÇÃO DA IDENTIDADE DOCENTE NA LICENCIATURA EM QUÍMICA: UM ESTUDO COM EGRESSOS DO IFCE – CAMPUS BOA VIAGEM	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	BOAVIAGEM	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
4	A dinâmica do fósforo pós reinundação de um reservatório da região semiárida tropical	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	QUIXADA	Inscrição Homologada
5	A emergência da práxis conservadora na crise regressivo-destrutiva do capital e o impacto para a formação humana	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	IGUATU	Inscrição Homologada
6	A FORMAÇÃO CONTINUADA DOS PROFESSORES E SEUS IMPACTOS NO EXERCÍCIO PROFISSIONAL DOCENTE	PIBIC 2023	2023	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	MARANGUAPE	Inscrição Homologada
7	A FORMAÇÃO INICIAL DE PROFESSORES E A BNC FORMAÇÃO: INTERLOCUÇÕES NO CONTEXTO DE REFORMA DO ENSINO MÉDIO	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CEDRO	Inscrição Homologada
8	A funcionalidade do Novo arcabouço fiscal do governo federal para a valorização do capital financeiro e sua implicação para as políticas sociais	PIBIC 2023	2023	SERVIÇO SOCIAL (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	IGUATU	Inscrição Homologada
9	A IMPLANTAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DOS CURSOS DE LICENCIATURA NO INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	TIANGUA	Inscrição Homologada
10	A IMPLEMENTAÇÃO DA BNCC E A FORMAÇÃO DE PROFESSORES DE FÍSICA	PIBIC 2023	2023	FÍSICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CRATEUS	Inscrição Homologada
11	A INFLUÊNCIA DA COMUNICAÇÃO NÃO VERBAL NA RELAÇÃO ENTRE PROFESSORES E ALUNOS NO AMBIENTE ESCOLAR: ANÁLISE NO ENSINO MÉDIO INTEGRAL DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - CAMPUS ACARAÚ.	PIBIC 2023	2023	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	ACARAU	Inscrição Homologada
12	A INFLUÊNCIA DA LÍNGUA MATERNA E A IDENTIDADE DO FALANTE NA PRONÚNCIA DA LÍNGUA INGLESA: UM ESTUDO À LUZ DA FONÉTICA E DA FONOLOGIA	PIBIC 2023	2023	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	TABULEIRO	Inscrição Homologada
13	A INSERÇÃO NA DOCÊNCIA POR EGRESSOS DO RESIDÊNCIA PEDAGÓGICA EM EDUCAÇÃO FÍSICA DO IFCE- JUAZEIRO DO NORTE: APRENDIZAGENS E DILEMAS	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	JUAZEIRO	Inscrição Homologada
14	A interação entre o biocida azadiractina e o glifosato potencializa o dano toxicológico em espécies não alvo? Um estudo usando Allium cepa L. como bioindicador	PIBIC 2023	2023	GENÉTICA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	ACOPIARA	Inscrição Homologada
15	A IRRIGAÇÃO DEFICITÁRIA PODE SER UMA SOLUÇÃO PARA AUMENTAR A PRODUTIVIDADE DA ÁGUA EM CONDIÇÕES SEMIÁRIDAS? PROPOSIÇÃO DE UM ESTUDO DE CASO PARA O SISTEMA DE PRODUÇÃO DO MILHO.	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA AGRÍCOLA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	IGUATU	Inscrição Homologada
16	A Literatura como forma de internalização e amadurecimento da personagem Eustáquio em A Viagem do Peregrino da Alvorada de C.S Lewis.	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	CAMOCIM	Inscrição Homologada
17	A prática de Canto Coral como valorização das relações étnico-raciais na escola	PIBIC 2023	2023	ARTES (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
18	A REFORMA QUE (DE)FORMA?: OS DESDOBRAMENTOS DO NOVO ENSINO MÉDIO NA FORMAÇÃO DA JUVENTUDE	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CRATEUS	Inscrição Homologada
19	A REFORMULAÇÃO DA BNCC E O NOVO ENSINO MÉDIO: UM ANÁLISE DAS MUDANÇAS E AS IMPLICAÇÕES PARA ESCOLAS, PROFESSORES E	PIBIC 2023	2023	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	CANINDE	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
	ALUNOS.					
20	A tecnotextualidade em gêneros nativos digitais	PIBIC 2023	2023	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	TAUA	Inscrição Homologada
21	Abordagem combinatoria de sequências numéricas recorrentes e a noção de Tabuleiro no contexto da formação de professores	PIBIC 2023	2023	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
22	Abordagem combinatorial de sequências numéricas recorrentes e a noção de Tabuleiro no contexto da formação de professores	PIBIC 2023	2023	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
23	Abordagem Lógica para Fornecer Explicações Generalizadas e Corretas para Redes Neurais Artificiais	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARACANAU	Inscrição Homologada
24	ADSORÇÃO DE COMPOSTOS SULFUROSOS EM ARGILA PILARIZADA COM ALUMÍNIO E ALUMÍNIO-LANTÂNIO	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	QUIXADA	Inscrição Homologada
25	Aducação nematocida associada ao vazio sanitário no controle de parasitas gastrintestinais de pequenos ruminantes presentes em pastagem irrigada de Tifton	PIBIC 2023	2023	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	Inscrição Homologada
26	Agricultura inteligente: criação de um dispositivo IoT para controle do fluxo de energia envolvido nos processos agrícolas	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	MARACANAU	Inscrição Homologada
27	AlfaBetaGama	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	JAGUARIBE	Inscrição Homologada
28	ALTERNATIVA TECNOLÓGICA ATRAVÉS DO USO DA BORRA DE CAFÉ, PARA GERAÇÃO DE BIOGÁS E BIOFERTILIZANTE	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	MARACANAU	Inscrição Homologada
29	Analizando as necessidades específicas para o aprendizado de língua inglesa dos discentes de Bacharelado em Nutrição do IFCE	PIBIC 2023	2023	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
30	Analisar e comparar tecnologias ambientais de compostagem e biodigestão como alternativas sustentáveis para o tratamento de resíduos orgânicos	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
31	Análise comparativa dos pontos de comercialização da economia solidária na cidade de Sobral	PIBIC 2023	2023	ADMINISTRAÇÃO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	SOBRAL	Inscrição Homologada
32	ANÁLISE DA SÉRIES TEMPORAIS DOS CRIMES AMBIENTAIS NO BRASIL E POSSÍVEIS EFEITOS DA LEGISLAÇÃO AMBIENTAL E DOS GASTOS COM GESTÃO AMBIENTAL	PIBIC 2023	2023	ECONOMIA (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	ACOPIARA	Inscrição Homologada
33	Análise da Tendência dos Elementos do Clima e da Evapotranspiração no Semiárido Brasileiro	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	IGUATU	Inscrição Homologada
34	Análise das variáveis de permanência e êxito estudantil, nível de atividade física e perfil de ansiedade em estudantes participantes do Jogos do Instituto Federal do Ceará (JIFCE)	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CANINDE	Inscrição Homologada
35	Análise de Algoritmos de Segmentação Panóptica para Desenvolvimento de Suporte em Sistemas de Visão Computacional voltados para Direção Autônoma	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	JAGUARIBE	Inscrição Homologada
36	ANÁLISE DE GRUPOS PLANCTÔNICOS EM VIVEIROS DE CULTIVO DE CAMARÃO COM E SEM O USO DE PROBIÓTICOS	PIBIC 2023	2023	MICROBIOLOGIA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	ACARAU	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
37	Análise de sistemas com LoRaWan para atualização de firmware	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
