



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: 23255.002932/2020-52

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

EDITAL Nº 1/2020 PRPI/REITORIA-IFCE

LISTA DOS HOMOLOGADOS E INDEFERIDOS

A Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação (PRPI) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE), no uso de suas atribuições, torna pública a lista de projetos homologados e indeferidos do EDITAL Nº 1/2020 PRPI/REITORIA-IFCE:

Sequencial	Projeto	Título do Projeto	Campus do Projeto	Área de Avaliação	Programa	Ano	Status	Motivo Indeferimento
1	10550	AMBIENTE VIRTUAL PARA O ENSINO DO LEITOR BIOMÉTRICO PARA ARDUINO	Caucaia	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
2	10551	TERRITORIALIDADES SERTANEJAS: CONVIVÊNCIA COM O SEMIÁRIDO E AS TECNOLOGIAS SOCIAIS NO CONTEXTO DO SERTÃO CENTRAL CEARENSE.	Quixadá	GEOGRAFIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
3	10553	O Cálculo diferencial e integral como ferramenta para problemas de otimização nas Ciências da Natureza e engenharias: Uma discussão interdisciplinar.	Crateús	MATEMÁTICA / PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
4	10554	Predição de morte súbita em pacientes com doença de Chagas usando sinais de eletrocardiograma baseados na Matriz de Co-ocorrência Estrutural	Acopiara	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
5	10555	FOSFORILAÇÃO DA LIGNINA FIBRA DO COCO VERDE: DESENVOLVIMENTO DE UM INSUMO PARA UMA PLATAFORMA DE MATERIAIS FUNCIONAIS	Iguatu	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
6	10556	Desenvolvimento de uma Ferramenta de Suporte a Personalização do Ensino de Engenharia de Software	Crato	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
7	10557	DESENVOLVIMENTO DE CONSERVA DE CLADÓDIOS DE MANDACARU	Crateús	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
8	10560	CICLO CIRCADIANO DE MOTORISTAS DE	Limoeiro do Norte	NUTRIÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

		TRANSPORTE DE CARGAS COMO DETERMINANTE DE DOENÇAS, ESTADO NUTRICIONAL E CONSUMO ALIMENTAR: UMA QUESTÃO DE SAÚDE PÚBLICA?						
9	10561	CONSUMO ALIMENTAR E PERDA DE CONTROLE SOBRE A ALIMENTAÇÃO DURANTE O PERÍODO DE MEDIDAS DE PROTEÇÃO SOCIAL DECORRENTES DA PANDEMIA COVID-19	Limoeiro do Norte	SAÚDE COLETIVA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
10	10562	AGRONEGÓCIO E APROPRIAÇÃO DOS AQUÍFEROS JANDAÍRA-AÇU (CE): AGENTES, USOS E CONFLITOS TERRITORIAIS	Fortaleza	GEOGRAFIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
11	10566	Diagnóstico de Câncer por Imagem com Deep Learning	Aracati	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
12	10567	Avaliação da qualidade microbiológica e utilização de radiação UVC visando garantir a potabilidade da água de cisternas	Camocim	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
13	10568	Literatura e sociedade: o conhecimento da forma literária e do processo social na formação de leitores críticos	Camocim	LINGUÍSTICA E LITERATURA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
14	10569	Nanomateriais à base de Ti como agentes fotocatalíticos na degradação de corantes industriais	Boa Viagem	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
15	10571	Educação em Lenin: Uma análise das contribuições do autor para a modificação do processo educacional na Revolução Russa	Camocim	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
16	10572	ANÁLISE DO FUNCIONAMENTO DAS CASAS DE SEMENTES CRIOULAS DA REGIÃO CENTRO-SUL	Iguatu	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
17	10576	O LABORATÓRIO DE ENSINO DE MATEMÁTICA (LEM) NO PROCESSO DE ENSINO APRENDIZAGEM NO ENSINO DE MATEMÁTICA.	Maracanaú	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
18	10577	Avaliação de códigos corretores de erros em TLBs de instruções	Maracanaú	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
19	10578	Educação Inclusiva: experiências docentes no ensino de ciências nas escolas de ensino fundamental do município de Paracuru- Ce.	Paracuru	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
20	10579	Filtros ambientais e análise de traços funcionais de sementes de espécies arbóreas ocorrentes em unidades fitoecológicas distintas da Caatinga	Acopiara	BIODIVERSIDADE	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
21	10582	Estudo histórico, matemático e epistemológico sobre sequências numéricas recorrentes no contexto da formação de professores	Fortaleza	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
22	10583	UTILIZANDO DINÂMICA MOLECULAR PARA SIMULAR UMA EPIDEMIA	Acarauá	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
23	10586	REIKI E SUA RELAÇÃO NA QUALIDADE DE VIDA DO TRABALHADOR: UM ESTUDO DE CASO	Tianguá	EDUCAÇÃO FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

24	10587	Esgotamento sanitário e o alcance do ODS 6 na Região Metropolitana de Fortaleza	Fortaleza	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
25	10588	COMPOSIÇÃO QUÍMICO-BROMATOLÓGICA DE SILAGENS DE LEGUMINOSAS FORRAGEIRAS COM INCLUSÃO DE ADITIVOS	Crateús	ZOOTECNIA / RECURSOS PESQUEIROS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
26	10589	RELAÇÃO ENTRE A COMPETÊNCIA MOTORA PERCEBIDA E O MEDO DE AVALIAÇÃO SOCIAL NEGATIVA EM CRIANÇAS	Canindé	EDUCAÇÃO FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
27	10590	Folheações em superfícies: Interações e Interfaces	Maracanaú	MATEMÁTICA / PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
28	10602	Atividades práticas no ensino de Biologia e os Temas Transversais dos Parâmetros Curriculares Nacionais (PCNs): Percepção de estudantes do Ensino Médio Integrado em um Campus do IFCE.	Iguatu	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
29	10606	“Preservação da Cultura Violonística do Ceará: valsas e choros” de José Mario de Araújo: um estudo sobre precursores do ensino de violão na região de Limoeiro do Norte	Limoeiro do Norte	ARTES / MÚSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
30	10612	OS EFEITOS DA INVASÃO BIOLÓGICA NA QUALIDADE DOS INDIVÍDUOS SÃO MAIS FORTES ENTRE ESPÉCIES COM MAIOR PROXIMIDADE FILOGENÉTICA?	Quixadá	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
31	10615	Avaliação de Desempenho Utilizando Random Forest e Multilayer Perceptron a Partir de Dados Relacionados a Precipitação Pluviométrica Coletados por Estação Meteorológica Automática	Tianguá	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
32	10617	DEGRADAÇÃO FOTOCATALÍTICA DE EFLUENTE DE SERIGRAFIA UTILIZANDO HIDROXIAPATITAS COMO CATALISADORES	Quixadá	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
33	10619	Uso do Arduino no ensino de Física	Morada Nova	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
34	10620	INOVAÇÃO NA EDUCAÇÃO: CONTEXTO E POSSIBILIDADES	Paracuru	ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA E DE EMPRESAS, CIÊNCIAS CONTÁBEIS E TURISMO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
35	10621	EQUILÍBRIO DE ADSORÇÃO EM COLUNA DO IBUPROFENO AQUOSO EM CARVÃO ATIVADO MODIFICADO COM LANTÂNIO	Quixadá	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
36	10622	QUANTO VALE UM MANGUEZAL? UM ESTUDO DE REVISÃO SISTEMÁTICA E METANÁLISE	Acaraú	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

37	10624	Identificação de Células cervicais utilizando técnicas de processamento digital de imagens	Umirim	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
38	10627	Organização Tensorial de Dados e suas Aplicações.	Jaguaribe	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
39	10628	INTERLOCUÇÕES E CONTRIBUIÇÕES FORMATIVAS DOS ESTÁGIOS SUPERVISIONADOS E DOS PROGRAMAS DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA E RESIDÊNCIA PEDAGÓGICA NA FORMAÇÃO INICIAL DE PROFESSORES.	Cedro	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
40	10630	Ferramentas para plataforma online de gerenciamento da produção de derivados lácteos	Jaguaribe	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
41	10632	Detecção Molecular dos Vírus da Síndrome da Mancha Branca (WSSV) e da Infecção Hipodermal e Necrose Hematopoiética (IHHNV) em Camarões Marinhos Cultivados no Estado do Ceará.	Acaraú	ZOOTECNIA / RECURSOS PESQUEIROS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
42	10638	MICROESFERAS DE ALGINATO E QUITOSANA: SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE CLOROQUINA	Quixadá	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
43	10639	EXPLORANDO O LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA NA CONCEPÇÃO DE SALA DE AULA: UM SUBSÍDIO PARA A ESCOLA BÁSICA	Caucaia	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
44	10642	Reconhecimento textual de entidades nomeadas	Polo de Inovação Fortaleza	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
45	10643	Proposta de Método Inteligente de Avaliação de Redimensionamento Sensível ao Conteúdo em Imagens	Tauá	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
46	10645	ESTUDO DE ONDAS GRAVITACIONAIS EM MODELOS DE DIMENSÕES EXTRAS	Juazeiro do Norte	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
47	10647	Aprendizagem de Regras de Classificação Interpretáveis com Limite de Tamanho usando Resolvedores SAT e MaxSAT	Maracanaú	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
48	10650	Elaboração, caracterização e utilização da farinha de hibisco (Hibiscus sabdariffa) em biscoitos tipo cookie	Limoeiro do Norte	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
49	10652	Indicadores de Saúde e Riscos Ocupacionais dos Trabalhadores de Limpeza na Coleta dos Resíduos Sólidos Urbanos na Cidade de Sobral/CE.	Sobral	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
50	10654	Ação docente em tempos de pandemia do COVIC 19 SARS COV 2	Baturité	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
51	10655	MAPEAMENTO DAS ILHAS DE CALOR NA REGIÃO METROPOLITANA DO CARIRI/CE	Juazeiro do Norte	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
52	10659	Preferência do consumidor quanto a origem dos ovos adquiridos e qualidade interna dos ovos	Tauá	ZOOTECNIA / RECURSOS PESQUEIROS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
53	10662	Tratamento e reuso de águas cinzas por wetlands com	Fortaleza	CIÊNCIAS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

