



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: 23255.002935/2020-96

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

### EDITAL N° 2/2020 PRPI/REITORIA-IFCE

### RESULTADO FINAL

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 público o **Resultado Final do EDITAL N° 2/2020 PRPI/REITORIA-IFCE**:

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
1	10949	Fortaleza	ANÁLISE SOBRE O COMPORTAMENTO DOS ESTUDANTES NEGROS DO IFCE EM SITUAÇÃO DE “DISTANCIAMENTO SOCIAL” NO PERÍODO DE PANDEMIA E PÓS-PANDEMIA DA COVID-19	PIBIC Jr-2020	ANNA ERIKA FERREIRA LIMA	99,00	1129,50	100,00	99,50
2	11405	Aracati	Ai-CACTOS! Apoio à Implementação na Construção do Arquétipo Covid-19 para uma plataforma IoT de monitoramento em Saúde	PIBIC Jr-2020	ANTONIO MAURO BARBOSA DE OLIVEIRA	93,00	787,00	69,68	81,34
3	10869	Cedro	OPORTUNIDADE DE ACESSO E O DESAFIO DA PERMANÊNCIA E ÊXITO NO ENSINO SUPERIOR: EVASÃO ACADÊMICA EM CURSO DE GRADUAÇÃO DE UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO PÚBLICA	PIBIC Jr-2020	FRANCISCO JOSÉ DE LIMA	93,50	771,00	68,26	80,88

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
4	10942	Fortaleza	DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÃO MOBILE DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA	PIBIC Jr-2020	MAIRTON CAVALCANTE ROMEU	98,50	651,00	57,64	78,07
5	10885	Limoeiro do Norte	PRODUÇÃO DE CARACTERIZAÇÃO DE ALIMENTOS DERIVADOS DE PALMA: GELEIA E RELISH	PIBIC Jr-2020	MAYARA SALGADO SILVA	94,00	648,00	57,37	75,68
6	11017	Sobral	CRESCIMENTO INICIAL DO MELOEIRO IRRIGADO COM DÉFICIT CONTROLADO	PIBIC Jr-2020	LUIS GONZAGA PINHEIRO NETO	82,00	775,00	68,61	75,31
7	11242	Iguatu	CONDIÇÕES DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL NA AGRICULTURA FAMILIAR: Um estudo de caso de uma associação de agricultores na região centro-sul cearense	PIBIC Jr-2020	ANNY KARINY FEITOSA	72,00	884,00	78,26	75,13
8	10950	Sobral	Levantamento fitossociológico de plantas daninhas para continuação da implantação do Herbário Dias da Rocha, do IFCE campus XXXXXX	PIBIC Jr-2020	FRANCISCO JOSÉ CARVALHO MOREIRA	96,00	599,00	53,03	74,52
9	10688	Fortaleza	Análise do Comportamento de Parâmetros Geotécnicos em Solos Estabilizados com Resíduos de Indústria Siderúrgica	PIBIC Jr-2020	MARCOS FÁBIO PORTO DE AGUIAR	80,00	768,50	68,04	74,02
10	10633	Fortaleza	Análise do desempenho da aptidão física relacionada à saúde em escolares praticantes de musculação	PIBIC Jr-2020	NILSON VIEIRA PINTO	89,00	654,00	57,90	73,45
11	11042	Polo de Inovação Fortaleza	Simulação Numérica de Nanoestruturas para Análise Efeito MIE,	PIBIC Jr-2020	GLENDO GUIMARÃES	78,00	742,50	65,74	71,87
12	10762	Limoeiro do Norte	Bioquímica da Ansiedade	PIBIC Jr-2020	RENATA CHASTINET BRAGA	70,50	823,00	72,86	71,68
13	10811	Itapipoca	Futsal recreativo para saúde	PIBIC Jr-2020	ANDRÉ IGOR FONTELES	86,00	637,50	56,44	71,22
14	10825	Sobral	O MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS E A SAÚDE DOS TRABALHADORES DA LIMPEZA PÚBLICA: ESTUDO DE CASO NA CIDADE DE SOBRAL-CE,	PIBIC Jr-2020	ANA LUCIA FEITOZA FREIRE PEREIRA	95,00	534,50	47,32	71,16
15	11054	Canindé	O COTIDIANO NO ENSINO DA MATEMÁTICA PRÁTICAS HISTÓRICAS E VISUAIS	PIBIC Jr-2020	EUGENIANO BRITO MARTINS	87,00	609,50	53,96	70,48