38	ANÁLISE DO EFLUENTE DE CARCINICULTURA ANTES E APÓS O PROCESSO DE FILTRAÇÃO UTILIZANDO ELEMENTOS FILTRANTES NATURAIS.	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	MARACANAU	Inscrição Homologada
39	ANALISE DO ENSINO AMBIENTAL: UM ESTUDO DE CASO NO IFCE	PIBIC 2023	2023	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	BATURITE	Inscrição Homologada
40	Análise do impacto das atividades humanas na zona costeira de Acaraú: um estudo sobre pesca, carcinicultura e suas consequências.	PIBIC 2023	2023	RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	ACARAU	Inscrição Homologada
41	ANÁLISE DO PERFIL MINERAL DE ÁGUA DE COCUS NUCIFERA L. PRODUZIDA E COMERCIALIZADA NO VALE DO JAGUARIBE	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
42	ANÁLISE DO PROTAGONISMO FEMININO NA GESTÃO DAS ÁGUAS NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	SOBRAL	Inscrição Homologada
43	Análise Preditiva da Evasão Escolar no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (Campus Cedro) a Partir de Dados Fornecidos na Pré-Matrícula: Uma Abordagem a Partir do Uso de Regressão Logística Binomial.	PIBIC 2023	2023	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CEDRO	Inscrição Homologada
44	Análise semiótica da enunciação da seca no semiárido cearense.	PIBIC 2023	2023	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	TAUA	Inscrição Homologada
45	ANÁLISES MICROBIOLÓGICAS DE ÁGUA NO ESTUÁRIO DO RIO CURU NO MUNICÍPIO DE PARACURU – CE	PIBIC 2023	2023	MICROBIOLOGIA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	PARACURU	Inscrição Homologada
46	Aplicação de MANETs na zona rural do Ceará para acesso à Internet e outros serviços digitais	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	JAGUARIBE	Inscrição Homologada
47	APLICAÇÃO DO MÉTODO DE RIETVELD À QUANTIFICAÇÃO MINERALÓGICA DE AMOSTRAS DE SOLOS	PIBIC 2023	2023	FÍSICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	TIANGUA	Inscrição Homologada
48	Aplicação do sistema de avaliação da aptidão agrícola das terras: estudo de caso em solos da região do Baixo Jaguaribe, Ceará	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
49	Aplicação foliar de extratos de macroalgas marinhas no desenvolvimento e produtividade de diferentes cultivares	PIBIC 2023	2023	RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	ACARAU	Inscrição Homologada
50	As narrativas-de-si no trabalho no sertão dos Inhamuns em Tauá	PIBIC 2023	2023	FILOSOFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	TAUA	Inscrição Homologada
51	ASPECTOS TEÓRICOS E METODOLÓGICOS DO LIVRO DIDÁTICO “MODERNA PLUS: INGLÊS” (PNLD 2021)	PIBIC 2023	2023	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	BATURITE	Inscrição Homologada
52	ASSOCIAÇÃO ENTRE A INSATISFAÇÃO COM A IMAGEM CORPORAL E O MEDO DE AVALIAÇÃO SOCIAL NEGATIVA EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES COM SOBREPESO E OBESIDADE	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CANINDE	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
53	ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DO MEL DE <i>Apis mellifera</i> E DE ABELHAS SEM FERRÃO PRODUZIDOS E COMERCIALIZADOS NA REGIÃO DO CARIRI CEARENSE	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	Inscrição Homologada
54	ATIVIDADE FÍSICA, SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA DE IDOSOS NA ZONA RURAL E URBANA DE JUAZEIRO DO NORTE-CE	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	JUAZEIRO	Inscrição Homologada
55	AVALIAÇÃO AMBIENTAL DA SUBSTITUIÇÃO DE AGREGADOS NATURAIS PELOS AGREGADOS SIDERÚRGICOS BAOSTEEL SLAG SHORT FLOW	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
56	Avaliação biológica dos óleos essenciais das folhas das espécies <i>Avicennia</i> sp (mangue preto), <i>Laguncularia racemosa</i> (mangue branco), <i>Rhizophora mangle</i> (mangue vermelho) e <i>Conocarpus erectus</i> L. da flora do Manguezal de Acaraú-CE, em larvas de <i>Aedes aegypti</i>	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ACARAU	Inscrição Homologada
57	AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIFÚNGICA E ANTIBACTERIANA DE ÓLEO ESSENCIAL DE URUCUM	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	Inscrição Homologada
58	Avaliação da comunidade fitoplanctonica e da qualidade da água em viveiros de cultivo do camarão <i>Penaues vannamei</i>	PIBIC 2023	2023	RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	ARACATI	Inscrição Homologada
59	AVALIAÇÃO DA DEGRADAÇÃO AMBIENTAL DA SUB-BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SITIA A PARTIR DE PARÂMETROS FÍSICOS-NATURAIS	PIBIC 2023	2023	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	QUIXADA	Inscrição Homologada
60	Avaliação da fase de transição lavoura-pecuária de um sistema integrado no semiárido	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
61	AVALIAÇÃO DA OCORRÊNCIA E CARACTERIZAÇÃO DE MICROPLÁSTICOS EM DUAS PRAIAS ARENOSAS NO MUNICÍPIO DE X, CEARÁ.	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	PARACURU	Inscrição Homologada
62	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE MICROBIOLOGICA DE OSTRAS MARINHAS COLETADAS E COMERCIALIZADAS NO MUNICIPIO DE CAMOCIM/CE	PIBIC 2023	2023	MICROBIOLOGIA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	CAMOCIM	Inscrição Homologada
63	Avaliação das Respostas Adaptativas de Ovinos Soinga e Santa Inês em Função do Ambiente Térmico	PIBIC 2023	2023	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	Inscrição Homologada
64	Avaliação de substratos derivados de bagana de carnaúba com microrganismos eficientes na produção de mudas de Aroeira	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
65	AVALIAÇÃO DO POTENCIAL USO DA ÁGUA DE ESCOAMENTO SUPERFICIAL URBANA NA CIDADE DE FORTALEZA	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
66	Avaliação do rendimento do milho hidropônico submetido a diferentes fontes nutritivas	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	IGUATU	Inscrição Homologada
67	Avaliação do sono, nutrição e atividade física de uma amostra de estudantes do ensino médio	PIBIC 2023	2023	FISIOLOGIA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	ACOPIARA	Inscrição Homologada

#	Título	Editais	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
68	AVALIAÇÃO ESPACIAL-TEMPORAL DA QUALIDADE DAS ÁGUAS DO RIO MARANGUAPINHO NA BACIA METROPOLITANA – CE	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
69	AVALIAÇÃO QUALITATIVA DO ESGOTO SANITÁRIO DE UM CAMPUS DO IFCE VISANDO O REÚSO AGRÍCOLA.	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	PARACURU	Inscrição Homologada
70	BIOESTIMULANTES NA QUALIDADE DE PLANTAS E SEMENTES DE FEIJÃO-CAUPI	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
71	Bioprospecção de lectinas em sementes de plantas nativas da caatinga encontradas na região de Acopiara-CE.	PIBIC 2023	2023	BIOQUÍMICA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	ACOPIARA	Inscrição Homologada
72	BIOSOLUBILIZAÇÃO DE FÓSFORO POR Bacillus sp. VISANDO A MAIOR EFICIÊNCIA DA ADUBAÇÃO FOSFATADA NA CULTURA DO FEIJÃO CAUPI.	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	IGUATU	Inscrição Homologada
73	BioVale: Bioprodutos com plantas medicinais da região do Vale do Jaguaribe	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
74	CAPOEIRA NAS COMUNIDADES E NA EDUCAÇÃO FÍSICA ESCOLAR: uma relação dialógica	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CANINDE	Inscrição Homologada