		macrófitas endêmicas e substrato de resíduos em condições do semiárido brasileiro.		AMBIENTAIS				
54	10663	BIOMATEMÁTICA: A importância da intersecção entre biologia e matemática para os alunos da licenciatura em Ciências Biológicas	Jaguaribe	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
55	10665	HAMBÚRGUER DE CARNE SUÍNA ADICIONADO DE FARINHA DO ALBEDO DO MARACUJÁ E FARINHA DA BANANA VERDE COMO SUBSTITUTOS DE GORDURAS	Fortaleza	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
56	10667	Avaliação microestrutural da zona termicamente afetada (ZTA) de uma junta soldada com e sem pré-aquecimento obtida pelo processo de eletrodo revestido	Cedro	ENGENHARIAS II	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
57	10668	Por onde começar o ensino da matemática: a formação de pedagogos para o ensino de matemática no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará	Maranguape	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
58	10669	Utilização de Dispositivos de Interface Natural em Jogos Digitais Educativos para o Aprendizado da Libras	Jaguaribe	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
59	10670	CAPACITAÇÃO DE CUIDADORES PARA A MANUTENÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA E DA SAÚDE DOS IDOSOS DIANTE DE DOENÇAS CRÔNICAS E INFECCIOSAS	Canindé	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
60	10671	Estudo dos Deslocamentos Horizontais e Verticais em Edifícios a partir de Resultados de Monitoramento por Instrumentação Direta	Fortaleza	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
61	10674	Sistema de controle de patinagem para aplicação em trator elétrico	Limoeiro do Norte	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
62	10676	Eficiência e produtividade no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará	Acará	ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA E DE EMPRESAS, CIÊNCIAS CONTÁBEIS E TURISMO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
63	10678	LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA MEDIANDO A CONSTITUIÇÃO DO DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL DE LICENCIANDOS EM MATEMÁTICA	Crateús	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
64	10683	Utilização de sinais de eletroencefalograma para biometria	Jaguaribe	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
65	10684	Prevenção de Colisão de um Manipulador SCARA utilizando Campos Potenciais Artificiais e Rotas Probabilísticas Melhorados com Otimização por Exame de Partículas (PSO) e Fuzzy	Fortaleza	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
66	10687	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA RÍGIDA DE	Limoeiro do Norte	ENGENHARIAS III	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

		SUPORTE PARA COBERTURA DE ESTACIONAMENTO COM APROVEITAMENTO SOLAR						
67	10689	KAHOOT! X QUIZIZZ: DUELO DE TITÃS	Limoeiro do Norte	LINGUÍSTICA E LITERATURA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
68	10690	Análise fotométrica e visual de estrelas suspeitas de variabilidade do Catálogo Geral de Estrelas Variáveis (GCVS)	Acarauá	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
69	10691	Utilização de biocarvão para conciliação de produção vegetal sob irrigação salina	Crateús	BIODIVERSIDADE	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
70	10692	Uma solução para gestão das progressões dos servidores do Instituto Federal do Ceará	Aracati	ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA E DE EMPRESAS, CIÊNCIAS CONTÁBEIS E TURISMO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
71	10695	Formação de mudas enxertadas de graviola (<i>Annona muricata</i> L.) sobre combinação de substratos naturais e doses de efluente da piscicultura	Crato	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
72	10696	MODELAGEM MATEMÁTICA COM VISTAS À EXPERIMENTAÇÕES NA EDUCAÇÃO BÁSICA	Maracanaú	MATEMÁTICA / PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
73	10697	Introdução à Geometria Diferencial	Caucaia	MATEMÁTICA / PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
74	10699	O LUGAR CURRICULAR DA DIDÁTICA NA FORMAÇÃO INICIAL DOCENTE: CONCEPÇÕES, SABERES E PRÁTICAS	Cedro	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
75	10702	DESEMPENHO DE CULTIVARES DE RABANETE SOB DIFERENTES LÂMINAS DE IRRIGAÇÃO	Sobral	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
76	10706	Traduções inéditas de autores em domínio público	Umirim	LINGUÍSTICA E LITERATURA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
77	10707	BIOMONITORAMENTO PARTICIPATIVO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO JAGUARIBE	Jaguaribe	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
78	10708	QUALIDADE DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS NA ÁREA DE INFLUÊNCIA DO ATERRO SANITÁRIO DE CAUCAIA/CE	Fortaleza	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
79	10709	Internet das coisas aplicadas às atividades cotidianas	Juazeiro do Norte	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
80	10711	FOSSA VERDE COMO ELEMENTO CHAVE PARA O TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS EM COMUNIDADES RURAIS	Juazeiro do Norte	SAÚDE COLETIVA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
81	10712	REPOSIÇÃO AUTOMÁTICA DE ÁGUA EM CULTIVO HIDROPÔNICO	Tianguá	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

82	10714	Regionalização e linguagens: apontamentos para uma análise geoespacial	Umirim	GEOGRAFIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
83	10715	Impacto de um programa de intervenção motora no desenvolvimento motor e nas dificuldades comunicativas de crianças com Transtorno do Espectro Autista	Limoeiro do Norte	EDUCAÇÃO FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
84	10716	ESTUDO E APLICAÇÃO DOS NÚMEROS COMPLEXOS HIPERBÓLICOS NA TEORIA DA RELATIVIDADE ESPECIAL	Maracanaú	MATEMÁTICA / PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
85	10720	VARIAÇÃO TEMPORAL DA EVAPOTRANSPIRAÇÃO E DOS PARÂMETROS CLIMÁTICOS NOS PRIMEIROS DECÊNIO DESSE MILENIO NA CHAPADA DO APODI – CE	Limoeiro do Norte	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
86	10721	CORONAVÍRUS: O IMPACTO DA PANDEMIA NO ÍNDICE DE EVASÃO NOS CURSOS DE ENGENHARIA	Fortaleza	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
87	10723	USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA PREVISÃO SOLAR.	Limoeiro do Norte	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
88	10728	SIAVA: Um sistema para avaliação de serviços/produtos	Jaguaribe	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
89	10729	Desenvolvimento de Sistema de Visão para Monitoramento Industrial	Fortaleza	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
90	10730	Deep Learning para Diagnóstico de Covid-19 usando Radiografias Pulmonares	Fortaleza	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
91	10732	ANÁLISE DOS PADRÕES DE MUTAÇÕES EXISTENTES EM VÍRUS RESPONSÁVEIS PELA SARS, MERS E COVID-19	Acaraú	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
92	10733	A INFLUÊNCIA DAS TEORIAS FRANCESAS DA DIDÁTICA DA MATEMÁTICA NA FORMAÇÃO DOCENTE INICIAL	Juazeiro do Norte	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
93	10734	SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL PARA OTIMIZAÇÃO DE RECURSOS EM PLANEJAMENTO DE PROJETOS	Jaguaribe	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
94	10736	IDENTIFICAÇÃO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE SOLOS COM ADIÇÃO DE RESÍDUOS DE CERÂMICA VERMELHA ATRAVÉS DE ENSAIOS DE CARREGAMENTO DINÂMICO PARA USO NA PAVIMENTAÇÃO	Juazeiro do Norte	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
95	10738	ANÁLISE DE AÇÕES SUSTENTÁVEIS NO SETOR HOTELEIRO: UM ESTUDO DE CASO	Baturité	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
96	10740	Dinâmica do fósforo em um sistema de lagoas de estabilização: comportamento, eficiência de remoção e impactos no lançamento em corpo hídrico	Reitoria	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
97	10741	Plataforma web para Acolhimento e Classificação de	Maracanaú	ASTRONOMIA /	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

		Risco em Obstetrícia.		FÍSICA				
98	10747	PRODUÇÃO DE FORRAGEM HIDROPÔNICA DE MILHO UTILIZANDO ÁGUA SALINA E PLANTAS DA CAATINGA COMO SUBSTRATO	Crateús	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
99	10749	INOCULAÇÃO DE SEMENTES DE MILHO COM Bacillus sp. VISANDO A DIMINUIÇÃO DA ADUBAÇÃO FOSFATADA.	Iguatu	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
100	10750	Máquina de Aprendizagem Mínima em conjuntos de dados EEG	Tianguá	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
101	10753	Influência das Mostras de Projetos do Ensino Médio na Formação Educacional e Profissional	Limoeiro do Norte	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
102	10755	AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE SEMENTES DE ESPÉCIES DA CAATINGA NA PURIFICAÇÃO DE ÁGUAS DE AFLUENTES	Quixadá	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
103	10756	SISTEMA SUSTENTÁVEL DE BIOTRATAMENTO DE EFLUENTES VIA FLUXO CONTÍNUO E POR ACOPLAMENTO VEGETAL E BACTERIANO 2020	Sobral	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
104	10758	DA SALA DE EDUCAÇÃO ESPECIAL À INCLUSÃO ESCOLAR: UM RESGATE NA HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO DAS PESSOAS COM DEFICIÊNCIA EM UM MUNICÍPIO DO INTERIOR DO CEARÁ	Cedro	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
105	10764	ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DO CONSUMIDOR SUSTENTAVEL PERANTE A PERCEPÇÃO DE ALUNOS DO CURSOS TÉCNICOS SUBSEQUENTES NO INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ – IFCE.	Iguatu	ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA E DE EMPRESAS, CIÊNCIAS CONTÁBEIS E TURISMO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
106	10766	USOS DE IMAGENS AÉREAS OBTIDAS COM VANT PARA ESTIMATIVA DA PRODUTIVIDADE EM SISTEMAS PRODUTIVOS DE ARROZ	Iguatu	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
107	10767	VULNERABILIDADE SOCIOAMBIENTAL DE UMA CIDADE MÉDIA DO SEMIÁRIDO CEARENSE	Quixadá	GEOGRAFIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
108	10768	Modelagem Estrutural de Plataforma de Hardware Virtual em Hardware Reconfigurável para Apoio ao Aprendizado e Projetos de Sistemas Computacionais	Crato	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
109	10771	TEORIA DA INFORMAÇÃO APLICADA A SISTEMAS COM MASSA DEPENDENTE DA POSIÇÃO (PDM)	Cedro	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
110	10774	ELABORANDO UM CURSO DE FORMAÇÃO CONTINUADA DE LÍNGUAS: AS TECNOLOGIAS DIGITAIS NA EXTENSÃO POR UMA PROPOSTA DE ENSINO HÍBRIDO	Tauá	LINGUÍSTICA E LITERATURA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
111	10775	ANÁLISE DO RISCO DE COMPLICAÇÕES	Limoeiro do Norte	NUTRIÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