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
16	11431	Fortaleza	DEGRADAÇÃO DE FÁRMACOS EM ESGOTOS SANITÁRIOS ATRAVÉS DE PROCESSOS OXIDATIVOS AVANÇADOS	PIBIC Jr-2020	HUGO LEONARDO DE BRITO BUARQUE	71,00	789,50	69,90	70,45
17	10913	Acarauá	Qualidade da água no estuário do rio Acaraú: um foco nas zonas portuária e de carcinicultura,	PIBIC Jr-2020	MANOEL PAIVA DE ARAUJO NETO	86,50	607,50	53,78	70,14
18	11023	Fortaleza	A ANÁLISE CONJUNTA DA TRÍADE: MEIO AMBIENTE, SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO, APLICADA A UM ESPAÇO DIDÁTICO DE UM CAMPUS DO IFCE	PIBIC Jr-2020	ENIO COSTA	84,00	623,00	55,16	69,58
19	10558	Crateús	DESENVOLVIMENTO DE SUCO MISTO DE PALMA FORRAGEIRA E AVALIAÇÃO DA EXPECTATIVA DO CONSUMIDOR COM RELAÇÃO À SUA COMPOSIÇÃO	PIBIC Jr-2020	MARINA CABRAL REBOUÇAS	91,00	541,00	47,90	69,45
20	10682	Limoeiro do Norte	DUOLINGO NOS CURSOS TÉCNICOS INTEGRADOS DO IFCE: USAR OU NÃO USAR, EIS A QUESTÃO	PIBIC Jr-2020	KARLUCY FARIAS DE SOUSA	78,50	680,50	60,25	69,38
21	10757	Quixadá	AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE ALGUMAS ESPÉCIES DA CAATINGA PARA USO COMO COAGULANTES NATURAIS NO TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS	PIBIC Jr-2020	LUCAS DA SILVA	76,00	694,00	61,44	68,72
22	10686	Fortaleza	Desenvolvimento de um Sistema Robótico com Processamento de Imagem aplicado a um Manipulador SCARA para Geração de Trajetórias Livre de Colisão	PIBIC Jr-2020	JOSIAS GUIMARAES BATISTA	98,00	433,50	38,38	68,19
23	10718	Limoeiro do Norte	EFEITO NA PRODUÇÃO DE BANANEIRAS PRATA EM 5º E 6º CICLOS PÓS-CORREÇÃO DE DENSIDADE DE POMAR SUBMETIDAS A NIVEIS E POSIÇÃO DA IRRIGAÇÃO E COBERTURA MORTA	PIBIC Jr-2020	SOLERNE CAMINHA COSTA	92,33	481,50	42,63	67,48
24	10882	Maranguape	PRODUÇÃO DO ESPAÇO URBANO E DINÂMICA COMERCIAL EM MARANGUAPE-CE	PIBIC Jr-2020	TIAGO ESTEVAM GONÇALVES	78,00	643,00	56,93	67,46
25	10635	Juazeiro do Norte	NOVAS TECNOLOGIAS PARA ENSINO DE FÍSICA E ASTRONOMIA	PIBIC Jr-2020	WILAMI TEIXEIRA DA CRUZ	94,50	453,00	40,11	67,31

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
26	11140	Canindé	DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTA WEB PARA AUTOMAÇÃO NA AVALIAÇÃO MOVEMENT ASSESSMENT BATTERY FOR CHILDREN (MABC-2)	PIBIC Jr-2020	GLAUBER CARVALHO NOBRE	89,00	507,50	44,93	66,96
27	11008	Limoeiro do Norte	ESTUDO DAS PROPRIEDADES DE COR DE FRUTOS DA LARANJA 'DE RUSSAS'	PIBIC Jr-2020	MARLENE NUNES DAMACENO	75,00	665,00	58,88	66,94
28	10549	Caucaia	AMBIENTE COMPUTACIONAL PARA O ENSINO DO MÓDULO LEITOR RFID	PIBIC Jr-2020	FABIOLA FERNANDES ANDRADE	91,00	484,00	42,85	66,92
29	11087	Quixadá	ESTUDO DO DESEMPENHO DE UM REATOR ELETOLÍTICO CARACTERÍSTICAS NO TRATAMENTO DE ÁGUAS EUTROFIIZADAS NO SERTÃO CENTRAL CEARENSE	PIBIC Jr-2020	REINALDO FONTES CAVALCANTE	86,50	533,00	47,19	66,84
30	10939	Cedro	O PERCURSO FORMATIVO DE MULHERES NOS CURSOS INTEGRADOS NAS ÁREAS DE CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS	PIBIC Jr-2020	ROBERTA DA SILVA	85,50	533,50	47,23	66,36
31	11051	Limoeiro do Norte	Remote BioLAB: DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO DE ACESSO A LABORATÓRIO REMOTO PARA AULAS PRÁTICAS DE BIOLOGIA EM UM CAMPUS DO IFCE	PIBIC Jr-2020	LUIZ GONZAGA DO NASCIMENTO NETO	88,00	505,00	44,71	66,36
32	11184	Fortaleza	CONDIÇÕES DE VIDA E SAÚDE: PERCEPÇÃO AMBIENTAL DA POPULAÇÃO LIMÍTROFE AO ATERRO SANITÁRIO DE CAUCAIA/CE	PIBIC Jr-2020	ADRIANA GUIMARAES COSTA	88,50	498,00	44,09	66,30
33	10960	Jaguaribe	E NÃO SOU EU UMA CIENTISTA? MENINAS NEGRAS NAS CIÊNCIAS E NAS TECNOLOGIAS	PIBIC Jr-2020	CRISTIANE SOUSA DA SILVA	90,50	474,50	42,01	66,26
34	10760	Limoeiro do Norte	Elaboração de álcool em gel adicionado de ervas aromáticas para o enfrentamento da Covid-19	PIBIC Jr-2020	MARIA APARECIDA LIBERATO MILHOME	79,33	600,00	53,12	66,22
35	10874	Caucaia	ÁGUA NA REDE: QUALIDADE DA ÁGUA DE ABASTECIMENTO EM CAMPUS DO IFCE	PIBIC Jr-2020	JOELIA MARQUES DE CARVALHO	87,00	510,00	45,15	66,08