75	Caracterização da Água Residuária de Packing House de Banana via Respirometria Aeróbia	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
76	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DO PÓLEN DAS ABELHAS Apis mellifera	PIBIC 2023	2023	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
77	CARACTERIZAÇÃO FITOQUÍMICA DE PLANTAS MEDICINAIS COM POTENCIAL ANTI-INFLAMATÓRIO	PIBIC 2023	2023	FARMACOLOGIA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	PARACURU	Inscrição Homologada
78	Classificação blow-esférica de curvas e superfícies no infinito.	PIBIC 2023	2023	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARACANAU	Inscrição Homologada
79	Comparativo de modelos de Deep Learning para estimação de gordura corporal a partir de fotografias	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
80	Compatibilidade e variabilidade fenotípica da cultivar de goiabeira “Paluma”, enxertado em porta-enxerto “BRS Guaraçá”	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	Inscrição Homologada
81	Comportamento em fadiga do concreto sob compressão	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	QUIXADA	Inscrição Homologada
82	COMPOSIÇÃO CENTESIMAL E NUTRICIONAL DA FARINHA DE RESÍDUOS DE CAMARÃO OBTIDA POR DOIS MÉTODOS DE DESIDRATAÇÃO	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
83	Composição química, potencial antioxidante e atividade antimicrobiana de Typha domingensis Pers.	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	JUAZEIRO	Inscrição Homologada
84	Composição químico-bromatológica de silagens mistas de Capim BRS Capiapu (Pennisetum purpureum) e Moringa (Moringa oleífera)	PIBIC 2023	2023	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATEUS	Inscrição Homologada
85	Comunicação Celular Assistida Por Superfícies Refletoras Inteligentes	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	TAUA	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
86	CONTROLE ESTATÍSTICO DA QUALIDADE EM UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO (ENGENHARIAS)	QUIXADA	Inscrição Homologada
87	Conversão de trator a combustão para elétrico	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
88	CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO DE ACEROLEIRA SUBMETIDA A ADUBAÇÃO VERDE NAS CONDIÇÕES DA SERRA DA IBIAPABA	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	TIANGUA	Inscrição Homologada
89	Criação de materiais didáticos: explorando a inovação e os processos cognitivos na perspectiva do designer educacional.	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	BATURITE	Inscrição Homologada
90	CULTIVO DE ALFACE (Lactuca sativa L.) EM AMBIENTE PROTEGIDO SOB DIFERENTES COBERTURAS DE SOLO	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	Inscrição Homologada
91	Dataset de imagens para auxílio à navegação indoor	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
92	DEGRADAÇÃO DE EFLUENTE LABORATORIAL EM REATORES DE LEITO FIXO E FLUXO CONTÍNUO EM ESCALA DE BANCADA	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
93	DEGRADAÇÃO DO AZO CORANTE ACID RED 66 USANDO PROCESSO FOTO-FENTON HETEROGÊNEO	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
94	DESEMPENHO DE VARIEDADES DO TOMATE CEREJA SOB DISTINTOS NÍVEIS D'ÁGUA EM SEUS ESTÁDIOS FENOLÓGICOS SOB AMBIENTE PROTEGIDO	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA AGRÍCOLA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	Inscrição Homologada
95	Desempenho do camarão marinho Penaeus vannamei cultivados em alimentados com ração fermentada por diferentes períodos	PIBIC 2023	2023	RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	ARACATI	Inscrição Homologada
96	DESEMPENHOS AGRONÔMICO DE DIFERENTES SISTEMAS DE INTEGRAÇÃO LAVOURA-PECUÁRIA-FLORESTA NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO	PIBIC 2023	2023	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	BOAVIAGEM	Inscrição Homologada
97	DESENVOLVIMENTO DA MANDIOCA ADUBADA COM FÓSFORO EM SISTEMA DE SEQUEIRO E IRRIGADO NA SERRA DA IBIAPABA	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	TIANGUA	Inscrição Homologada
98	Desenvolvimento de algoritmos de planejamento de trajetória de um robô SCARA baseado em técnicas de processamento digital de imagens	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
99	Desenvolvimento de creme de ricota adicionado com ora-pro-nóbis e xiloglucana extraída de Tamarindus indica.	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	Inscrição Homologada
100	DESENVOLVIMENTO DE ESTRUTURA AERONÁUTICA DE ALTA EFICIÊNCIA COM MATERIAIS COMPÓSITOS	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	MARACANAU	Inscrição Homologada
101	DESENVOLVIMENTO DE FERMENTO LÁTICO EM PÓ A PARTIR DO ISOLAMENTO DE MICRORGANISMOS DOS GRÃOS DE KEFIR CULTIVADOS EM LEITE	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	IGUATU	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
102	Desenvolvimento de hidrômetro utilizando fibra óptica bifurcada	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	ACARAU	Inscrição Homologada
103	DESENVOLVIMENTO DE MINICÉLULAS DE ATERROS SANITÁRIOS (LISÍMETROS) PARA MONITORAMENTO DE RESÍDUOS EM ESCALA LABORATORIAL	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
104	DESENVOLVIMENTO DE MOLHO AGRIDOCE COM FRUTAS AMARELAS.	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	BATURITE	Inscrição Homologada
105	DESENVOLVIMENTO DE POSTE DE ILUMINAÇÃO COM PLACAS SOLARES FOTOVOLTAICAS	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	JAGUARIBE	Inscrição Homologada
106	Desenvolvimento de Procedimentos Operacionais Padrões (POPs) para um Laboratório de Ergonomia e Segurança do Trabalho no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE)	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO (ENGENHARIAS)	CAUCAIA	Inscrição Homologada
107	Desenvolvimento de técnicas de aprendizado de máquina para aplicada a apneia obstrutiva do sono visando a atenção primária a saúde	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
108	DESENVOLVIMENTO DE UM ELEMENTO FILTRANTE PARA O TRATAMENTO DE EFLUENTE DA CARCINICULTURA NO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA MECÂNICA (ENGENHARIAS)	MARACANAU	Inscrição Homologada
109	Desenvolvimento de um protocolo alternativo de baixo custo para sincronia do estro em ovinos: Um avanço na pecuária	PIBIC 2023	2023	MEDICINA VETERINÁRIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATEUS	Inscrição Homologada
110	Desenvolvimento de um Sistema Inteligente, usando o ChatGPT, para a Promoção do Autocuidado dos Hipertensos e Diabéticos na APS.	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARACANAU	Inscrição Homologada
111	Desenvolvimento de um Sistema Web para Auxílio da Detecção de COVID-19 em Sinais de Áudio de Tosse Baseado em Machine Learning	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	MARACANAU	Inscrição Homologada
112	DESENVOLVIMENTO DE UMA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA PREDIÇÃO DE DADOS DE ADSORÇÃO EM CARBONO ATIVADO	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA QUÍMICA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
113	Desenvolvimento de uma plataforma de simulação para estudo de eletrônica de potência e energias renováveis utilizando a linguagem Python	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CRATO	Inscrição Homologada