		CARDIOVASCULARES FRENTE AO CONSUMO DE FIBRAS, ÁCIDOS GRAXOS POLI-INSATURADOS E POTÁSSIO EM IDOSOS HIPERTENSOS EM UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE						
112	10777	CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA, AVALIAÇÃO LARVICIDA CONTRA <i>Aedes aegypti</i> E <i>Aedes albopictus</i> E ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE <i>Annona squamosa</i> E <i>Annona glabra</i>	Acopiara	BIOTECNOLOGIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
113	10778	Construção de um Sistema na Web para Análise de Dose-Resposta	Crato	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
114	10782	ESTUDO DE MODELO DE CERTIFICAÇÃO DE OBRAS	Morada Nova	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
115	10783	AVALIAÇÃO DO ENSINO E APRENDIZAGEM EM CURSOS DE BACHARELADO	Maranguape	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
116	10787	LICENCIATURA EM MATEMÁTICA DO IFCE: LIMITES E POTENCIALIDADES A PARTIR DA CONCEPÇÃO DO EGRESSO	Canindé	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
117	10788	Caracterização morfológica e patogênica de isolados de <i>Fusarium oxysporum</i> associados a resistência de variedades de feijão-caupi a murcha.	Limoeiro do Norte	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
118	10790	AVALIAÇÃO EDUCACIONAL: POLÍTICAS E MONITORAMENTOS PARA O ENSINO BRASILEIRO	Maracanaú	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
119	10793	Boas práticas em lanchonetes: construindo a segurança dos alimentos nos serviços do entorno do campus	Sobral	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
120	10796	BASE NACIONAL COMUM CURRICULAR E DOCUMENTO CURRICULAR REFERENCIAL DO CEARÁ: a premissa do letramento científico	Acopiara	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
121	10797	DESENVOLVIMENTO DE UMA ESTAÇÃO METEOROLÓGICA DE BAIXO CUSTO E FONTE ABERTA, COLETA DE DADOS E ANÁLISE DE APLICABILIDADE	Juazeiro do Norte	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
122	10798	A inserção de pequenos produtores na Global Value Chain(GVC)	Quixadá	ENGENHARIAS III	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
123	10799	A influência das condições climáticas na dinâmica limnológica em lagoas urbanas no município de Maracanaú, CE	Maracanaú	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
124	10801	Utilizando Ciência de Dados como Ferramenta de Controle Social na Administração Pública Municipal	Crato	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
125	10802	Desenvolvimento de uma abordagem eficaz de segmentação automática para generalização de segmentação em diferentes exames de imagem médicas	Canindé	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
126	10804	Educação das Relações étnico-raciais e o Ensino de Química	Umirim	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

127	10806	Desenvolvimento de uma ferramenta de Segmentação automática de acidente vascular cerebral hemorrágico em imagens de TC de cérebro usando redes neurais convolucionais e ajuste fino através de técnicas de Visão computacional	Maracanaú	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
128	10808	Nanopartículas magnéticas como sensores de cálcio utilizando imagem por ressonância magnética nuclear	Camocim	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
129	10809	UM ESTUDO QUALITATIVO-QUANTITATIVO SOBRE A QUALIDADE DO ALUNO DO ENSINO MÉDIO/TÉCNICO INGRESSANTE DO IFCE E SEU DESEMPENHO AO LONGO DA VIDA ESCOLAR	Fortaleza	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
130	10813	Desenvolvimento de um robô autônomo para participação na Olimpíada Brasileira de Robótica	Juazeiro do Norte	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
131	10814	UTILIZAÇÃO DE INDICADORES PARA A AVALIAÇÃO DE TENDÊNCIAS EM CIDADES INTELIGENTES, QUANTO À MOBILIDADE URBANA	Fortaleza	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
132	10815	OTIMIZAÇÃO AERODINÂMICA DO HUB DE TURBINA EÓLICA DE EIXO HORIZONTAL DE PEQUENO PORTE	Maracanaú	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
133	10816	Estudo de Eficiência Energética no Campus do IFCE	Cedro	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
134	10819	QUALIDADE MICROBIOLÓGICA DE CARNE PROCESSADA COMERCIALIZADA EM SUPERMERCADOS DE UMA CIDADE DO VALE DO JAGUARIBE-CE.	Limoeiro do Norte	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
135	10820	AVALIAÇÃO IN VITRO DO EXTRATO DE PROPOLIS DA CAATINGA NA ATIVIDADE ANTI HELMINTICA EM OVINOS	Sobral	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
136	10822	INVENTÁRIO DE MÉTODOS E FERRAMENTAS PARA DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS PRODUTO-SERVIÇO	Quixadá	ENGENHARIAS III	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
137	10823	AVALIAÇÃO DA VARIABILIDADE GENÉTICA DE CULTIVARES DE GUANDU NA PRODUÇÃO DE FORRAGEM E DE GRÃOS NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO	Crateús	ZOOTECNIA / RECURSOS PESQUEIROS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
138	10824	Identificação e Controle de Um Robô Autônomo de Baixo Custo do Tipo Pêndulo Invertido Sobre Duas Rodas	Maracanaú	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
139	10826	DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO PARA AUTOMAÇÃO DE SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO UTILIZANDO A PLATAFORMA ARDUÍNO	Crateús	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
140	10827	UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS DA PRODUÇÃO DE COGUMELOS COMO FERTILIZANTE PARA O CULTIVO DE GIRASSOL EM CASA DE VEGETAÇÃO	Maracanaú	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

141	10828	A Espontaneidade Como Prática Pedagógica	Fortaleza	ARTES / MÚSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
142	10831	USO DE JOGOS COMO FERRAMENTA PARA APRENDIZAGEM SIGNIFICATIVA NO ENSINO DE ARTE ABSTRATA	Fortaleza	ARTES / MÚSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
143	10832	PARA ALÉM DA MORADIA: espoliação urbana e COVID-19 como barreiras à efetivação do direito à cidade na periferia de Fortaleza/CE	Fortaleza	SOCIOLOGIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
144	10835	ESTUDO EXERGOECONÔMICO EM UM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO EM CASCATA OPERANDO COM C02 / R 449a	Juazeiro do Norte	ENGENHARIAS III	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
145	10836	Avaliação da contaminação por hidrocarbonetos aromáticos e remediação por fungos marinhos isolados no entorno do Complexo Portuário do Pecém/CE	Fortaleza	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
146	10841	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA AUXILIAR DIAGNÓSTICO DO MAL DE ALZHEIMER	Cedro	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
147	10844	Estimativa dos teores de nitrogênio e potássio em dosséis de melão usando modelos computacionais aplicados a dados de sensoriamento remoto hiperespectral	Limoeiro do Norte	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
148	10845	LEVANTAMENTO FLORÍSTICO NO ENTORNO DE UMA ESCOLA MUNICIPAL DA REGIÃO LITORÂNEA DO CEARÁ	Paracuru	BIODIVERSIDADE	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
149	10846	Gamificação aplicada ao ensino da matemática	Jaguaribe	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
150	10848	AVALIAÇÃO PEDAGÓGICA DE UM JOGO DIGITAL PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS COM ABORDAGEM HISTÓRICA	Crato	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
151	10850	DESCOLORAÇÃO DE CORANTE TÊXTIL EM REATOR BIOLÓGICO COM BIOMASSA DESNITRIFICANTE	Sobral	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
152	10851	Utilização do robô seguidor de linha como introdução aos sistemas embarcados para aplicação na transmissão, assimilação e disseminação da robótica educacional no ensino médio.	Pecém	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
153	10852	AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DO ÓLEO DO PEQUI (Caryocar Coriaceum Wittm) E DO LÁTEX DE JANAGUBA (Himatanthus drasticus (mart.) Plumel) NO DESENVOLVIMENTO DA ESCHERICHIA COLI E STAPHYLOCOCCUS AUREUS ISOLADOS DO PREPÚCIO DE SUÍNOS.	Crato	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
154	10853	ANÁLISE DA VULNERABILIDADE SOCIOAMBIENTAL DAS ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE (APPs) DE CORPOS HÍDRICOS EM ZONA URBANA	Quixadá	GEOGRAFIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

155	10854	Uso do óleo de pequi (Caryocar coriaceum Wittm) em meio a base de água de coco em pó (ACP®) na conservação de ovários suínos por curtos períodos	Crato	MEDICINA VETERINÁRIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
156	10856	Proposta de uma Solução Consciente de Emoção Baseada Em Mineração de Textos para a Prevenção da Depressão Gestacional	Aracati	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
157	10857	Identificação de Organismos Ornamentais Marinhos visando o turismo do mergulho livre	Aracati	ZOOTECNIA / RECURSOS PESQUEIROS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
158	10858	O impacto do coronavírus (COVID-19) na produção artística dos músicos em XXX	Limoeiro do Norte	ARTES / MÚSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
159	10861	Impressora 3D FDM com arquitetura core XY	Sobral	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
160	10862	Modelagem matemática para a estimativa de níveis em aquíferos freáticos por meio de produtos orbitais	Paracuru	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
161	10864	UTILIZAÇÃO DO ROTÍFERO Brachionus plicatilis COMO BIOENCAPSULADOR NA ALIMENTAÇÃO DO CAMARÃO MARINHO Litopenaeus vannamei	Aracati	ZOOTECNIA / RECURSOS PESQUEIROS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
162	10865	DEMANDA ATMOSFÉRICA EM UM MUNICÍPIO DO SERTÃO CEARENSE	Tauá	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
163	10868	A SAÚDE DO CORPO E DO ESPÍRITO: USOS E SIGNIFICADOS DAS PLANTAS NAS RELIGIÕES DE MATRIZ AFRICANA, AFRO-BRASILEIRA E INDÍGENA	Limoeiro do Norte	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
164	10871	PROCESSO DE GRANULAÇÃO AERÓBIA NA PRESENÇA DE CORANTES: ESTABILIDADE DOS GRÂNULOS E DESEMPENHO OPERACIONAL	Fortaleza	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
165	10872	Análise multirresíduo em melão e melancia produzidos no interior do Ceará: estudo comparativo entre o pequeno e grande produtor	Limoeiro do Norte	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
166	10875	INFLUÊNCIA DO ESTADO DE PROTONAÇÃO DA QUITOSANA NA ADSORÇÃO DE ATRAZINA: UM ESTUDO VIA DINÂMICA MOLECULAR.	Camocim	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
167	10876	APLICAÇÃO DE POLISSACARÍDEOS OBTIDOS DE EXUDADOS DE PLANTAS COMO ESPESSANTES DE ALIMENTOS	Caucaia	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
168	10880	PRODUÇÃO DE ACHOCOLATADO FUNCIONAL ADICIONADO DE BIOMASSA DE BANANA VERDE E/OU GALACTOMANANA	Limoeiro do Norte	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
169	10881	ANÁLISE DE ALGORITMOS DE FILTRAGEM NÃO LINEAR PARA ESTIMAR O TEMPO DE DESCARGA DE BATERIA DE LI-PO EM DRONES	Guaramiranga	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
170	10884	Desenvolvimento de plataforma para visualização científica de dados	Fortaleza	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