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
36	10989	Umirim	CARACTERÍSTICAS TERMORREGULADORAS E COMPORTAMENTAIS DE MATRIZES SUÍNAS CRIADAS EM CONDIÇÕES CLIMÁTICAS DO SEMIÁRIDO	PIBIC Jr-2020	FRANCISCO CARLOS DE SOUSA	98,00	380,00	33,64	65,82
37	10904	Jaguaribe	DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO DE COLETA DE DADOS PARA GERENCIAMENTO DE CULTIVO DE CAMARÕES	PIBIC Jr-2020	RAQUEL DA SILVA CORDEIRO	94,00	423,00	37,45	65,72
38	11228	Tabuleiro do Norte	GEOGRAFIA DA SAÚDE E IMPACTOS SOCIOAMBIENTAIS NO ENSINO DE GEOGRAFIA NAS ESCOLAS PÚBLICAS MUNICIPAIS DO VALE DO JAGUARIBE - CEARÁ	PIBIC Jr-2020	JOÃO CÉSAR ABREU DE OLIVEIRA FILHO	76,67	600,00	53,12	64,90
39	11151	Canindé	MEMÓRIA SOBRE AS BRINCADEIRAS DE RUA DE MORADORES DE CANINDÉ NO CEARÁ,	PIBIC Jr-2020	THAIDYS DA CONCEIÇÃO LIMA DO MONTE	86,00	493,50	43,69	64,84
40	11267	Canindé	TECNOLOGIAS DIGITAIS PARA AVALIAÇÃO DO ENSINO-APRENDIZAGEM NO ENSINO MÉDIO INTEGRADO: UM ESTUDO DE CASO	PIBIC Jr-2020	LEANDRO ARAUJO DE SOUSA	63,00	733,00	64,90	63,95
41	11144	Tianguá	FATORES ASSOCIADOS A NÃO PARTICIPAÇÃO NAS AULAS DE EDUCAÇÃO FÍSICA: UM ESTUDO DE CASO	PIBIC Jr-2020	LUIZ TORRES RAPOSO NETO	82,00	515,50	45,64	63,82
42	10675	Acaraú	Gerenciamento de resultados e disclosure de responsabilidade social corporativa no Brasil	PIBIC Jr-2020	PAULO HENRIQUE NOBRE PARENTE	62,50	728,50	64,50	63,50
43	11134	Limoeiro do Norte	ELABORAÇÃO, AVALIAÇÃO E ANÁLISE DO IMPACTO DE MATERIAIS DIDÁTICOS PARA EDUCAÇÃO ALIMENTAR E NUTRICIONAL NO ENSINO MÉDIO	PIBIC Jr-2020	BRUNA YHANG DA COSTA SILVA	84,00	484,50	42,90	63,45
44	11446	Maracanaú	USO DA SÍLICA GEL FUNCIONALIZADA NA ADSORÇÃO DE POLUENTES EM MEIO AQUOSO	PIBIC Jr-2020	PATRICIA MARQUES CARNEIRO BUARQUE	69,00	651,00	57,64	63,32
45	10679	Jaguaribe	Um Jogo Digital Educativo para o Aprendizado da Libras	PIBIC Jr-2020	HERLESON PAIVA PONTES	100,00	299,00	26,47	63,24

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
46	11348	Crato	Efeito do cloro no comportamento e na sobrevivência de alevinos de tilápia do Nilo <i>Oreochromis niloticus</i> (Linnaeus, 1758)	PIBIC Jr-2020	FRANCISCO MESSIAS ALVES FILHO	82,00	492,00	43,56	62,78
47	10610	Maranguape	O youtube no Ensino de História Limites e possibilidades das tecnologias digitais na educação	PIBIC Jr-2020	ANA AMÉLIA RODRIGUES DE OLIVEIRA	83,00	480,50	42,54	62,77
48	10997	Juazeiro do Norte	MONITORAMENTO DE METEOROS	PIBIC Jr-2020	MAURÍCIO SOARES DE ALMEIDA	97,67	313,00	27,71	62,69
49	10631	Acaraú	Avaliação histopatológica de camarões <i>Litopenaeus vannamei</i> cultivados em fazendas com histórico de surtos da Síndrome da Mancha Branca (WSS) e Mionecrose infecciosa (IMN)	PIBIC Jr-2020	RUBENS GALDINO FEIJÓ	87,50	427,00	37,80	62,65
50	11251	Canindé	DA PESTE NEGRA AO CORONAVÍRUS: UM PASSEIO PELA HISTÓRIA DA QUÍMICA SOB A ÓTICA DA BUSCA PELA CURA,	PIBIC Jr-2020	BÁRBARA SUELLEN FERREIRA RODRIGUES	78,50	526,50	46,61	62,56
51	10977	Caucaia	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE ÉSTERES COM PROPRIEDADES LUBRIFICANTES A PARTIR DO ÓLEO DE <i>Atallea speciosa</i> ,	PIBIC Jr-2020	FRANCISCO EDUARDO ARRUDA RODRIGUES	84,00	457,50	40,50	62,25
52	10936	Limoeiro do Norte	SISTEMA DE PRODUÇÃO DE BETERRABA ORGÂNICA SEMEADA EM DIFERENTES DATAS, COM BASE NO CICLO LUNAR	PIBIC Jr-2020	ARILENE FRANKLIN CHAVES	93,50	347,00	30,72	62,11
53	10830	Crateús	Moringa oleifera: utilização de farinha de sementes e folhas para promover a germinação e desenvolvimento em água salgada	PIBIC Jr-2020	AELTON BIASI GIROLDO	87,00	417,50	36,96	61,98
54	11040	Acopiara	Uma nova abordagem de classificação para localização e navegação de robôs móveis em mapas topológicos utilizando visão computacional	PIBIC Jr-2020	LEANDRO BEZERRA MARINHO	95,00	327,00	28,95	61,98
55	10860	Tabuleiro do Norte	O uso da robótica educacional no desenvolvimento do pensamento computacional	PIBIC Jr-2020	JARBAS NUNES VIDAL FILHO	96,00	297,00	26,29	61,14
56	11112	Sobral	PERFIL, PERCEPÇÕES E PERSPECTIVAS DE ESTUDANTES SOBRE A PRÓPRIA ÁREA DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL	PIBIC Jr-2020	AMANDA MAZZA CRUZ DE OLIVEIRA	76,00	496,00	43,91	59,96