114	Desenvolvimento e experimentação de um mecanismo automatizado para Soldagem TIG	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA MECÂNICA (ENGENHARIAS)	CEDRO	Inscrição Homologada
115	Desidratação de grãos e brotos de feijão fava através do processo Desidrax	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	TIANGUA	Inscrição Homologada
116	Detecção de crises epiléticas em EEG por meio de técnicas de Recursive Least Squares (RLS) e machine learning	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	PECEM	Inscrição Homologada
117	Diagnóstico da fertilidade do solo – Um caminho para evitar o êxodo rural	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
118	DIAGNÓSTICO E MONITORAMENTO AMBIENTAL DE UMA SOLUÇÃO BASEADA NA NATUREZA PARA DESPOLUIÇÃO DE RIACHO URBANO	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	SOBRAL	Inscrição Homologada
119	Diversidade funcional na Caatinga: relação com uso passado e presente	PIBIC 2023	2023	ECOLOGIA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	CRATEUS	Inscrição Homologada
120	Diversidade nos órgãos de administração das empresas brasileiras de capital aberto no período pós-pandemia	PIBIC 2023	2023	ADMINISTRAÇÃO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	BATURITE	Inscrição Homologada
121	EDUCAÇÃO PATRIMONIAL DE LENDAS CEARENSES EM QUADRINHOS	PIBIC 2023	2023	ARTES (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
122	EFEITO DA ALTURA DE CORTE EM SILAGENS DE RAÇÃO TOTAL À BASE DE CAPIM ELEFANTE BRS CAPIAÇU	PIBIC 2023	2023	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	Inscrição Homologada
123	Efeito de cascata de reservatórios sobre os fluxos hídricos no semiárido brasileiro	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
124	EFEITO DO ÓLEO ESSENCIAL DE PEQUI (Caryocar Coriaceum Wittm) SOBRE A MORFOLOGIA DE FOLÍCULOS PRÉ ANTRAIS VITRIFICADOS DE SUÍNOS	PIBIC 2023	2023	MEDICINA VETERINÁRIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	Inscrição Homologada
125	EFEITO DOS ACEPTORES DE ELÉTRONS NITRATO E SULFATO NO DESEMPENHO DO SISTEMA DE LODO GRANULAR AERÓBIO NA REMOÇÃO DE CORANTE AZO	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
126	Eficácia de diferentes métodos de aquecimento/preparação de movimento e sua influência na potência de membros inferiores.	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
127	Eficiência da utilização de fertilizante organomineral a base de resíduos da avicultura na produtividade de feijão Caupi (Vigna Unguiculata).	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	TIANGUA	Inscrição Homologada
128	Eficiência de um sistema de recirculação contendo radiação UVC para redução da população de Escherichia coli em água	PIBIC 2023	2023	MICROBIOLOGIA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	CAMOCIM	Inscrição Homologada
129	Eficiência produtiva do figo sob telado e a céu aberto na chapada do Apodi	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
130	Elaboração de caldo verde com taioba	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	UBAJARA	Inscrição Homologada
131	Elaboração e avaliação dos compostos bioativos e da atividade antioxidante de kombucha adicionada de extrato aquoso de malva.	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
132	Elaboração, caracterização e análise sensorial de vinho artesanal a partir de uvas de castas americanas	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CAUCAIA	Inscrição Homologada
133	Energias renováveis no município de Acaraú: possibilidades e impactos.	PIBIC 2023	2023	FÍSICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ACARAU	Inscrição Homologada
134	ENRIQUECIMENTO NUTRICIONAL DA SILAGEM DE CAPIM ELEFANTE BRS CAPIAÇU COM GIRASSOL	PIBIC 2023	2023	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
135	EQUIDADE DE GÊNERO EM STEM: INVESTIGANDO A RELAÇÃO ENTRE O DESEMPENHO NO ENSINO MÉDIO E A ENTRADA NO ENSINO SUPERIOR	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ARACATI	Inscrição Homologada
136	ESTUDO DA COMPOSIÇÃO QUÍMICA E DA VARIAÇÃO SAZONAL DE QUERCETINA EM EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE ESPÉCIES DE OCIMUM UTILIZANDO A TÉCNICA DE CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA EFICIÊNCIA (CLAE)	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARACANAU	Inscrição Homologada
137	ESTUDO DA DINÂMICA NÃO-LINEAR DE UM PÊNDULO SIMPLES UTILIZANDO UMA ABORDAGEM COMPUTACIONAL E EXPERIMENTAL	PIBIC 2023	2023	FÍSICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ACARAU	Inscrição Homologada
138	Estudo da eficiência de métodos de controle do ruído ocupacional em trabalhadores de do ramo de jardinagem.	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO (ENGENHARIAS)	PECEM	Inscrição Homologada
139	ESTUDO DA IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE REÚSO DE ÁGUAS CINZAS PARA FINS NÃO POTÁVEIS EM UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	JUAZEIRO	Inscrição Homologada
140	Estudo da produção de hidrogênio verde a partir de dejetos aviários para geração de energia elétrica	PIBIC 2023	2023	BIOQUÍMICA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	ACOPIARA	Inscrição Homologada
141	Estudo da Utilização do Método do Embuchamento na Interpretação de Resultados de Sondagens a Percussão para Cálculo de Recalques	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
142	Estudo de algoritmos de machine learning aplicados a redes ópticas EDFA	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	HORIZONTE	Inscrição Homologada
143	ESTUDO DE EFEITO PELTIER PARA RESFRIAMENTO DE VACINAS	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	HORIZONTE	Inscrição Homologada
144	Estudo de Geometrias não Euclidianas	PIBIC 2023	2023	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CANINDE	Inscrição Homologada
145	ESTUDO DE REDES NEURAIIS APLICADO A MODELAGEM DE NANOESTRUTURAS RETANGULARES DE SILÍCIO	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
146	Estudo de Viabilidade de Ampliação de um Sistema Fotovoltaico no Campus do IFCE	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CEDRO	Inscrição Homologada
147	ESTUDO DO DESEMPENHO DO USO DE TECNOLOGIA ELETROLÍTICA NO TRATAMENTO DE EFLUENTES DOMESTICOS NO SERTÃO CENTRAL CEARENSE	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	QUIXADA	Inscrição Homologada
148	ESTUDO DOS EFEITOS DA CORRENTE PULSADA NA SOLDAGEM DE REVESTIMENTO PELO PROCESSO FCAW-G	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA (ENGENHARIAS)	TABULEIRO	Inscrição Homologada
149	Estudo dos Efeitos de Diferentes Tratamentos Térmicos na Microestrutura de Silício Policristalino Utilizado em Células Fotovoltaicas	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	MARACANAU	Inscrição Homologada
150	Estudo e Aplicação de Modelos de Aprendizagem de Máquina na Predição de Evasão Escolar baseado em Dados Socioeconômicos	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	IGUATU	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
151	Estudo e implementação de soluções computacionais para delinear e comparar o perfil de estudantes cotistas e não cotistas do IFCE	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	HORIZONTE	Inscrição Homologada
152	Estudo Fitoquímico e Farmacológico de Plantas Medicinais cultivadas no Ceará	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARACANAU	Inscrição Homologada
153	ESTUDO NUMÉRICO DE ANTENAS RESSOADORAS DIELETRICAS (DRAs) COM DIFERENTES GEOMETRIAS PARA USO EM COMUNICAÇÕES SEM FIO	PIBIC 2023	2023	FÍSICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