171	10886	Avaliação das propriedades estruturais e físico-hídricas dos solos cambissolo vermelho amarelo eutrófico e neossolo quartzarênico ao incorporar carbono hidrotérmico (CH)	Limoeiro do Norte	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
172	10887	Estudo cinético e modelagem matemática da adsorção de corantes utilizando compósitos Alginato-Argilas	Quixadá	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
173	10888	UM ESTUDO DA DEFLEXÃO DA LUZ ATRAVÉS DO TEOREMA DE GAUSS-BONNET	Crateús	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
174	10889	ENSINO DAS RELAÇÕES ÉTNICO RACIAIS NA EDUCAÇÃO BÁSICA: UMA ANÁLISE DOCUMENTAL	Limoeiro do Norte	EDUCAÇÃO FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
175	10895	TDICs NO ENSINO DE LÍNGUA INGLESA: PROPOSTAS E DESAFIOS	Tianguá	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
176	10896	AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE DO COLÁGENO EXTRAÍDO DA PELE DA TILÁPIA (<i>Oreochromis niloticus</i> - LINNAEUS, 1758) UTILIZANDO A LINHAGEM CELULAR L-929	Jaguaribe	BIOTECNOLOGIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
177	10898	AVALIAÇÃO DE CAPIM ELEFANTE BRS CAPIAÇU PARA PRODUÇÃO DE SILAGEM	Crato	ZOOTECNIA / RECURSOS PESQUEIROS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
178	10899	COMPOSTAGEM: TRANSFORMAÇÃO DE DEJETOS ZOOTÉCNICOS EM ADUBOS ORGÂNICOS	Crato	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
179	10900	PERSPECTIVAS DE FUTURO DOS JOVENS DO CAMPO E DA CIDADE NO ACESSO AO ENSINO SUPERIOR NOS SERTÕES DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ/IFCE	Crateús	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
180	10902	ELABORAÇÃO DE CARTILHA E CAPACITAÇÃO PARA MANIPULADORES DOMICILIARES SOBRE BOAS PRÁTICAS NA MANIPULAÇÃO DE ALIMENTOS	Sobral	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
181	10903	AVALIAÇÃO DA FERTILIDADE DO SOLO DE PROPRIEDADES AGRÍCOLAS DO PERIMETRO IRRIGADO DE FORQUILHA CE	Sobral	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
182	10907	AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DO SABÃO DE LICANIA RIGIDA BENTH (OITICICA)	Jaguaribe	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS III	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
183	10908	Utilizando IoT no gerenciamento remoto da irrigação com ênfase na confiabilidade do sistema	Crato	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
184	10909	Cultura alimentar e relações sociais e produtivas no município de Acaraú	Acaraú	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
185	10910	Resistência antifúngica, antagonismo microbiano e poluição ambiental: uma ferramenta para o monitoramento de ambientes aquáticos.	Acaraú	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

186	10914	VARIAÇÃO DAS FORMAS DE EXPRESSÃO DE TEMPO NO FUTURO EM LÍNGUA INGLESA: UM ESTUDO DE CORPUS DE LÍNGUA FALADA	Fortaleza	LINGUÍSTICA E LITERATURA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
187	10916	A RELAÇÃO ENTRE POLÍTICA E RELIGIÃO NO BRASIL	Crateús	FILOSOFIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
188	10917	A ANÁLISE DA METODOLOGIA PBL (PROBLEM BASED LEARNING) NOS PROCESSOS DE ENSINO - APRENDIZAGEM DOS ESTUDANTES INSERIDOS EM PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO	Reitoria	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
189	10919	EFA JAGUARIBANA ZÉ MARIA DO TOMÉ: EDUCAÇÃO DO CAMPO E RESISTÊNCIA NO VALE DO JAGUARIBE/CE	Limoeiro do Norte	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
190	10920	Nanotecnologia na elaboração de inseticidas à base de óleo de linhaça e óleo essencial de canela no combate aos vetores Aedes aegypti e Aedes albopictus	Maracanaú	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
191	10921	UTILIZAÇÃO DA PROJEÇÃO MAPEADA PARA A CONSTRUÇÃO DE ESPETÁCULO AUDIOVISUAL	Limoeiro do Norte	ARTES / MÚSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
192	10922	SPORT EDUCATION NAS AULAS DE EDUCAÇÃO FÍSICA ECOLAR: UMA PROPOSTA PEDAGÓGICA PARA O ENSINO DOS SABERES ATITUDINAIS DOS ESPORTES DE INVASÃO NO ENSINO MÉDIO (continuidade)	Limoeiro do Norte	EDUCAÇÃO FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
193	10926	Boas práticas Ágeis para Qualidade em Processo de Software	Crato	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
194	10928	Mais do que números: a representação discursiva da identidade das vítimas brasileiras do COVID-19 no site "Inumeráveis"	Canindé	LINGUÍSTICA E LITERATURA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
195	10931	Adsorção de fósforo em um Cambissolo de origem calcária cultivado com espécies forrageiras	Limoeiro do Norte	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
196	10932	AVALIAÇÃO DE MICROPLÁSTICOS PRESENTES NO SEDIMENTO ARENOSO EM PRAIAS DO MUNICÍPIO X - CEARÁ	Paracuru	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
197	10934	DESENVOLVIMENTO DE UMA APLICAÇÃO WEB PARA VISUALIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES ECONÔMICO-FINANCEIRAS DE EMPRESAS PARA FINS EDUCACIONAIS	Acarauá	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
198	10937	O SERTÃO EM VERSO, PROSA E ARTE: POSSIBILIDADES PARA UMA EDUCAÇÃO ECOLÓGICA	Jaguaribe	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
199	10940	ESTUDO SOBRE O COMPORTAMENTO DOS ESTUDANTES DO IFCE REFERENTE AO "DISTANCIAMENTO SOCIAL" EM PERÍODO DE PANDEMIA E PÓS-PANDEMIA DA COVID-19	Fortaleza	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

200	10941	RECONHECENDO O LUXO DO LIXO: DESENVOLVENDO A SUSTENTABILIDADE – DIREITO E DEVER DO CIDADÃO	Canindé	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
201	10948	Uma Infraestrutura de Dados Espaciais para Integrar Dados Geográficos da Covid-19 e Dengue no Estado do Ceará	Tabuleiro do Norte	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
202	10952	Avaliação de Poaceas (sorgo e milho) sobre a redução populacional de nematoide das galhas (Meloidogyne enterolobii)	Sobral	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
203	10954	LEVANTAMENTO DOS EQUIPAMENTOS HOTELEIROS DO MACIÇO DE BATURITÉ	Baturité	ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA E DE EMPRESAS, CIÊNCIAS CONTÁBEIS E TURISMO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
204	10955	A ADAPTAÇÃO DE RECURSOS E MATERIAIS DIDÁTICOS COMO ESTRATÉGIAS PARA A ACESSIBILIDADE DO ENSINO DE MATEMÁTICA	Tianguá	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
205	10957	DESENVOLVIMENTO DE AMBIENTE VIRTUAL DE ENSINO E APRENDIZAGEM PARA APOIO EM DISCIPLINAS DAS ÁREAS DE ELETRÔNICA, SISTEMAS EMBARCADOS E IOT	Maracanaú	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
206	10958	NOVAS ESCRITAS, NOVAS TEXTUALIDADES: LABORATÓRIO PARA PRÁTICAS DE ENSINO EM LEITURA E PRODUÇÃO TEXTUAL SOB A PERSPECTIVA DA MULTIMODALIDADE E DO MULTILETRAMENTO	Tauá	LINGUÍSTICA E LITERATURA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
207	10962	O PERFIL DISCENTE DO IFCE MUDOU PÓS IMPLEMENTAÇÃO DAS BANCAS DE HETEROIDENTIFICAÇÃO?	Jaguaribe	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
208	10965	AVALIAÇÃO DO MÉTODO ESPECTROFOTOMÉTRICO UV DE SEGUNDA DERIVADA PARA DETERMINAÇÃO DE NITRATO EM ÁGUAS RESIDUÁRIAS	Limoeiro do Norte	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
209	10966	GALACTOMANANA COMO ADITIVO NA ELABORAÇÃO DE PRODUTOS PANIFICADOS; VEIS SEM GLUCOSE; TENACIDADE; BASE DE FARINHA DE FEIJÃO; O-FAVA (Phaseolus lunatus L).	Sobral	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
210	10972	Perspectivas e desafios vivenciados por alunos surdos no ensino técnico: trajetórias e possibilidades na aprendizagem	Crateús	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
211	10973	Uso de comunicação por luz visível como tecnologia habilitadora para 6G	Tauá	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

212	10975	AS RELAÇÕES ENTRE CONTROLE ACIONÁRIO, CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO E DIRETORIA EXECUTIVA NAS EMPRESAS BRASILEIRAS DE CAPITAL ABERTO	Baturité	ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA E DE EMPRESAS, CIÊNCIAS CONTÁBEIS E TURISMO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
213	10976	ESTUDO DE DISPOSITIVOS ÓPTICOS BASEADO EM DECOMPOSIÇÕES TENSORIAIS	Horizonte	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
214	10978	Biotecnologia em ação	Limoeiro do Norte	BIOTECNOLOGIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
215	10979	Os desafios do Ensino de química: utilização de ambientes virtuais de aprendizagem no contexto do isolamento social ocasionado pela pandemia do novo coronavirus (COVID19)	Aracati	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
216	10981	O PROTAGONISMO INDÍGENA NO ESTADO DO CEARÁ: QUAL É O PERFIL DA LIDERANÇA EMPODERADA?	Fortaleza	ANTROPOLOGIA / ARQUEOLOGIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
217	10982	Investigação de Codificações Tensoriais para Sistemas de Comunicação sem Fio MIMO	Tauá	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
218	10984	UTILIZAÇÃO DE TÉCNICAS DE PROCESSAMENTO DE LINGUAGEM NATURAL PARA A GERAÇÃO DE CONSULTAS EM SQL	Tianguá	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
219	10985	MODIFICAÇÃO QUÍMICA DE NANOMATERIAIS PARA A REMOÇÃO DE CONTAMINANTES EM MEIO AQUOSO	Boa Viagem	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
220	10987	MAPEAMENTO DA SUSCEPTIBILIDADE À EROSÃO DE SOLOS DE NÚCLEO DE DESERTIFICAÇÃO DO NORDESTE BRASILEIRO COM O AUXÍLIO DE FERRAMENTAS DE SISTEMA DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA (SIG)	Fortaleza	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
221	10988	Leitura literária, alteridade e saúde	Tauá	LINGUÍSTICA E LITERATURA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
222	10990	Pandemia de COVID 19: enfrentamento psicossocial pelos profissionais de saúde da linha de frente	Iguatu	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
223	10991	ESTUDOS DE OXIDAÇÃO FENTON HETEROGÊNEA DE CORANTES ÁCIDO E BÁSICO USANDO NANOCOMPÓSITO DE FERRO E CARBONO	Fortaleza	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
224	10992	Avaliação da concentração de minerais em amostras de Queijo.	Limoeiro do Norte	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
225	10993	ESTUDO DA QUALIDADE DOS MÊIS DE ABELHAS AFRICANIZADAS E DE MELIPONÍNEOS PRODUZIDOS NA CHAPADA DO ARARIPE	Crato	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
226	10998	INFLUÊNCIA DE SUBSTITUTOS DE AÇÚCAR NAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS, FÍSICO-QUÍMICAS E	Limoeiro do Norte	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