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
57	10564	Juazeiro do Norte	AUTOMAÇÃO DE UM TÚNEL DE DESINFECÇÃO DE BAGAGEM ESCOLAR - COMBATE AO COVID-19	PIBIC Jr-2020	ALEXANDRE MAGNO FERREIRA DINIZ	97,00	257,00	22,75	59,88
58	10613	Crateús	PARÂMETROS FERMENTATIVOS DE SILAGENS DE LEGUMINOSAS FORRAGEIRAS COM INCLUSÃO DE ADITIVOS	PIBIC Jr-2020	BRUNO SPINDOLA GARCEZ	74,00	515,50	45,64	59,82
59	11447	Jaguaribe	Provedores de Internet no Ceará	PIBIC Jr-2020	DANIEL DO NASCIMENTO E SÁ CAVALCANTE	72,00	530,00	46,92	59,46
60	10629	Fortaleza	QUÍMICA INORGÂNICA I - 500 - ENSINO MÉDIO: IMPLEMENTAÇÃO DE UM JOGO EDUCACIONAL CONTEMPLANDO CINCO CONTEÚDOS DE QUÍMICA INORGÂNICA - I DO ENSINO MÉDIO PARA AS PLATAFORMAS ANDROID E IOS,	PIBIC Jr-2020	FRANCISCO SERRA OLIVEIRA ALEXANDRE	83,67	388,00	34,35	59,01
61	11173	Sobral	Mapeamento e diagnóstico da COVID-19 e sua relação com o saneamento básico no município de Sobral-Ceará	PIBIC Jr-2020	MARCUS VINICIUS FREIRE ANDRADE	74,00	493,50	43,69	58,84
62	10563	Caucaia	ARRANJOS E REARRANJOS DO ESPAÇO GEOGRÁFICO A PARTIR DE POLÍTICAS EDUCACIONAIS	PIBIC Jr-2020	FABRÍCIO AMÉRICO RIBEIRO	82,00	402,00	35,59	58,80
63	11417	Baturité	O ESTUDO DE GÊNEROS TEXTUAIS COMO FERRAMENTA PARA O DESENVOLVIMENTO DE PRÁTICAS DE LETRAMENTO LOCAIS	PIBIC Jr-2020	FABIANA DOS SANTOS LIMA	85,50	361,50	32,01	58,76
64	11027	Tabuleiro do Norte	Relações políticas e econômicas do petróleo: os desdobramentos no Brasil e no mundo	PIBIC Jr-2020	ROBSON CAMPANERUT DA SILVA	85,00	367,00	32,49	58,74
65	10765	Iguatu	USO DE IMAGENS MULTIESPECTRAIS PARA ANÁLISE DA DEGRADAÇÃO EM UMA BACIA HIDROGRÁFICA NO SEMIÁRIDA	PIBIC Jr-2020	EFRAIM MARTINS ARAÚJO	96,50	236,00	20,89	58,70
66	10838	Fortaleza	Estudo da influência da salinidade de ambientes estuarinos e marinhos na biodegradação de Benzeno por Phanerochaete Crysosporium e espécies isoladas de área contaminada,	PIBIC Jr-2020	PATRICIA CELESTINO CARVALHO DE OLIVEIRA	96,00	229,00	20,27	58,14
67	11350	Sobral	Efeito do tratamento enzimático na otimização da formulação de blend de suco de maracujá e manga	PIBIC Jr-2020	KATIANE ARRAIS JALES	91,00	280,00	24,79	57,90