154	Estudo para automatização, identificação e controle de acesso de estudantes utilizando internet das coisas e QR Code Bidimensional	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CANINDE	Inscrição Homologada
155	Estudos sobre a medição de metano na atmosfera	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	BOAVIAGEM	Inscrição Homologada
156	Excertos da Teoria de Superfícies de curvatura Média Constante	PIBIC 2023	2023	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	TABULEIRO	Inscrição Homologada
157	Explorando as fronteiras da Análise Matemática: um estudo sobre Conjuntos Numéricos, Funções Reais e o Cálculo Diferencial e Integral	PIBIC 2023	2023	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CRATEUS	Inscrição Homologada
158	Explorando o Potencial do Scratch como Ferramenta para o Ensino da Matemática em Adolescentes com Espectro Autista: Uma Abordagem Lúdica e Inclusiva	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARANGUAPE	Inscrição Homologada
159	Fabricação de ligas intermetálicas para aplicações aeronáuticas e espaciais por manufatura aditiva	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA (ENGENHARIAS)	MARACANAU	Inscrição Homologada
160	Fenologia do abacateiro (Persea americana MILL.) na serra da Ibiapaba e os impactos na produção de frutos	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	TIANGUA	Inscrição Homologada
161	FORMAÇÃO CONTINUADA DE EGRESSOS DO CURSO DE EDUCAÇÃO FÍSICA DO IFCE - CAMPUS CANINDÉ: PERFIS, EXPECTATIVAS E INSERÇÃO PROFISSIONAL.	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CANINDE	Inscrição Homologada
162	FORMAÇÃO CONTINUADA DE PROFESSORES DE EDUCAÇÃO FÍSICA E OS DESAFIOS DE UMA ATUAÇÃO CRÍTICA E CRIATIVA NO NOVO ENSINO MÉDIO	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
163	FORMAÇÃO DE PROFESSORES NOS INSTITUTOS FEDERAIS DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA: um estudo sobre o curso de Licenciatura em Matemática do IFCE Campus _____ (suprimido para manter o anonimato)	PIBIC 2023	2023	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	MARANGUAPE	Inscrição Homologada
164	GÊNERO, SEXUALIDADE, IMAGEM CORPORAL, AUTOPERCEPÇÃO DE COMPETÊNCIA E DESEMPENHO MOTOR EM ADOLESCENTES	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	JUAZEIRO	Inscrição Homologada
165	GEODIVERSIDADE E SERVIÇOS ECOSSISTÊMICOS DOS GEOMORFOSSÍTIOS HÍDRICOS DO CENTRO-SUL DO CEARÁ: O	PIBIC 2023	2023	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	IGUATU	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
	CÂNION DO RIO SALGADO (LAVRAS DA MANGABEIRA) E AS MARMITAS DO RIO JAGUARIBE (SABOEIRO)					
166	GEOMETRIA DIFERENCIAL DE CURVAS ESPACIAIS E APLICAÇÕES NAS CIÊNCIAS DA NATUREZA.	PIBIC 2023	2023	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CANINDE	Inscrição Homologada
167	Geopark Araripe como indutor de desenvolvimento local: caracterização dos visitantes em peregrinação como fator de motivação ao turismo sustentável	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
168	GERENCIAMENTO DE RISCOS OCUPACIONAIS EM UMA INSTITUIÇÃO FEDERAL DE ENSINO LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ - CE	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO (ENGENHARIAS)	QUIXADA	Inscrição Homologada
169	GERMINAÇÃO DE SEMENTES DA PLANTA SABIÁ (Mimosa caesalpiniifolia) EM CONDIÇÕES DE ESTRESSES ABIÓTICOS	PIBIC 2023	2023	BOTÂNICA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	PARACURU	Inscrição Homologada
170	Gestão da inovação para a transformação digital na indústria da construção civil do Ceará	PIBIC 2023	2023	ADMINISTRAÇÃO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	QUIXADA	Inscrição Homologada
171	GESTÃO DE RESÍDUOS QUÍMICOS DO IFCE-CAMPUS MARACANAÚ: AÇÕES COM FOCO NA QUÍMICA VERDE	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARACANAU	Inscrição Homologada
172	HABITUS E PODER DISCIPLINAR NO FUTEBOL: UMA LEITURA A PARTIR DA SOCIOLOGIA DE PIERRE BOURDIEU E MICHEL FOUCAULT	PIBIC 2023	2023	ANTROPOLOGIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
173	Identidade na prosa da literatura afro-brasileira do século XIX: análise semiótica do romance Úrsula, de Maria Firmina dos Reis	PIBIC 2023	2023	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CRATEUS	Inscrição Homologada
174	IDENTIDADE PROFISSIONAL DOCENTE DE EGRESSOS DO CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA DO INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ – CAMPUS CRATEÚS	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CRATEUS	Inscrição Homologada
175	Identificação de Sistemas Robóticos com Inteligência Computacional Aplicada	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
176	IDS com Machine Learning e Mininet	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
177	Impacto das Inteligências Artificiais Generativas na Produção de Aulas: Uma Análise Comparativa	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	QUIXADA	Inscrição Homologada
178	IMPACTOS DA POLÍTICA DE ASSISTÊNCIA ESTUDANTIL NA VIDA E TRAJETÓRIA ACADÊMICA DE ESTUDANTES DE GRADUAÇÃO DO IFCE CAMPUS TAUÁ	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	TAUA	Inscrição Homologada
179	Implementação de um Servoposicionador usando Motor de Indução Trifásico Para Aplicação em Robótica	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	MARACANAU	Inscrição Homologada
180	IMPRESSÃO 3D E ANÁLISES NÃO DESTRUTIVAS: AVALIAÇÃO DE PRODUTOS DE PESCADOS INDUSTRIALIZADOS E ARTESANAIS	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	Inscrição Homologada
181	INDICADORES DE DESEMPENHO NA FORMAÇÃO DOCENTE NO INTERIOR DO CEARÁ: UM ESTUDO DESCRITIVO DE UM CURSO DE	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CEDRO	Inscrição Homologada

#	Título	Editais	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
	LICENCIATURA DO IFCE EM QUASE DUAS DÉCADAS DE EXISTÊNCIA					
182	INFLUÊNCIA DO PROCESSO DE SOLDAGEM NA MICROESTRUTURA E PROPRIEDADES MECÂNICAS DO AÇO ABNT 4140	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA (ENGENHARIAS)	MARACANAU	Inscrição Homologada
183	INOVAÇÃO E AÇÃO DOCENTE: PRÁTICAS PEDAGÓGICAS INOVADORAS DOS CURSOS DE LICENCIATURA EM FÍSICA NO IFCE	PIBIC 2023	2023	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	HORIZONTE	Inscrição Homologada
184	Inteligência Artificial Explicável na detecção de transtornos mentais de textos não clínicos	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	TIANGUA	Inscrição Homologada
185	Introdução à Geometria Diferencial	PIBIC 2023	2023	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CAUCAIA	Inscrição Homologada
186	Inventário participativo do patrimônio cultural no contexto da convivência com o semiárido: o Açude Cedro e a Pedra da Galinha Choca em Quixadá - CE	PIBIC 2023	2023	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	QUIXADA	Inscrição Homologada
187	INVESTIGAÇÃO DAS PRESENÇAS DE AMOXICILINA, PARACETAMOL E CAFEÍNA EM AMOSTRAS DE ÁGUAS DA ETE E SUPERFICIAIS DA CIDADE DE CAMOCIM-CE	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CAMOCIM	Inscrição Homologada
188	Investigando as Habilidades dos Analistas de Requisitos esperadas pelo Mercado de Trabalho: Uma Análise Experimental de Anúncios de Vagas do LinkedIn	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MORADANOVA	Inscrição Homologada