		BIOATIVAS DE COOKIE FUNCIONAL COM SPIRULINA E SEM GLÚTEN						
227	10999	DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE INFUSÕES A PARTIR DE PANC'S (PLANTAS COMESTÍVEIS NÃO CONVENCIONAIS)	Limoeiro do Norte	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
228	11000	Avaliação do uso de um bioreator como prebiótico para ovinos	Crato	ZOOTECNIA / RECURSOS PESQUEIROS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
229	11006	Estudo Fitoquímico e das Propriedades Farmacológicas de Plantas Medicinais utilizadas na Comunidade Indígena Pitaguary: Mimosa caesalpiniaefolia (Sabiá) e Sterculia striata (Chichá)	Maracanaú	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
230	11009	LARANJA 'DE RUSSAS': POTENCIAL PARA DESENVOLVIMENTO DE DERIVADOS	Limoeiro do Norte	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
231	11013	Modelagem entrópica e otimização de um sistema de cristalização em batelada por resfriamento	Quixadá	ENGENHARIAS II	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
232	11015	A Racionalidade a partir das escolhas e decisões humanas: um estudo segundo o Método de René Descartes e do Sistema 1 e 2 de Daniel Kahneman.	Iguatu	FILOSOFIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
233	11016	IRRIGAÇÃO COM DÉFICIT CONTROLADO NO MELOEIRO, MONITORANDO O ESTADO HÍDRICO ATRAVÉS DA TERMOGRAFIA INFRAVERMELHO	Sobral	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
234	11018	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE DADOS EM TEMPO REAL PARA MONITORAMENTO REMOTO ATRAVÉS DE DISPOSITIVO MÓVEL DA PRODUÇÃO DE BIOGÁS EM REATORES UASB	Juazeiro do Norte	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
235	11020	UMA ANÁLISE DOS MÉTODOS AVALIATIVOS NO ENSINO MÉDIO DE UMA ESCOLA INDÍGENA EM MARACANAÚ – CE	Fortaleza	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
236	11024	AVALIAÇÃO DO FORRAGEAMENTO DAS ABELHAS Apis mellifera na JUREMA-PRETA Mimosa tenuiflora	Limoeiro do Norte	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
237	11025	DIRETRIZES PARA MELHORIA DO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ADOBE EM ASSENTAMENTOS RURAIS	Crateús	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
238	11026	GEOGRAFIA E LITERATURA: análise da região e do regionalismo do Nordeste brasileiro a partir das obras de Euclides da Cunha e Rachel de Queiroz	Tabuleiro do Norte	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
239	11029	Corporalidade e Cultura Juvenil: significados entre os atores sociais da Comunidade Z	Maranguape	EDUCAÇÃO FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
240	11030	Composição faunística e de diversidade ecológica de aracnídeos em ecossistema de carnaubal	Acaraú	BIODIVERSIDADE	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
241	11031	ABORDAGEM DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO	Acaraú	CIÊNCIAS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

ENSINO TÉCNICO: DESAFIOS E POSSIBILIDADES			AMBIENTAIS					
242	11035	PERFIL NUTRICIONAL E IDENTIFICAÇÃO DOS FATORES SOCIOAMBIENTAIS DE RISCO PARA DOENÇAS CARDIOVASCULARES EM MULHERES DA ETNIA ANACÉ DA ALDEIA CHAVE	Paracuru	SAÚDE COLETIVA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
243	11038	SISTEMA DE MONITORAMENTO DE ENERGIA BASEADO EM IOT PARA GESTÃO DO CONSUMO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	Sobral	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
244	11039	Desenvolvimento de Nanodispositivos para Aplicações em Comunicações de Dados.	Fortaleza	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
245	11041	CAPOEIRA E BREAKDANCE: aproximações epistemológicas entre culturas afrodiáspóricas e educação	Canindé	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
246	11044	AVALIAÇÃO DO POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DE UM COMPLEXO DE RUTÊNIO (II) PENDENTE DE ANTRACENO CONJUGADO A BIOTINA EM MODELO in vitro DE ATIVIDADE ANTITUMORAL	Limoeiro do Norte	BIOTECNOLOGIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
247	11046	EXTRAÇÃO DE LIPÍDEOS, CARACTERIZAÇÃO E OBTENÇÃO DE BIOPOLÍMEROS A PARTIR DO APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE MANGA	Iguatu	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
248	11047	Roteiros de estudo para aulas invertidas em Engenharia de Software	Tianguá	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
249	11049	GEOMETRIA DIFERENCIAL DE CURVAS ESPACIAIS E APLICAÇÕES NAS CIÊNCIAS DA NATUREZA.	Canindé	MATEMÁTICA / PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
250	11052	Proposta de metodologia para a certificação de competências com suporte computacional.	Acarauá	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
251	11053	O XAMPU SÓLIDO: UMA ESTRATÉGIA PARA A REDUÇÃO DE EMBALAGENS PLÁSTICAS DE HIGIENE PESSOAL	Paracuru	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
252	11055	EFEITO DA ADIÇÃO DE PRÓPOLIS NO IOGURTE GREGO EM SEU TEMPO DE VIDA DE PRATELEIRA	Sobral	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
253	11058	Popularização de conhecimento científico sobre água e suas relações com a sociedade no semiárido	Maracanauá	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
254	11059	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE PARA CONTROLE DE AGENDAMENTO DE EXAMES MÉDICOS PARA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO	Cedro	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
255	11061	Influência da dinâmica do pH, alcalinidade e dióxido de carbono sobre os demais parâmetros físicos, químicos e biológicos no cultivo do camarão L. vannamei, em sistema de bioflocos.	Aracati	ZOOTECNIA / RECURSOS PESQUEIROS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
256	11062	DESENVOLVIMENTO DE MODELOS PARA O ENSINO DE MATEMÁTICA BÁSICA: ESTRATÉGIA	Cedro	MATEMÁTICA / PROBABILIDADE E	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

		PARA O ENSINO NÃO FRAGMENTADO, INTERDISCIPLINAR E CONTEXTUALIZADO		ESTATÍSTICA				
257	11063	SHOPPING CENTERS NO BRASIL: PRODUÇÃO DO ESPAÇO E ARTICULAÇÃO DO CAPITAL	Maranguape	GEOGRAFIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
258	11064	Séries de Fourier e aplicações em equações diferenciais	Canindé	MATEMÁTICA / PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
259	11065	AVALIAÇÃO DE UM SISTEMA DE CULTIVO CONSORCIADO COM TILÁPIAS E ALFACES UTILIZANDO ÁGUA DE POÇO PROFUNDO.	Acarau	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
260	11067	Proposição de metodologia para o ensino coletivo de práticas percussivas	Itapipoca	ARTES / MÚSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
261	11070	Mídias digitais e comunicação: fake news e a contestação da ciência em tempos de pandemia.	Acarau	COMUNICAÇÃO E INFORMAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
262	11071	Síntese de Liga Metálica de Ni e Fe pelo Método Sol-Gel: Avaliação das Propriedades Estruturais e Magnéticas.	Maranguape	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
263	11072	ANÁLISE DE TENDÊNCIAS DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO SEMIÁRIDO CEARENSE NOS ÚLTIMOS 50 ANOS	Sobral	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
264	11073	DESAFIOS DOS ASSENTAMENTOS DE REFORMA AGRÁRIA NO MUNICÍPIO "X": EMANCIPAÇÃO PARA QUE(M)?	Quixadá	GEOGRAFIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
265	11074	Farinha da amêndoa da macaúba (Acrocomia aculeata) em dietas para tilápia do Nilo (Oreochromis niloticus)	Crato	ZOOTECNIA / RECURSOS PESQUEIROS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
266	11075	Estudo Computacional de Netalocomplexos Derivados da Isoniazida: Relação Estrutura-Atividade Aplicada no Design de Fármacos Antituberculose.	Quixadá	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
267	11077	Lodo de eta utilizando pac como coagulante caracterização física e química visando reuso	Juazeiro do Norte	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
268	11078	DESENVOLVIMENTO DE TÉCNICA ÓPTICA PARA AFERIÇÃO DE NITRITO EM ÁGUA	Horizonte	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
269	11081	Infravermelho Médio em Aglomerados Abertos	Fortaleza	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
270	11086	APLICAÇÃO DE TECNOLOGIA ELETROLÍTICA OPERADA POR CORRENTE DIRETA PULSADA NO TRATAMENTO DE ÁGUAS EUTROFIIZADAS DO SERTÃO CENTRAL CEARENSE .	Quixadá	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
271	11089	Redes neurais profundas para detecção automática de crises epiléticas	Fortaleza	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
272	11090	FORMAÇÃO DOCENTE, CURRÍCULO E AVALIAÇÃO EDUCACIONAL NO CONTEXTO DA CRISE	Tauá	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