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
68	10746	Crateús	USO DE BIOFERTILIZANTE DE AVES E VIABILIDADE DE CORTE NA PRODUÇÃO DE FORRAGEM HIDROPÔNICA	PIBIC Jr-2020	JOICE SIMONE DOS SANTOS	95,67	225,00	19,92	57,80
69	11292	Sobral	DESENVOLVIMENTO DE LICOR COMPOSTO DE MEL DE ABELHAS AFRICANIZADAS E FRUTAS TÍPICAS DO SEMIÁRIDO NORDESTINO	PIBIC Jr-2020	JÚLIO OTÁVIO PORTELA PEREIRA	86,00	334,00	29,57	57,78
70	11068	Tianguá	Cultivo de cebolinha em soluções nutritivas com diferentes níveis de condutividade elétrica e nutrientes	PIBIC Jr-2020	JOSÉ ADEILSON MEDEIROS DO NASCIMENTO	82,00	375,50	33,24	57,62
71	10870	Crato	DESEMPENHO DE UM CARNEIRO HIDRÁULICO ARTESANAL	PIBIC Jr-2020	APARECIDA RODRIGUES NERY	93,00	246,50	21,82	57,41
72	10837	Jaguaribe	Estudos sobre a decomposição do espectro luminoso utilizando grades de difração	PIBIC Jr-2020	JOAO ISAAC SILVA MIRANDA	80,00	392,50	34,75	57,38
73	11133	Cedro	A INCLUSÃO DE UM ALUNO SURDO NA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA: UM ESTUDO DE CASO DO CURSO TÉCNICO INTEGRADO DE UM CAMPUS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ	PIBIC Jr-2020	DAMIÃO MICHAEL RODRIGUES DE LIMA	86,00	323,00	28,60	57,30
74	11028	Itapipoca	CadÚnico e os serviços de cadastramento e atualização de registros: um estudo sobre uso do tempo, custo e deslocamento no município de Itapipoca/CE	PIBIC Jr-2020	TATIANE VIEIRA BARROS	100,00	160,00	14,17	57,08
75	10980	Tabuleiro do Norte	Utilização de um software de simulação acadêmico como ferramenta didática no ensino de cursos técnicos do eixo tecnológico	PIBIC Jr-2020	RAFAEL LEANDRO FERNANDES MELO	84,00	335,00	29,66	56,83
76	11085	Horizonte	ALGORITMOS DE ESTIMAÇÃO DE PARÂMETROS BASEADOS EM TÉCNICAS TENSORIAIS PARA MODELAGEM DE DISPOSITIVOS ÓPTICOS	PIBIC Jr-2020	DANILO SOUSA ROCHA	88,00	289,50	25,63	56,82
77	10933	Acaraú	DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO COMPUTACIONAL PARA INVENTARIAÇÃO DA OFERTA TURÍSTICA SEGUINDO A METODOLOGIA DO MINISTÉRIO DO TURISMO	PIBIC Jr-2020	FRANCISCA RAQUEL DE VASCONCELOS SILVEIRA	73,00	455,50	40,33	56,66
78	11123	Crateús	Estudos de fluidodinâmica para desenvolvimento de medidor de vazão utilizando fibras ópticas	PIBIC Jr-2020	PAULO VICTOR FERREIRA PINTO	85,00	315,00	27,89	56,44



Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
79	10971	Limoeiro do Norte	EXTRATOS ORGÂNICOS DE PLANTAS UTILIZADAS POPULARMENTE COMO CICATRIZANTES: TESTES FITOQUÍMICOS E PREPARAÇÃO DE SABONETES	PIBIC Jr-2020	SÉFURA MARIA ASSIS MOURA	87,50	286,00	25,32	56,41
80	10649	Jaguaribe	Estudo Comparativo de Redes Neurais Profundas para a Predição do Preço de Ações	PIBIC Jr-2020	JARDEL DAS CHAGAS RODRIGUES	96,00	190,00	16,82	56,41
81	11297	Jaguaribe	A aplicação da Lei 11,645/08 nos livros didáticos: uma análise dos livros didáticos de Filosofia,	PIBIC Jr-2020	RAFAEL VIEIRA MENEZES CARNEIRO	93,33	210,00	18,59	55,96
82	10924	Tianguá	Identificação e classificação de nascentes na zona urbana e rural de XXXXXXXXX	PIBIC Jr-2020	CLEMILTON DA SILVA FERREIRA	89,00	255,00	22,58	55,79
83	10737	Juazeiro do Norte	PREDIÇÃO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE SUBLEITO PARA DIMENSIONAMENTO DE PAVIMENTOS	PIBIC Jr-2020	ANTONIO JUNIOR ALVES RIBEIRO	76,00	400,50	35,46	55,73
84	11270	Sobral	RESGATE CULTURAL DO PROCESSAMENTO DE MANZAPE EM GUARACIABA DO NORTE-CE E SUA REPRODUÇÃO LABORATORIAL COM ADIÇÃO DE PRÓPOLIS,	PIBIC Jr-2020	MASU CAPISTRANO CAMURCA PORTELA	74,00	419,00	37,10	55,55
85	10912	Limoeiro do Norte	Construção de Instrumento Musical Eletroacústico para utilização como ferramenta didática nas aulas de Artes dos Cursos Técnico Integrado,	PIBIC Jr-2020	JOSÉ PAULO PEREIRA	80,00	351,00	31,08	55,54
86	10773	Limoeiro do Norte	Química dos alimentos: uma abordagem contextualizada para interpretação de termos técnicos e fenômenos Físicos e Químicos,	PIBIC Jr-2020	ANDRE LUIZ MELO CAMELO	79,33	356,00	31,52	55,42
87	10625	Itapipoca	Redes sociais e bem-estar: uma análise do uso das redes sociais por adolescentes	PIBIC Jr-2020	JOHN KARLEY DE SOUSA AQUINO	87,67	258,00	22,84	55,26
88	10653	Sobral	ESTUDO EXPERIMENTAL: AVALIAÇÃO DE FERRAMENTAS DE ENGAJAMENTO EM REDE SOCIAL E SUA RELAÇÃO COM MUDANÇA DE COMPORTAMENTO NAS QUESTÕES AMBIENTAIS	PIBIC Jr-2020	CRISTIANE SABOIA BARROS	81,00	323,50	28,64	54,82
89	11261	Crateús	O TEATRO B NA FORMAÇÃO ARTÍSTICA NA CIDADE X (1999-2003)	PIBIC Jr-2020	JACQUELINE RODRIGUES PEIXOTO	81,00	323,00	28,60	54,80