189	Investigando o uso de sistemas de recomendações explícitos e implícitos em e-commerces regionalizados	PIBIC 2023	2023	ADMINISTRAÇÃO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	TABULEIRO	Inscrição Homologada
190	KOMBUCHA ENRIQUECIDA COM PLANTAS ALIMENTÍCIAS NÃO CONVENCIONAIS (PANC's)	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	UBAJARA	Inscrição Homologada
191	LÂMINAS DE IRRIGAÇÃO E USO DO HIDROGEL NA CULTURA DA MELANCIA, MONITORANDO O ESTRESSE HÍDRICO ATRAVÉS DA TERMOGRAFIA INFRAVELHA	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	Inscrição Homologada
192	LETRAMENTO MULTIMODAL EM LÍNGUA INGLESA: A CONFLUÊNCIA DOS GÊNEROS CARTUN E INFOGRÁFICO	PIBIC 2023	2023	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	SOBRAL	Inscrição Homologada
193	LEVANTAMENTO E DIAGNÓSTICO DE PRAGAS EM UM POMAR DE GOIABEIRA, COMPARANDO A INCIDÊNCIA ENTRE OS PERÍODOS CHUVOSO E SECO COM O USO DE ARMADILHAS PET	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
194	Levantamento etnobotânico de frutas nativas de uma comunidade tradicional do assentamento rural do município de Itarema, Ceará	PIBIC 2023	2023	BIOTECNOLOGIA (MULTIDISCIPLINAR)	ACARAU	Inscrição Homologada
195	Linguagem, formação e desenvolvimento profissional nos estágios da licenciatura em Letras do IFCE - campus Camocim: a autoconfrontação simples e cruzada como procedimento formativo	PIBIC 2023	2023	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CAMOCIM	Inscrição Homologada
196	Lixo eletrônico: impactos, descarte e educação ambiental junto a alunos do ensino fundamental e médio	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CAMOCIM	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
197	Lodo de ETA: o impacto da sua utilização como fertilizante na fitodisponibilidade de alumínio em mudas de <i>Caesalpinia ferrea</i> .	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	QUIXADA	Inscrição Homologada
198	MACHINE LEARNING COMO FERRAMENTA DE PREVISÃO DA RETENÇÃO EM MATEMÁTICA NO ENSINO MÉDIO INTEGRADO	PIBIC 2023	2023	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
199	MANEJO DA IRRIGAÇÃO DA CULTURA DO FEIJÃO CAUPI NO SEMIÁRIDO	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	IGUATU	Inscrição Homologada
200	Manejo de Águas Pluviais (MAPLU) no Município de São Gonçalo do Amarante-CE	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	PARACURU	Inscrição Homologada
201	Manufatura Aditiva de módulo didático de mecanismos	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA MECÂNICA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
202	Mapeamento dos espaços para prática dos Esportes de Aventura no município de Canindé-CE	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CANINDE	Inscrição Homologada
203	MECANISMOS DE AÇÃO DA ATIVIDADE LARVICIDA DO EXTRATO DA GRAVIOLA CONTRA <i>Aedes aegypti</i>	PIBIC 2023	2023	BIOTECNOLOGIA (MULTIDISCIPLINAR)	ACOPIARA	Inscrição Homologada
204	Método de Feynman para integrais e aplicações em Geometria Diferencial e Teoria dos Campos	PIBIC 2023	2023	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ITAPIOCA	Inscrição Homologada
205	Metodologias Ativas para uma Aprendizagem Significativa de Matemática	PIBIC 2023	2023	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CEDRO	Inscrição Homologada
206	METODOLOGIAS ATIVAS USANDO MODELOS MOLECULARES PARA O ENSINO DE QUÍMICA E DISCIPLINAS AFINS	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ACOPIARA	Inscrição Homologada
207	MINERAÇÃO DE DADOS PARA IDENTIFICAÇÃO DO PERFIL DE EVASÃO DE ESTUDANTES DE UM CAMPUS DO IFCE	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	TIANGUA	Inscrição Homologada
208	Modelagem Computacional do Golpe de Aríete gerado por falhas no conjunto moto-bomba em adutoras	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	MARANGUAPE	Inscrição Homologada
209	Modelo Elétrico para Eletrolisadores Alcalinos Considerando as Tensões de Ativação dos Eletrodos	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	SOBRAL	Inscrição Homologada
210	Modus vivendi Quilombola: corporeidade e resistência	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
211	Monitoramento da saúde do animal utilizando microcontroladores	PIBIC 2023	2023	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	BOAVIAGEM	Inscrição Homologada
212	MONITORAMENTO DE VARIÁVEIS HIDROLÓGICAS EM TECNOLOGIA COMPENSATÓRIA DE BAIXO IMPACTO TIPO JARDIM DE CHUVA	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
213	Monitoramento do desenvolvimento de espécies nativas em área de recuperação com a criação da ferramenta mobile AiPim.	PIBIC 2023	2023	RECURSOS FLORESTAIS E ENGENHARIA FLORESTAL (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	TAUA	Inscrição Homologada
214	MONITORAMENTO DOS RECURSOS DE SOLO E ÁGUA PARA FINS DE IRRIGAÇÃO NO RESERVATÓRIO E TRECHO PERENIZADO DO AÇUDE	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
	THOMÁS OSTERNE(UMARI) NO MUNICIPIO DO CRATO- CE					
215	Monitoramento microbiológico da água de bicas localizadas em uma praia de um município do litoral cearense	PIBIC 2023	2023	MICROBIOLOGIA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	PARACURU	Inscrição Homologada
216	MUDANÇAS CLIMÁTICAS: APÓS 30 ANOS DOS PRIMEIROS PROGNÓSTICOS OFICIAIS, QUAIS AS EVIDÊNCIAS PARA O SEMIÁRIDO CEARENSE?	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	Inscrição Homologada
217	Myracrodruon urundeuva Allemão (aroeira-do-sertão) e Ocimum gratissimum (alfavaca) - Plantas da Caatinga com Potencial para Redução da Microbiota em Queijos Coalho.	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
218	NANOEMULSÃO DE OXICONAZOL ENCAPSULADO EM ÓLEO DE MELALEUCA PARA TERAPIAS TÓPICAS CONTRA ONICOMICOSSES	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	QUIXADA	Inscrição Homologada
219	Nanopartículas puras de Whitlockita $[Ca_{18}Mg_2(HPO_4)_2(PO_4)_{12}]$: mecanismo de nucleação e crescimento – Fase 3	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CAMOCIM	Inscrição Homologada
220	Nova abordagem baseada em deep learning e fine-tuning para classificação, detecção e segmentação de AVC hemorrágico e tumor cerebral em imagens médicas	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CANINDE	Inscrição Homologada
221	NOVO ENSINO MÉDIO, BNCC E O PNLD 2021: IMPACTOS E DESAFIOS PARA O ENSINO DE GEOGRAFIA NOS CURSOS DE ENSINO MÉDIO INTEGRADO DO IFCE, CAMPUS IGUATU.	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	IGUATU	Inscrição Homologada
222	O Anel Z9 na Codificação de Diâmetros Comerciais de Condutos para Redes de Distribuição de Água	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	HORIZONTE	Inscrição Homologada
223	O ciclo de expansão do ensino federal e os impactos urbanos em cidades cearenses não-metropolitanas	PIBIC 2023	2023	ARQUITETURA E URBANISMO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	QUIXADA	Inscrição Homologada
224	O desmonte da Política de Assistência Social e os desafios ao Trabalho Profissional de assistentes sociais na Região Centro-Sul do Ceará	PIBIC 2023	2023	SERVIÇO SOCIAL (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	IGUATU	Inscrição Homologada
225	O LABORATÓRIO COMO UM MEDIADOR NA FORMAÇÃO DE CONCEITOS EXPLORANDO A RELAÇÃO AMAP-AMAL COM O USO DA HISTÓRIA DA MATEMÁTICA	PIBIC 2023	2023	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	CAUCAIA	Inscrição Homologada