		ESTRUTURAL DO CAPITAL						
273	11094	Análise comparativa entre diferentes metodologias para aferição do deslocamento em lajes maciças de concreto armado	Itapipoca	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
274	11095	ASTRONOMIA PARA TODOS	Juazeiro do Norte	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
275	11096	BIORREFINARIA PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL UTILIZANDO MICROALGAS DE LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO	Quixadá	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
276	11098	ESTUDO DO EMPREGO DA CASCA DA BANANA E DO SABUGO DE MILHO COMO ADSORVENTES PARA A REDUÇÃO DA ACIDEZ DO ÓLEO RESIDUAL DE FRITURA PARA A PRODUÇÃO DE BIODIESEL	Pecém	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
277	11099	Montagem e Avaliação de Práticas Experimentais de Física Moderna	Quixadá	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
278	11100	ESTUDO DE UX NO DESIGN DE APLICATIVOS PARA PRATICANTES DE ATIVIDADES FÍSICAS	Tauá	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
279	11102	Aplicações do método de Numerov para resolver a Equação de Schrödinger 1D	Itapipoca	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
280	11103	PRÁTICAS DE ATUAÇÃO: CRIAÇÃO E PESQUISA PARA UM TEATRO POLÍTICO	Fortaleza	ARTES / MÚSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
281	11104	Trabalho docente em Geografia, educação emancipadora e cultura de paz: uma proposta teórico-metodológica para a práxis da esperança no Sertão Central-CE	Quixadá	GEOGRAFIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
282	11105	VARIÁVEIS ESSENCIAIS DA BIODIVERSIDADE APLICADAS À DISTRIBUIÇÃO E ABUNDÂNCIA DE ESPÉCIES EM ESCALA REGIONAL	Camocim	BIODIVERSIDADE	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
283	11108	Uma investigação sobre a teoria dos números pitagóricos e aplicações	Canindé	MATEMÁTICA / PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
284	11109	Identificação de patologias cardíacas a partir de exames de ECG utilizando análise estrutural de coocorrência	Jaguaribe	ENGENHARIAS III	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
285	11110	APLICAÇÃO DA TECNOLOGIA IoT NO MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ÁGUA	Juazeiro do Norte	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
286	11113	ABUNDÂNCIA DE LÍTIO EM ESTRELAS COM DISCOS DE DETRITOS	Fortaleza	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
287	11116	O CORPO DO TRABALHO E SUA PRESENÇA EM CORPOS BRINCANTES: ESTUDO SOBRE A CORPOREIDADE A PARTIR DA BRINCADEIRA DE COCO CEARENSE	Fortaleza	ARTES / MÚSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
288	11124	Deteção de doenças na laringe por reconhecimento de	Canindé	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

		voz usando machine learning						
289	11126	Efeitos territoriais de políticas educacionais:a recente expansão e interiorização do ensino federal em cidades não metropolitanas no Ceará	Quixadá	ARQUITETURA, URBANISMO E DESIGN	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
290	11128	Chatbot para orientação de cuidadores de pacientes com câncer infantojuvenil	Aracati	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
291	11130	PANDEMIATRABALHOECIENCIAEMFAVORDAVIDA	Canindé	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
292	11131	Aplicação de Técnicas de Gameficação ao Ensino de Disciplinas de Programação	Tianguá	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
293	11138	TEORIAS E ABORDAGENS INVESTIGATIVAS EM DIDÁTICA, FORMAÇÃO DE PROFESSOR E INTEGRAÇÃO DAS TDIC AO CURRÍCULO	Cedro	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
294	11142	Solução Inteligente para Detecção de Notícias Falsas em Português baseada em Semântica Web	Aracati	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
295	11145	AVALIAÇÃO PÓS-OCUPAÇÃO EM HABITAÇÕES DE INTERESSE SOCIAL EM CIDADES DE MÉDIO PORTE NO CEARÁ PARA DESENVOLVIMENTO DE TIPOLOGIAS ARQUITETÔNICAS	Crateús	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
296	11146	A MÚSICA CEARENSE NAS ONDAS DO RÁDIO: DOS ANOS 30 AOS ANOS 50	Sobral	ARTES / MÚSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
297	11147	CATALOGAÇÃO E EDITORAÇÃO DE OBRAS MUSICAIS DO MAESTRO J. RATINHO	Canindé	ARTES / MÚSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
298	11148	Avaliação do Ciclo de Vida de biomassa para a produção de Dendroenergia	Fortaleza	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
299	11149	O ENSINO PARA A PESQUISA: ANÁLISE DA FORMAÇÃO CIENTÍFICA VIVENCIADA NOS GRUPOS DE PESQUISA EM EDUCAÇÃO FÍSICA DO IFCE	Canindé	EDUCAÇÃO FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
300	11154	GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE ESPÉCIES NATIVAS DO NORDESTE BRASILEIRO	Acaraú	BIODIVERSIDADE	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
301	11155	Educação, pandemia e saúde mental: condições materiais, pedagógicas e subjetivas para o processo ensino-aprendizagem dos estudantes do IFCE.	Iguatu	SERVIÇO SOCIAL	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
302	11156	Como se tornar um provedor competitivo no mercado? Os três principais desafios dos provedores locais: Eficiência, Escalabilidade e Custo Operacional	Jaguaribe	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
303	11157	Docagem molecular de fármacos antivirais contra proteínas envolvidas na replicação do coronavírus SARS-Cov-2	Jaguaribe	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
304	11162	ELABORAÇÃO DE MATERIAL DIDÁTICO PARA O CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA	Canindé	MATEMÁTICA / PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

305	11164	SINTOMAS DEPRESSIVOS ASSOCIADOS A PERCEPÇÃO DE COMPETENCIA E DESEMPENHO MOTOR EM CRIANÇAS NO CONTEXTO DO COVID 19	Juazeiro do Norte	EDUCAÇÃO FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
306	11165	EFEITO DA IMPLANTAÇÃO DE SUBSTRATO ARTIFICIAL SOBRE O CULTIVO DE CAMARÕES (Litopenaeus vannamei) EM REGIME DE PRODUÇÃO COMERCIAL SEMI-INTENSIVO	Morada Nova	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
307	11170	Desenvolvimento de metodologia para utilização de mel Apis Mellifera L. produzido no Maciço de Baturité em técnicas da Gastronomia Molecular	Baturité	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
308	11175	CULTIVO DAS MICROALGAS Arthrospira platensis E Chlorella vulgaris: EXTRAÇÃO DE COMPOSTOS BIOATIVOS E USO EM JUVENIS DE TILÁPIA DO NILO Oreochromis niloticus	Morada Nova	ZOOTECNIA / RECURSOS PESQUEIROS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
309	11178	Queijo vegano: elaboração e caracterização físico-química, microbiológica e sensorial	Limoeiro do Norte	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
310	11179	Morfologia e utilização de três variedades de plantas alimentícias não convencionais (PANC's)	Sobral	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
311	11186	AVALIAÇÃO DE SOLUÇÕES SIMPLIFICADAS DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE CISTERNAS EM COMUNIDADES RURAIS	Sobral	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
312	11188	Literatura para além do ensino: Uma visão crítica sobre a importância da leitura dos clássicos literários.	Camocim	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
313	11197	USO DE BIOESTIMULANTES NA CULTURA DA GOIABA	Limoeiro do Norte	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
314	11199	Caracterização de vórtices em monocamadas e bicamadas supercondutoras sob uma abordagem numérica das equações de Ginzburg-Landau	Itapipoca	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
315	11201	AÇÃO DE BIORREGULADORES NA QUALIDADE FISIOLÓGICA DE SEMENTES, NO DESENVOLVIMENTO INICIAL E RENDIMENTO DA CULTURA DA CEBOLA	Limoeiro do Norte	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
316	11206	Laboratório com Realidade Virtual para a área Automotiva	Fortaleza	ENGENHARIAS III	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
317	11207	Aproveitamento dos resíduos de goiaba obtidos da indústria de processamento de polpas de frutas congeladas para extração do licopeno	Limoeiro do Norte	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
318	11208	ESTUDO DOS COMPOSTOS BIOATIVOS E ATIVIDADE ANTIMICROBIANO DE ERVAS FITOTERAPICAS POPULARES.	Limoeiro do Norte	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
319	11210	AVALIAÇÃO DE IMPACTO DO USO DE FERRAMENTAS VIRTUAIS COMO FACILITADORAS	Cedro	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

		DO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM DOS ALUNOS DE ENSINO MEDIO EM FISICA						
320	11212	Inovação e Capacidade Tecnológica do Setor Químico e Farmacêutico do Ceará	Maracanaú	ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA E DE EMPRESAS, CIÊNCIAS CONTÁBEIS E TURISMO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
321	11214	DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS ÚTIL NO ENSINO-APRENDIZAGEM DAS DISCIPLINAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL	Quixadá	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
322	11215	O ESTÁGIO SUPERVISIONADO E A FORMAÇÃO PROFISSIONAL: PROCESSO DE APRENDIZAGEM DAS DIMENSÕES TEÓRICO-METODOLÓGICA, ÉTICO-POLÍTICA E TÉCNICO-OPERATIVA	Iguatu	SERVIÇO SOCIAL	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
323	11216	UTILIZAÇÃO DE RPA NA ESTIMATIVA DA BIOMASSA DE VEGETAÇÃO EM ÁREA DE CAATINGA	Iguatu	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
324	11217	CARACTERIZAÇÃO E USO SUSTENTÁVEL DE FRUTOS DO NORDESTE BRASILEIRO: DESENVOLVIMENTO DE PREPARAÇÕES CULINÁRIAS E ANÁLISE SENSORIAL	Sobral	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
325	11220	BOLSAS ACADÊMICAS PODEM INFLUENCIAR NO RENDIMENTO ACADÊMICO DE ESTUDANTES DE LICENCIATURA?	Canindé	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
326	11223	INTERDISCIPLINARIDADE NO ENSINO DE QUÍMICA NA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL: JOGOS ELETRÔNICOS COMO FERRAMENTA DIDÁTICA	Iguatu	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
327	11226	INFLUÊNCIA DA INCLUSÃO E DO TIPO DE FORNECIMENTO DE LEGUMINOSAS (MORINGA OLEÍFERA, LEUCAENA LEUCOCEPHALA E GLIRICIDIA SEPIUM) NA QUALIDADE DA CARNE DE FRANGOS CAIPIRAS.	Crateús	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
328	11227	CACTOS - Construção do Arquétipo Covid-19 para uma plataforma IoT de monitoramento em Saúde	Aracati	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
329	11231	LINHA DE TERAPIA ESTÉTICA MASCULINA COM NANOBIOATIVOS REGIONAIS ACELERADORES DO CRESCIMENTO CAPILAR	Maracanaú	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
330	11233	CONSTRUÇÃO E VALIDAÇÃO DE CARTILHAS EDUCATIVAS PARA O ENSINO DE ECOLOGIA COM ÊNFASE NA AÇÃO ANTRÓPICA E NO SURGIMENTO DE DOENÇAS EMERGENTES E RE-EMERGENTES	Fortaleza	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