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
90	10821	Juazeiro do Norte	APRENDIZADO EM MATEMÁTICA ATRAVÉS DE RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS NO LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA	PIBIC Jr-2020	GUTTENBERG SERGISTOTANES SANTOS FERREIRA	87,00	250,00	22,13	54,56
91	11202	Limoeiro do Norte	EFEITO DE DIFERENTES COBERTURAS NA EMERGÊNCIA E DESENVOLVIMENTO DE PLÂNTULAS DE COENTRO	PIBIC Jr-2020	KELINE SOUSA ALBUQUERQUE UCHOA	78,00	349,50	30,94	54,47
92	11392	Paracuru	O PROJETO MAIS+(MONITORIA NAS AULAS EXPERIMENTAIS): UMA FERRAMENTA DE APOIO NA FORMAÇÃO DE TÉCNICOS EM MEIO AMBIENTE	PIBIC Jr-2020	ANA KARINE PORTELA VASCONCELOS	62,00	530,00	46,92	54,46
93	11136	Canindé	Sala de Aula Inteligente e Internet das Coisas: Estudo de tecnologias de automação para controle de consumo de energia elétrica	PIBIC Jr-2020	RAPHAEL TORRES SANTOS CARVALHO	91,00	200,50	17,75	54,38
94	11080	Quixadá	PROPOSTA DE SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL PARA INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ	PIBIC Jr-2020	JOAO LUIS SAMPAIO OLIMPIO	75,00	379,50	33,60	54,30
95	11298	Itapipoca	ESTUDO DA APLICAÇÃO DE UM SISTEMA HÍBRIDO PARA ELETRIFICAÇÃO ALTERNATIVA DE UM CONDOMÍNIO RESIDENCIAL PARTICULAR NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA	PIBIC Jr-2020	FRANCISCO DE ASSIS LEANDRO FILHO	85,00	265,00	23,46	54,23
96	10863	Tauá	CULTIVARES DE ALFACE (Lactuca sativa L.) EM HIDROPONIA COM DIFERENTES INTERMITÊNCIAS	PIBIC Jr-2020	LUIS NERY RODRIGUES	84,50	266,50	23,59	54,05
97	11204	Limoeiro do Norte	ELABORAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO CENTESIMAL DE SOBREMESAS UTILIZANDO CASCAS DE FRUTAS	PIBIC Jr-2020	REJANE MARIA MAIA MOISES	87,00	233,50	20,67	53,84
98	10673	Quixadá	ADSORÇÃO POR TROCA IÔNICA NA INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR	PIBIC Jr-2020	CÍCERO PESSOA DE MOURA	81,67	289,00	25,59	53,63
99	11229	Tabuleiro do Norte	PROJETO: PESQUISA, ENSINO E PATRIMÔNIO CULTURAL: CONHECENDO OS LUGARES DE MEMÓRIA DO MUNICÍPIO	PIBIC Jr-2020	ANDRE AGUIAR NOGUEIRA	82,33	280,00	24,79	53,56
100	11203	Fortaleza	Caracterização microestrutural de peças automotivas	PIBIC Jr-2020	LORENA BRAGA MOURA	81,00	291,00	25,76	53,38
101	10713	Umirim	ECONOMIA E REGIONALIZAÇÃO NA REGIÃO LITORAL OESTE/ VALE DO CURU: apontamentos espaciais	PIBIC Jr-2020	ENOS FEITOSA DE ARAUJO	81,00	289,50	25,63	53,32

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
102	10739	Limoeiro do Norte	ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DE UM PLANO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA APLICADA A UMA INDÚSTRIA NA REGIÃO DO VALE DO JAGUARIBE: UM ESTUDO DE CASO	PIBIC Jr-2020	LUIZ PAULO DE OLIVEIRA QUEIROZ	90,00	182,00	16,11	53,06
103	10640	Quixadá	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE MICROESFERAS DE ALGINATO PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE CLOROQUINA	PIBIC Jr-2020	GUILHERME AUGUSTO MAGALHAES JUNIOR	82,67	263,00	23,28	52,98
104	10636	Limoeiro do Norte	Plataforma de veículo elétrico em escala reduzida com acionamento remoto via Bluetooth	PIBIC Jr-2020	RODNEI REGIS DE MELO	97,00	99,50	8,81	52,90
105	11007	Maracanaú	CARACTERIZAÇÃO E DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DO SEDIMENTO SUPERFICIAL DE UM AÇUDE NO SEMIÁRIDO CEARENSE	PIBIC Jr-2020	MARIA DO SOCORRO PINHEIRO DA SILVA	87,50	206,00	18,24	52,87
106	10800	Fortaleza	FÍSICA DE PARTÍCULAS NOS INTERIORES ESTELARES	PIBIC Jr-2020	PAULO WILLYAM SIMAO DE OLIVEIRA	87,50	205,00	18,15	52,82
107	10890	Quixadá	Síntese e caracterização de compósitos de Alginato-Argila para uso como adsorventes no tratamento de águas residuais	PIBIC Jr-2020	RAFAEL RIBEIRO PORTELA	81,67	266,00	23,55	52,61
108	11152	Tabuleiro do Norte	AValiação de desempenho de juntas soldadas com o processo MAG em Aços ASTM A-36 em oficinas	PIBIC Jr-2020	ALLAN DA SILVA MAIA	94,00	125,00	11,07	52,54
109	11230	Maracanaú	NOVOS TEMPOS: DESAFIOS IMPOSTOS À DOCÊNCIA	PIBIC Jr-2020	SILVANY BASTOS SANTIAGO	83,33	241,00	21,34	52,34
110	11252	Maracanaú	COMPOSTAGEM E VERMICOMPOSTAGEM FEITA EM BALDE: TRATAMENTO DA MATÉRIA ORGÂNICA CRUA	PIBIC Jr-2020	ANTONIO OLIVIO SILVEIRA BRITTO JUNIOR	82,00	249,00	22,05	52,02
111	10906	Iguatu	RELAÇÃO DO SOBREPESO E OBESIDADE COM A GRAVIDADE DO QUADRO CLÍNICO DE PACIENTES COM COVID-19	PIBIC Jr-2020	JOSICLEIA VIEIRA DE ABREU DO VALE	85,00	213,00	18,86	51,93
112	11185	Crateús	DISCURSO COMO FATOR DE TRANSFORMAÇÃO EM UMA SOCIEDADE DEMOCRÁTICA,	PIBIC Jr-2020	SUELEN PEREIRA DA CUNHA	82,00	242,00	21,43	51,72