226	O lugar da Física no Novo Ensino Médio	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	TIANGUA	Inscrição Homologada
227	O planejamento e a governança hídrica integrada da sub-bacia hidrográfica do rio Banabuiú para a consecução dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	QUIXADA	Inscrição Homologada
228	O planejamento governamental e espacial na Região Litoral Oeste/Vale do Curu: efeitos pós-pandêmicos	PIBIC 2023	2023	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	UMIRIM	Inscrição Homologada
229	PÃES DE FERMENTAÇÃO NATURAL COM LEVAIN DE BANANA E JACA	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	BATURITE	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
230	Paisagem, consumo e comércio: O mercado dos peixes como novo arranjo turístico da cidade de Fortaleza - Ceará	PIBIC 2023	2023	TURISMO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
231	Parametrização da alvenaria de adobe para produção de habitação de interesse social	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	QUIXADA	Inscrição Homologada
232	Pedagogia crítica e resistência nas aulas de literatura e artes no Novo Ensino Médio	PIBIC 2023	2023	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	TIANGUA	Inscrição Homologada
233	PENSAMENTO ALGÉBRICO E MATERIAIS SUSTENTÁVEIS EM ATIVIDADES DE UM LABORATÓRIO MATEMÁTICA	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
234	Perfil químico, potencial larvicida e efeitos inibitórios enzimáticos do óleo essencial das flores de Lippia grata Schauer contra Aedes aegypti e Aedes albopictus	PIBIC 2023	2023	BIOTECNOLOGIA (MULTIDISCIPLINAR)	IGUATU	Inscrição Homologada
235	Potencial fotoprotetor in vitro de duas espécies de Chaya	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	UBAJARA	Inscrição Homologada
236	Práticas de letramento na construção de um jornal escolar	PIBIC 2023	2023	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	TABULEIRO	Inscrição Homologada
237	PREDIÇÃO DA DEFORMAÇÃO PERMANENTE DOS SOLOS PARA USO EM DIMENSIONAMENTO MECANÍSTICO-EMPÍRICO DE PAVIMENTOS RODOVIÁRIOS	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	JUAZEIRO	Inscrição Homologada
238	Predição de morte súbita em cardiopatas chagásicos de baixo risco através do uso de redes neurais recorrentes aplicados a dados de ECG-Holter 24h	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARACANAU	Inscrição Homologada
239	PROCEDIMENTOS NARRATIVOS PARA UM TEATRO POLÍTICO	PIBIC 2023	2023	ARTES (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
240	Processo de classificação multi-classe do tecido colorretal	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	GUARAMIRANGA	Inscrição Homologada
241	PRODUÇÃO DA MICROALGA Chlorella vulgaris: EXTRAÇÃO DE COMPOSTOS BIOATIVOS E APLICAÇÕES BIOTECNOLÓGICAS	PIBIC 2023	2023	RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	ARACATI	Inscrição Homologada
242	PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO A PARTIR DA REFORMA FOTOCATALÍTICA DO GLICEROL	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARACANAU	Inscrição Homologada
243	Produção de mudas de alface tropical para hidroponia no semiárido Nordeste em função do uso de inoculante, solução nutritiva e diferentes combinações de substratos	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	Inscrição Homologada
244	Produção de mudas do mangue de botão Conocarpus erectus L: subsídios para recuperação de manguezais na costa semiárida brasileira	PIBIC 2023	2023	ECOLOGIA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	ACARAU	Inscrição Homologada
245	Produção de uma formulação bionematicida a partir da biomassa de plantas antagonistas no controle de nematoides das galhas (Meloidogyne enterolobii)	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
246	PRODUTIVIDADE E QUALIDADE DE FRUTOS DE MELANCIA SUBMETIDA A IRRIGAÇÃO COM DÉFICT CONTROLADO, DIFERENTES AMBIENTES E COBERTURA DO SOLO	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA AGRÍCOLA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
247	Programa Institucional de Bolsas de Iniciação a Docência na formação inicial de professores de educação física	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CANINDE	Inscrição Homologada
248	Projeto de plantas virtuais no ensino de engenharia de controle e automação utilizando Unity3d	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	MARACANAU	Inscrição Homologada
249	Promoção da sustentabilidade por meio da compostagem dos resíduos sólidos gerados no município de Aracati/CE.	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	ARACATI	Inscrição Homologada
250	PROMOVENDO O ALEITAMENTO MATERNO: APOIANDO, APRENDENDO, AMAMENTANDO	PIBIC 2023	2023	NUTRIÇÃO (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
251	PROSPECÇÃO BIOTECNOLÓGICA DE LECTINAS DE ORIGEM MARINHA COM ATIVIDADE ANTIBIOFILME	PIBIC 2023	2023	BIOTECNOLOGIA (MULTIDISCIPLINAR)	ACARAU	Inscrição Homologada
252	Prospecção de inibidores de proteases e avaliação dos efeitos antinutricionais e antibacterianos de biomoléculas obtidas de leguminosas presentes na região do vale do Jaguaribe - CE	PIBIC 2023	2023	NUTRIÇÃO (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
253	Prospecção in silico de inibidores para flavivirus	PIBIC 2023	2023	BIOTECNOLOGIA (MULTIDISCIPLINAR)	ACARAU	Inscrição Homologada
254	QUALIDADE FÍSICO-QUÍMICA DE MÊIS DE ABELHAS AFRICANIZADAS (Apis mellifera) PRODUZIDOS NO POLO DO MEL DO CRATEÚS INHAMUNS.	PIBIC 2023	2023	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	BOAVIAGEM	Inscrição Homologada
255	Qualidade pós-colheita da Pitaya (Hylocereus costaricensis) submetida a diferentes condições de armazenamento	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
256	Quantificação dos valores do geossítio Pedra do Cruzeiro (Quixadá-CE) como estratégias de geoconservação	PIBIC 2023	2023	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	QUIXADA	Inscrição Homologada
257	QUEIJO TIPO “CREAM CHEESE” OBTIDO A PARTIR DE IOGURTE NATURAL: Caracterização físico-química, microbiológica e sensorial	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
258	REAPROVEITAMENTO DOS RESÍDUOS DE CABEÇAS DE TILÁPIA (Oreochromis niloticus) COMO FERTILIZANTE NO CULTIVO DE PLANTAS DE GIRASSOL	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	MARACANAU	Inscrição Homologada
259	Reavivando Acordes: Investigação sobre a Relevância e Reativação do Projeto Banda Escola em Morada Nova– CE	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
260	Reciclagem de garrafas PET para uso em filamentos de impressoras 3D	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	QUIXADA	Inscrição Homologada
261	Reconhecimento Facial Assistido por IA: Solução de Segurança Baseada em Raspberry Pi	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	PECEM	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
262	REMOÇÃO DE EFLUENTE SINTÉTICO COLORIDO UTILIZANDO HIDROXIAPATITAS COMO ADSORVENTES	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	QUIXADA	Inscrição Homologada
263	Representações sobre os países latinos e o desenvolvimento da competência intercultural no ensino de espanhol	PIBIC 2023	2023	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CRATO	Inscrição Homologada
264	Resíduos do imaginário cristão medieval sobre o feminino em três romances brasileiros do século XXI	PIBIC 2023	2023	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	UMIRIM	Inscrição Homologada