331	11235	VIABILIDADE TÉCNICO-ECONÔMICA DA PRODUÇÃO DE GLICERINA COMERCIAL PROVENIENTE DA PRODUÇÃO DE BODIESEL	Fortaleza	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
332	11236	LÂMINAS DE IRRIGAÇÃO E ESTRATÉGIAS DE REDUÇÃO DO CONSUMO HÍDRICO NA CULTURA DA MINI MELANCIA	Iguatu	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
333	11237	A ABORDAGEM DA NATUREZA NA EDUCAÇÃO GEOGRÁFICA: A GEOGRAFIA ESCOLAR ENTRE PONTES E FOSOS CONCEITUAIS GEOGRÁFICOS E BIOLÓGICOS	Iguatu	GEOGRAFIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
334	11238	INFLUÊNCIA DO TRATAMENTOS TERMO-MECÂNICO CÍCLICO DE AUSAGING - LAMINAÇÃO NA MICROESTRUTURA E DUREZA DE AÇOS 18Ni CLASSE 300	Maracanaú	ENGENHARIAS II	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
335	11239	ESTUDO DA SUPERELASTICIDADE EM FIOS ORTODÔNTICOS NITI COM MEMÓRIA DE FORMA	Fortaleza	ENGENHARIAS II	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
336	11241	EFEITOS DA PANDEMIA DA COVID-19 NA AGRICULTURA FAMILIAR: Um recorte para a região centro-sul cearense	Iguatu	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
337	11243	Desenvolvimento e implantação de um sistema de reservas e rastreamento de materiais de trabalho	Crato	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
338	11245	Estudo Ergonômico assistido por software na avaliação de atividades de desporto e lazer em uma realidade pós-pandemia.	Fortaleza	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
339	11246	ANÁLISE DO IMPACTO DA PANDEMIA DE COVID-19 NOS CENTROS DE TREINAMENTO FÍSICO, EM PROFISSIONAIS DA ÁREA E NA FORMA DE PRESCRIÇÃO DE EXERCÍCIOS FÍSICOS	Limoeiro do Norte	EDUCAÇÃO FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
340	11250	A QUÍMICA ALÉM DA SALA DE AULA: EXPLORANDO RECURSOS DIDÁTICOS PARA UM ENSINO INTERDISCIPLINAR.	Canindé	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
341	11253	CONSTRUÇÃO E CALIBRAÇÃO DE UM SENSOR DE UMIDADE DO SOLO ELETRÔNICO	Iguatu	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
342	11255	SANEAMENTO AMBIENTAL:EFICIÊNCIA DE TECNOLOGIA SOCIAL DE BAIXO CUSTO PARA TRATAMENTO DE ESGOTO DOMÉSTICO	Maracanaú	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
343	11257	FORMAÇÃO DOCENTE PARA EDUDAÇÃO DE SURDOS: PESQUISA-AÇÃO E CURSO	Maranguape	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
344	11258	USO DE IMAGENS DE SATÉLITES NA CONCEPÇÃO DE TRAÇADOS DE REDES COLETORA DE ESGOTOS	Fortaleza	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
345	11259	ESTUDO E ANÁLISE DA DESTINAÇÃO DO ÓLEO DE COZINHA APÓS FRITURA: COLETA E	Juazeiro do Norte	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

		REUTILIZAÇÃO						
346	11262	Conversor Charge-pump Trifásico para o Acionamento de LEDs	Sobral	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
347	11266	TIPOLOGIA DOS PRODUTORES DE SUÍNOS EM UM MUNICÍPIO	Crateús	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
348	11268	INCENTIVO A ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL EM TEMPO DE PANDEMIA PELO CONSUMO E PRODUÇÃO DE HORTALIÇAS	Aracati	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
349	11269	Uma Conexão entre Geometria e Topologia: O Teorema de Gauss-Bonnet	Tabuleiro do Norte	MATEMÁTICA / PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
350	11271	Ensino de Matemática em um Laboratório de Física: \ Desenvolvendo métodos empíricos de ensino de matemática.	Caucaia	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
351	11275	A conceptualização da pandemia por Covid-19 à luz da metáfora sistemática e dos Sistemas dinâmicos complexos	Camocim	LINGUÍSTICA E LITERATURA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
352	11278	Incorporando contexto e bidirecionalidade em redes recorrentes incrementais para detecção de robôs em redes sociais	Maracanaú	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
353	11281	Equipamento para esterilizar água de lagos ornamentais	Sobral	ENGENHARIAS III	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
354	11282	INFLUÊNCIA DA POLUIÇÃO ANTRÓPICA NA QUALIDADE DA ÁGUA DE UMA LAGOA RASA DE REGIÃO COSTEIRA EM ITAREMA-CE	Acaraú	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
355	11284	PESQUISA COLABORATIVA: SOLUÇÕES PARA INFRAESTRUTURA DO IFCE UTILIZANDO IoT	Canindé	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
356	11288	RESÍDUOS DE FRUTAS: CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA E APROVEITAMENTO	Limoeiro do Norte	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
357	11289	ATIVIDADES PEDAGÓGICAS À DISTÂNCIA E TECNOLOGIAS DIGITAIS NA FORMAÇÃO COLABORATIVA DE PROFESSORES DE MATEMÁTICA	Fortaleza	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
358	11290	INSTRUMENTOS HISTÓRICOS DA MATEMÁTICA COMO UM RECURSO DIDÁTICO NO ENSINO DA MATEMÁTICA	Canindé	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
359	11291	ELABORAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE BALA DE MEL DE ABELHAS AFRICANIZADAS ADICIONADO DE GENGIBRE (Zingiber officinale) E LIMÃO (Citrus limon)	Sobral	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
360	11293	O USO DAS NOVAS TECNOLOGIAS EM SALA DE AULA EM RAZÃO DA COVID-19 E A CONSTRUÇÃO DE UMA HISTÓRIA DAS DISCIPLINAS ESCOLARES E ACADÊMICAS NO BRASIL	Caucaia	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

361	11294	A dificuldade da implantação de leis de reparação racial seria uma das formas de racismo institucional(?): um estudo sobre as ações do IFCE para a implementação das leis 10.639/03 e 11.645/08.	Jaguaribe	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
362	11302	ADSORÇÃO DE CIPROFLOXACINO, CAFEÍNA E 17β-ESTRADIOL UTILIZANDO ÓXIDOS DE FERRO PROVENIENTES DE RESÍDUOS SIDERÚRGICOS	Fortaleza	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
363	11307	A divulgação científica da Cosmologia como instrumento de aprendizagem de física no ensino médio.	Cedro	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
364	11310	VÍRUS E OUTRAS HISTÓRIAS: DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA EM TEMPOS DE PANDEMIA	Fortaleza	MEDICINA II	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
365	11312	DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO DE APOIO A ALFABETIZAÇÃO DE CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA)	Sobral	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
366	11315	OS IMPACTOS DA PANDEMIA NO TRABALHO PROFISSIONAL DE ASSISTENTES SOCIAIS NO MUNICÍPIO DE IGUATU/CE	Iguatu	SERVIÇO SOCIAL	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
367	11316	VERANICO COMO FENÔMENO DETERMINANTE ÀS VULNERABILIDADES E ÀS RESILIÊNCIAS DOS MONOCULTIVOS E DO CONSÓRCIO DO MILHO COM O FEIJÃO-CAUPI NO SEMIÁRIDO	Iguatu	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
368	11318	MESTRES DA CULTURA, SABERES TRADICIONAIS E MATRIZES ESTÉTICAS - ESTUDOS DECOLONIAIS PARA SUSTENTABILIDADE NA PÓS-MODERNIDADE	Fortaleza	ARTES / MÚSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
369	11321	Análise de falhas estruturais com o uso da equação complexa de Ginzburg-Landau	Crateús	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
370	11322	Desenvolvimento de uma plataforma de simulação para estudo de eletrônica de potência e energias renováveis utilizando a linguagem Python	Crato	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
371	11324	EDUCAÇÃO EM TEMPO DE PANDEMIA – DESAFIOS DO ENSINO A DISTÂNCIA	Juazeiro do Norte	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
372	11328	UTILIZAÇÃO DO MIT APP INVENTOR PARA CRIAÇÃO DE APLICATIVOS DE SMARTPHONES VOLTADOS PARA O ENSINO DE FÍSICA	Itapipoca	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
373	11329	ASPECTOS TÉCNICOS E SOCIOECONÔMICOS DA CARCINICULTURA FAMILIAR NO VALE DO JAGUARIBE, CEARÁ.	Morada Nova	ZOOTECNIA / RECURSOS PESQUEIROS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
374	11330	SIMULAÇÃO DE FERRAMENTAS DE GERENCIAMENTO DE REDES UTILIZANDO O EVENING.	Jaguaribe	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
375	11331	REVESTIMENTOS COMESTÍVEIS EM GOIABAS:	Jaguaribe	CIÊNCIA DE	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

		EFEITOS SOBRE A QUALIDADE E CONSERVAÇÃO PÓS-COLHEITA DA FRUTA		ALIMENTOS				
376	11335	SOLUÇÕES PARA EDO's DE 2ª ORDEM COM CONVOLUÇÃO E APLICAÇÕES.	Juazeiro do Norte	MATEMÁTICA / PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
377	11336	ESTUDO DE METODOLOGIAS DE CONTROLE DE CUSTOS INDIRETOS E ACOMPANHAMENTO DOS INDICADORES DE PLANEJAMENTO EM EDIFÍCIOS RESIDENCIAIS – ESTUDO DE CASO	Fortaleza	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
378	11338	Sistemas de Informações Geográficas aplicados a análise ambiental de ambientes lóticos na Região Metropolitana de Fortaleza considerando as práticas de uso/ocupação urbana. (Estudo de Caso).	Maracanaú	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
379	11339	Carregador de Baterias Monofásico Bidirecional Isolado com Conexão em Barramento CC de Veículos Elétricos	Tabuleiro do Norte	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
380	11342	Filmes ativos antimicrobiano adicionado de óleo essencial de frutos maduros de pimenta rosa	Sobral	CIÊNCIA DE ALIMENTOS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
381	11352	LEVANTAMENTO DE DADOS REFERENTES AO SISTEMA DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DAS FRUTAS PROVENIENTES DA AGRICULTURA FAMILIAR NO MUNICÍPIO DE IBIAPINA	Ubajara	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
382	11354	AVALIAÇÃO DE DEMANDA DE CRIANÇAS COM TDAH NA REGIÃO DO CARIRI E POTENCIAL USO DE VIVÊNCIAS NA NATUREZA NO PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO E APRENDIZADO	Juazeiro do Norte	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
383	11355	Efeitos do estresse hídrico e de temperatura nas respostas germinativas e de desenvolvimento inicial de quatro espécies de plantas nativas da caatinga	Paracuru	BIODIVERSIDADE	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
384	11356	APRENDIZAGEM SIGNIFICATIVA E QUÍMICA ORGÂNICA: ESTRATÉGIA DE APRENDIZAGEM E SIGNIFICADOS ATRIBUÍDOS POR ESTUDANTES DE LICENCIATURA EM QUÍMICA	Ubajara	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
385	11359	ESTUDO DO PROCESSO DE COLETA E ENVIO DE DADOS DE BIOSSENSORES EM UM PLATAFORMA BLUETOOTH LOW ENERGY	Fortaleza	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
386	11366	Projeto de um Sistema de Medição e Monitoramento em Tempo Real para Microgeração Fotovoltaica	Sobral	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
387	11369	ENSINO DE FÍSICA POR MEIO DA ASTRONOMIA	Maracanaú	ASTRONOMIA / FÍSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
388	11376	GIRLS, um Gateway de Interoperabilidade para a RNDS do Conecte SUS	Maracanaú	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
389	11378	A AGRICULTURA FAMILIAR E O PANORAMA DAS POLÍTICAS PÚBLICAS NO CEARÁ	Iguatu	ECONOMIA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