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
113	10769	Tabuleiro do Norte	NARRATIVAS EMPREENDEDORAS PARA O ENSINO DE CONTABILIDADE EM CURSOS TÉCNICOS	PIBIC Jr-2020	KEULLY CRISTYNNE AQUINO DIOGENES	72,50	346,00	30,63	51,56
114	10995	Canindé	Aprendizagem de máquina baseada em kernels embarcada em dispositivo para Internet das Coisas	PIBIC Jr-2020	MICHAEL SANTOS DUARTE	96,00	80,00	7,08	51,54
115	10794	Limoeiro do Norte	QUALIDADE FISIOLÓGICA DE SEMENTES DE DIFERENTES CULTIVARES DE FEIJÃO-CAUPI	PIBIC Jr-2020	ANA RAQUEL DE OLIVEIRA MANO	90,00	147,00	13,01	51,50
116	10805	Umirim	Atividades investigativas teórico-práticas como ferramenta interdisciplinar para construção do conhecimento científico	PIBIC Jr-2020	ANA PAULA AQUINO BENIGNO	74,00	326,00	28,86	51,43
117	10743	Limoeiro do Norte	Elaboração de Ginger Beer - fermentado alcoólico a base de gengibre (Zingiber officinale)	PIBIC Jr-2020	JONAS LUIZ ALMADA DA SILVA	82,00	231,50	20,50	51,25
118	11244	Limoeiro do Norte	Desenvolvimento de um copo eletrônico com capacidade multianalítica para identificação de agentes químicos	PIBIC Jr-2020	FRANCISCO HOLANDA SOARES JUNIOR	83,00	212,50	18,81	50,90
119	11263	Fortaleza	USO DA FERRAMENTA GHYDRAULICS PARA OTIMIZAÇÃO DA MODELAGEM HIDRÁULICA DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	PIBIC Jr-2020	JOAO PAULO LEITE FELIX	82,00	220,50	19,52	50,76
120	11195	Cedro	O OLHAR DISCENTE SOBRE O USO DE INTERFACES DIGITAIS INTERATIVAS NO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM DE MATEMÁTICA	PIBIC Jr-2020	ANTONIO MARCOS DA COSTA SILVANO	84,00	192,00	17,00	50,50
121	11309	Umirim	Avaliação espacial e sazonal da salinidade do solo e da água de irrigação na região do Litoral Oeste/Vale do Curu ? CE, Brasil	PIBIC Jr-2020	EMANUEL DIAS FREITAS	87,00	155,00	13,72	50,36
122	11332	Horizonte	ESTUDO DE TÉCNICAS ÓPTICAS PARA AFERIÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE NITRITO EM ÁGUA	PIBIC Jr-2020	MARCUS VINICIUS NUNES DE OLIVEIRA	84,00	188,00	16,64	50,32
123	11114	Quixadá	Estudo Computacional do Perfil Antioxidante e Hepatotóxico de Compostos Análogos da Capsaicina	PIBIC Jr-2020	JOSE ROBERVAL CANDIDO JUNIOR	82,00	205,00	18,15	50,08