265	RESÍDUOS SÓLIDOS DE FRUTAS REGIONAIS: APROVEITAMENTO, PROSPECÇÃO QUÍMICA E ATIVIDADE BIOLÓGICA	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
266	REUTILIZAÇÃO DE HIDROGÉIS DE FRALDAS DESCATIVÁVEIS PARA TRATAMENTO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	QUIXADA	Inscrição Homologada
267	Revestimento biodegradável ativo para morangos: Uma tecnologia de conservação pós-colheita	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	Inscrição Homologada
268	ROSTOS QUE DESAPARECEM: UM EXPERIMENTO/INVESTIGAÇÃO COM FOTOGRAFIA EXPANDIDA	PIBIC 2023	2023	ARTES (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
269	SABERES E PRÁTICAS DOCENTES: A FORMAÇÃO PEDAGÓGICA NAS LICENCIATURAS	PIBIC 2023	2023	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	MARACANAU	Inscrição Homologada
270	Seleção de diretores escolares nos municípios do Litoral Norte do Ceará: repercussões da Emenda Constitucional 108/2020	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CAMOCIM	Inscrição Homologada
271	SertãoBlock - Avaliação da Tecnologia Blockchain para Rastreabilidade da Escrituração Zootécnica	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	BOAVIAGEM	Inscrição Homologada
272	Síntese de microesferas de Quitosana-Argila para aplicação na remoção de poluentes orgânicos de interesse comercial	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	QUIXADA	Inscrição Homologada
273	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE BIOLUBRIFICANTES A PARTIR DO ÓLEO DE Ouratea fieldingiana (Gardner) Engl.	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	CAUCAIA	Inscrição Homologada
274	Sistema Computacional como Apoio na Coleta e Análise dos Dados de Vigilância Ambiental em Saúde: uma Aplicação em um Município do Sertão Central Cearense - CE.	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	BOAVIAGEM	Inscrição Homologada
275	SISTEMA COMPUTACIONAL PARA MONITORAMENTO ATRAVÉS DE DISPOSITIVO MÓVEL DAS CONDIÇÕES OPERACIONAIS DE FUNCIONAMENTO DE REATORES UASB E A PRODUÇÃO DE METANO PRESENTE NO BIOGÁS	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	JUAZEIRO	Inscrição Homologada
276	SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE DADOS, PREVISÃO E MONITORAMENTO EM TEMPO REAL DE PLANTAS FOTOVOLTAICAS	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
277	Tecnologias digitais impulsionadoras da agricultura sustentável: inovações para aumentar a produtividade, eficiência, resiliência com certificação no setor agrícola	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	TIANGUA	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
278	TELEMETRIA IOT DA ÁGUA EM POÇO TUBULAR	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	JUAZEIRO	Inscrição Homologada
279	TEMPERATURAS DE ALIMENTOS CONGELADOS EM SUPERMERCADOS ATACADISTAS DE UM MUNICÍPIO DO CEARÁ	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	Inscrição Homologada
280	TRABALHO REMOTO E ESTRESSE DE DOCENTES DE CURSO DE LICENCIATURA DO IFCE DURANTE A PANDEMIA COVID-19	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	SOBRAL	Inscrição Homologada
281	Transformações sociais e relações de poder: um estudo critico do discurso sobre as manifestações do trabalho no Sertão dos Inhamuns, Ceará.	PIBIC 2023	2023	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	TAUA	Inscrição Homologada
282	Transformando Resíduos em Produtos: Construção de uma Extrusora de Filamentos com Materiais Reutilizados	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ARACATI	Inscrição Homologada
283	Tratamento e Reuso de Efluente de Wetland Construído de Fluxo Subsuperficial Vertical com Uso de Substratos Alternativos	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
284	Trator Elétrico em Escala Reduzida com Carregamento de Baterias On-Board Off-Grid com Painéis Fotovoltaicos	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
285	Trazendo à tona a história da participação feminina na arbitragem de futebol de campo no Ceará: trajetórias, desafios e políticas para a promoção da igualdade de gênero no esporte.	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CANINDE	Inscrição Homologada
286	Um Mapeamento Sistemático da Literatura Sobre Aprendizagem Baseada em Projetos em Disciplinas de Engenharia de Software	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	TIANGUA	Inscrição Homologada
287	UMA PROPOSTA EM EDUCAÇÃO INCLUSIVA PARA A FORMAÇÃO INICIAL DE LICENCIANDOS EM QUÍMICA: CONSTRUÇÃO DE UM BANCO DE RECURSOS ACESSÍVEIS A ALUNOS COM DEFICIÊNCIA VISUAL	PIBIC 2023	2023	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	PARACURU	Inscrição Homologada
288	UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA DA UTILIZAÇÃO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL EM CÓDIGOS CORRETORES DE ERROS	PIBIC 2023	2023	ENGENHARIA AEROESPACIAL (ENGENHARIAS)	PECEM	Inscrição Homologada
289	USO DE BIOTESTIMULANTES NO DESENVOLVIMENTO REPRODUTIVO, PRODUÇÃO E QUALIDADE DE FRUTOS DE MORANGO EM REGIÃO DE CLIMA QUENTE.	PIBIC 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
290	USO DE REDES NEURAIS CONVOLUCIONAIS NO APOIO A CLASSIFICAÇÃO DE IMAGENS FACIAIS HETEROGÊNEAS	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	FORTALEZA	Inscrição Homologada
291	USO DE TECNICAS DE FUSÃO DE IMAGEM PARA AUXILIO DO DIAGNÓSTICO DO ALZHEIMER	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	IGUATU	Inscrição Homologada
292	Uso de visão computacional no auxílio do ensino de matemática	PIBIC 2023	2023	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARANGUAPE	Inscrição Homologada

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
293	Uso dos aproximantes de Padé, como ferramenta, para o cálculo do espalhamento da luz por materiais complexos	PIBIC 2023	2023	FÍSICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	IGUATU	Inscrição Homologada
294	USOS E APROPRIAÇÕES DAS TECNOLOGIAS DIGITAIS POR DOCENTES NO CONTEXTO DO NOVO ENSINO MÉDIO	PIBIC 2023	2023	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	ACOPIARA	Inscrição Homologada
295	Utilização de arranjos a partir da cultura local como ferramenta de ensino de Violão na Licenciatura: um estudo sobre motivação a partir de arranjos no ensino e aprendizagem de violão	PIBIC 2023	2023	ARTES (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	LIMOEIRO	Inscrição Homologada
296	Utilização de indicadores ambientais para avaliar a sistemas de energia eólica e solar	PIBIC 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	MARACANAU	Inscrição Homologada
297	Utilização de Python na criação de algoritmos para dimensionamento de sistemas de geração de energia solar.	PIBIC 2023	2023	FÍSICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CAMOCIM	Inscrição Homologada
298	VARIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA CONCENTRAÇÃO DE NUTRIENTES INORGÂNICOS DISSOLVIDOS NA ÁGUA NO AÇUDE VIERÃO EM BOA VIAGEM-CE	PIBIC 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	BOAVIAGEM	Inscrição Homologada
299	VERIFICAÇÃO DE FRAUDES EM MÉIS DE ABELHA APIS MELLIFERA COMERCIALIZADOS NO SERTÃO DOS CRATEÚS	PIBIC 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATEUS	Inscrição Homologada

Fortaleza, 24 de maio de 2023.

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 24/05/2023, às 17:26, 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 **4926488** e o código CRC **642391D6**.