390	11380	Os desafios de acesso e permanência na educação básica: a experiência de escolas cearenses	Tianguá	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
391	11386	Aplicação de Programação Linear Inteira para o Problema do Brigadista com Vértices Resistentes	Fortaleza	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
392	11387	Montagem de Laboratório de Metrologia num campus do IFCE	Caucaia	ENGENHARIAS III	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
393	11389	Pragmática e Docência em Língua Inglesa: Aprender Inglês com SONGS e suas multimodalidades	Camocim	LINGUÍSTICA E LITERATURA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
394	11390	AS METODOLOGIAS ATIVAS EM AMBIENTES HÍBRIDOS DE APRENDIZAGEM.	Baturité	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
395	11391	Associação do consumo de magnésio no hábito alimentar com os níveis glicêmicos de pacientes com diabetes mellitus tipo II atendidos em postos de saúde em Limoeiro do Norte, Ceará.	Limoeiro do Norte	NUTRIÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
396	11395	ESTUDO DO PROCESSAMENTO DE SINAIS DE VOZ COM SCILAB VISANDO A INICIAÇÃO E APROFUNDAMENTO DO ESTUDANTE NA PESQUISA CIENTÍFICA	Canindé	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
397	11396	DEBATES SOCIOAMBIENTAIS: TROCA DE IDEIAS POR WEBINAR NO CONTEXTO CONTEMPORÂNEO PARA A CIDADANIA	Canindé	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
398	11397	Um sistema inteligente para monitoramento em tempo real de transportes urbanos coletivos	Crato	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
399	11398	ENSINO MÉDIO APÓS A LEI 13.415/2017: ESTRATÉGIAS, AÇÕES E DESAFIOS DA CREDE 16 PARA IMPLEMENTAR A REORGANIZAÇÃO CURRICULAR NAS ESCOLAS ESTADUAIS DO MUNICÍPIO DE IGUATU-CE	Iguatu	EDUCAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
400	11399	PROPOSTAS DE METODOLOGIAS ATIVAS PARA AULAS DE QUÍMICA ORGÂNICA	Limoeiro do Norte	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
401	11402	APLICAÇÃO DA FOTOCATÁLISE HETEROGÊNEA NA MINERALIZAÇÃO DE POLUENTES COM APROVEITAMENTO DA RADIAÇÃO SOLAR	Maracanaú	ENGENHARIAS II	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
402	11403	Segmentação de imagens de ultrassom B-Scan para inspeção automática visando o controle de qualidade de pás de aerogeradores	Maranguape	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
403	11404	Remediação de solos contaminados com compostos BTEX através de um biorreator aeróbio.	Maracanaú	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
404	11407	MPIoT: SISTEMA DE NOTIFICAÇÕES DE CASOS DE VIOLÊNCIA CONTRA MULHERES UTILIZANDO IOT.	Morada Nova	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
405	11408	O ESTUDO DAS VOGAIS POSTÔNICAS NÃO FINAIS NOS FALARES NORDESTINOS	Baturité	LINGUÍSTICA E LITERATURA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

406	11409	Balaceamento de Redes GPON-FTTx	Jaguaribe	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
407	11410	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA COMPUTACIONAL PARA MAPEAR E MONITORAR A OCORRÊNCIA DE Perkinsus sp. EM MOLUSCOS DA COSTA BRASILEIRA	Aracati	ZOOTECNIA / RECURSOS PESQUEIROS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
408	11411	A poética do instante em tempos de isolamento: leitura e criação de haicais no espaço de ensino	Camocim	LINGUÍSTICA E LITERATURA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
409	11413	INFLUÊNCIA DA INTENSIDADE DE CORTE SOBRE AS CARACTERÍSTICAS MORFOMÉTRICAS E DE PRODUÇÃO DE CULTIVARES DE PALMA FORRAGEIRA RESISTENTES A COCHONILHA DO CARMIM	Crato	ZOOTECNIA / RECURSOS PESQUEIROS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
410	11416	PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO (H2) A PARTIR DA DECOMPOSIÇÃO FOTOCATALÍTICA DO GLICEROL SOB RADIAÇÃO VISÍVEL	Maracanaú	INTERDISCIPLINAR	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
411	11422	VALIDAÇÃO DE CONTROLE SDTC EM ESTRUTURA INSTÁVEL DE PRIMEIRA ORDEM	Fortaleza	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
412	11425	Tecnologias Assistivas para a Traduzir Textos em Braille para Texto Convencional	Jaguaribe	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
413	11426	A mulher e a (re)descoberta da ciência	Cedro	ENSINO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
414	11427	ESTUDO DE VARIÁVEIS HIDROMETEOROLÓGICAS DIRECIONADAS À GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS NA REGIÃO COSTEIRA DO BAIXO JAGUARIBE – CE	Aracati	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
415	11429	ESTUDO DE TECNOLOGIAS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA APLICAÇÃO EM MARKETING DIGITAL	Fortaleza	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
416	11430	Desenvolvimento de amostradores passivos para NO2 utilizando materiais de baixo custo para monitoramento da poluição atmosférica urbana	Caucaia	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
417	11432	DANÇAR AS MEMÓRIAS E A RESISTÊNCIA POR MEIO DO TEATRO-DANÇA BUTOH	Fortaleza	ARTES / MÚSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
418	11433	A ARTISTA E EDUCADORA Y NA FORMAÇÃO EM ARTE NA CIDADE X	Crateús	ARTES / MÚSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
419	11434	Utilização de Feature Selection em processo que utiliza Machine Learning para predição de morte em paciente portadores de Doença de Chagas.	Maracanaú	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
420	11437	O ENSINO-APRENDIZAGEM DE CANTO NOS GRUPOS VOCAIS RELIGIOSOS DA CIDADE X.	Canindé	ARTES / MÚSICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
421	11438	MAPEAMENTO DOS DISCENTES SURDOS NA EDUCAÇÃO BÁSICA NA REGIÃO DO BAIXO	Acaraú	LINGUÍSTICA E LITERATURA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-

		ACARAÚ: UMA ANÁLISE QUANTITATIVA DA REALIDADE “INVISÍVEL”						
422	11441	NIM ESPÉCIE INVASORA: ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DE RELEVANTE INTERESSE ECOLÓGICO – APA-ARIE-IFCE, Campus X	Iguatu	CIÊNCIAS AGRÁRIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
423	11442	ENCAPSULAMENTO DE MOLÉCULAS BIOATIVAS COM POLISSACARÍDEOS DE ALGAS DA COSTA CEARENSE	Camocim	QUÍMICA	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
424	11443	AVALIAÇÃO DO USO DE SÍLICA GEL FUNCIONALIZADA COM 3-AMINOPROPILTRIEOXILANO NA REMOÇÃO DE FÁRMACOS EM MEIO AQUOSO.	Maracanaú	ENGENHARIAS I	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
425	11444	Desenvolvimento de instrumento musical com arduino: Bateria eletrônica digital	Caucaia	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	HOMOLOGADO	-
426	10893	LEVANTAMENTO FLORÍSTICO DA SERRA DA MICAELA, JAGUARIBARA, CEARÁ, BRASIL	Jaguaribe	BIODIVERSIDADE	PIBIC	2020	INDEFERIDO	Proposta indeferida por não respeitar o estabelecido no Item 3.9 do EDITAL N° 1/2020 PRPI/REITORIA-IFCE
427	11005	RESÍDUOS DA CARCINICULTURA CEARENSE: UMA ALTERNATIVA PARA REMOÇÃO DE INTERFERENTES ENDÓCRINOS NO MEIO AMBIENTE	Maracanaú	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	PIBIC	2020	INDEFERIDO	Proposta indeferida por não respeitar o estabelecido no Item 3.9 do EDITAL N° 1/2020 PRPI/REITORIA-IFCE.
428	11069	DESENVOLVIMENTO DE OPTODO DE FIBRA ÓPTICA DOPADA COM INDICADOR PARA MEDIÇÃO DO pH EM ÁGUA NA PISCICULTURA: ESTUDO DO EFEITO DA FORÇA IÔNICA NO SINAL	Sobral	ENGENHARIAS IV	PIBIC	2020	INDEFERIDO	Proposta indeferida por não respeitar o estabelecido no item 3.9 do EDITAL N° 1/2020 PRPI/REITORIA-IFCE.
429	11264	Variedades Estatísticas: Um aprofundamento das unidades didáticas de Álgebra Linear, Probabilidade e Análise Real.	Maracanaú	MATEMÁTICA / PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	PIBIC	2020	INDEFERIDO	Proposta indeferida por não respeitar o estabelecido no item 5.1 do EDITAL N° 1/2020 PRPI/REITORIA-IFCE.
430	11382	ANÁLISE DO IMPACTO DA COVID-19 SOBRE OS NÍVEIS DE ATIVIDADE FÍSICA, ASPECTOS PSICOCOMPORTAMENTAIS E MORFOLÓGICOS EM GRADUANDOS DO IFCE	Camocim	EDUCAÇÃO FÍSICA	PIBIC	2020	INDEFERIDO	Proposta indeferida por não respeitar o estabelecido no Item 6.3 do EDITAL N° 1/2020 PRPI/REITORIA-IFCE.
431	11450	Análise Linguística da série Diário de um Banana, Livro 2 - Continuação da série.	Camocim	LINGUÍSTICA E LITERATURA	PIBIC	2020	INDEFERIDO	Proposta indeferida por não respeitar o estabelecido no Item 6.3 do EDITAL N° 1/2020 PRPI/REITORIA-IFCE.



Documento assinado eletronicamente por **Jose Wally Mendonca Menezes, Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação**, em 05/06/2020, às 17:56, 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 **1723605** e o código CRC **12104966**.