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
124	11037	Caucaia	Análise de Desempenho de Dois Sistemas Solares Fotovoltaicos Instalados no IFCE	PIBIC Jr-2020	ELISSANDRO SACRAMENTO	100,00	0,00	0,00	50,00
125	10623	Umirim	Identificação de Moedas utilizando técnicas de processamento digital de imagens em Smartphones	PIBIC Jr-2020	MATEUS ALVES VIEIRA NETO	93,00	75,00	6,64	49,82
126	10994	Canindé	ESTUDO DE TECNOLOGIAS PARA O ATENDIMENTO A EMERGÊNCIAS	PIBIC Jr-2020	GEORGE HARINSON MARTINS CASTRO	92,00	79,00	6,99	49,50
127	11283	Canindé	DISPOSITIVOS IoT COM RECURSOS COMPUTACIONAIS LIMITADOS E ATUALIZAÇÃO SEGURA DE FIRMWARE,	PIBIC Jr-2020	RONALDO TADEU PONTES MILFONT	91,00	85,50	7,57	49,28
128	10648	Juazeiro do Norte	“MI CASA, SU CASA”: EXPERIÊNCIA SOCIOCULTURAL NA ELABORAÇÃO DE UM GUIA TURÍSTICO BILÍNGUE DA REGIÃO DO CARIRI	PIBIC Jr-2020	ADRIANA TEIXEIRA PEREIRA	91,00	85,00	7,53	49,26
129	11345	Maracanaú	Análise das condições ambientais da Sub-Bacia do rio Cocó através da aplicação de Sistemas de Informações Geográficas (SIGs), como subsidio ao planejamento ambiental urbano,	PIBIC Jr-2020	ANA CRISTINA FERNANDES MUNIZ VIDAL	84,00	162,00	14,34	49,17
130	10754	Limoeiro do Norte	Ensino de Frações no Ensino Médio Usando Gamificação	PIBIC Jr-2020	PABLO ALFREDO SAIP BAIER	76,00	252,00	22,31	49,16
131	10843	Crateús	PROPAGAÇÃO, POR FRACIONAMENTO DO CLADÓDIO DA PALMA FORRAGEIRA NO SEMIÁRIDO CEARENSE	PIBIC Jr-2020	LIANDRO TORRES BESERRA	77,33	236,00	20,89	49,11
132	10731	Baturité	ANALISE DA EFICIENCIA BANCÁRIA: UM ESTUDO DO MERCADO BRASILEIRO ENTRE OS ANOS DE 1998 A 2018	PIBIC Jr-2020	HARINE MATOS MACIEL	83,00	163,50	14,48	48,74
133	11163	Canindé	ELABORAÇÃO DE MATERIAL DIDÁTICO PARA O CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA INTEGRADO	PIBIC Jr-2020	JERRY GLEISON SALGUEIRO FIDANZA VASCONCELOS	74,00	265,00	23,46	48,73
134	10744	Itapipoca	Transparência da água do Açude da Nação - Itapipoca-CE	PIBIC Jr-2020	MARCELO AGUIAR TÁVORA	65,00	361,50	32,01	48,50

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
135	11082	Quixadá	Análise da capacidade larvófaga do peixe Poecilia reticulata em depósito com diferentes capacidades de água	PIBIC Jr-2020	CLEMILSON NOGUEIRA PAIVA	81,00	180,00	15,94	48,47
136	10817	Limoeiro do Norte	ANÁLISE MICROBIOLÓGICA DE POLPA CONGELADA DE AÇAÍ (Euterpe oleracea Mart.) DE DIFERENTES MARCAS COMERCIALIZADAS EM UMA CIDADE DO VALE DO JAGUARIBE- CE	PIBIC Jr-2020	GERMANA CONRADO DE SOUZA	86,00	115,00	10,18	48,09
137	10779	Umirim	Python - Uma ferramenta para auxiliar nas soluções de problemas matemáticos em Física Básica	PIBIC Jr-2020	BRUNO ALVES DE MESQUITA	94,67	12,50	1,11	47,89
138	10867	Limoeiro do Norte	PANDEMIAS NA HISTÓRIA: UMA ANÁLISE DAS RELAÇÕES ENTRE SAÚDE, DOENÇA E VIDA SOCIAL	PIBIC Jr-2020	JOSSEFRANIA VIEIRA MARTINS	84,67	124,00	10,98	47,82
139	11234	Tianguá	Plataforma Arduino como Ferramenta de Apoio no Processo de Ensino-Aprendizagem de Programação	PIBIC Jr-2020	ADONIAS CAETANO DE OLIVEIRA	66,00	334,00	29,57	47,78
140	11180	Iguatu	APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE BANANA: EXTRAÇÃO DE LIPÍDEOS, CARACTERIZAÇÃO E OBTENÇÃO DE BIOPOLÍMEROS	PIBIC Jr-2020	SEVERINO ARAÚJO DE SOUZA	81,57	157,50	13,94	47,76
141	11277	Jaguaribe	Desenvolvimento de microcomputador didático baseado na arquitetura MOS 6502	PIBIC Jr-2020	ANTONIO AUGUSTO TEIXEIRA PEIXOTO	85,00	117,00	10,36	47,68
142	10795	Limoeiro do Norte	ELABORAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE EMPANADO COM CARNE DE AVE E FARINHA DE BANANA VERDE (FBV)	PIBIC Jr-2020	HYNGRID RANNIELLE DE OLIVEIRA GONSALVES	82,00	149,00	13,19	47,60
143	10611	Baturité	Estrutura de propriedade e eficácia das práticas de governança corporativa das empresas brasileiras de capital aberto	PIBIC Jr-2020	ISAC DE FREITAS BRANDÃO	64,50	339,50	30,06	47,28
144	10722	Fortaleza	ESTUDAR A CONCENTRAÇÃO DE METANO (CH4) E GÁS SULFÍDRICO (H2S) NO TRATAMENTO DE EFLUENTE DOMÉSTICO	PIBIC Jr-2020	GEORGE ÉMERSON PEREIRA FARIAS	82,00	140,00	12,39	47,20
145	11125	Paracuru	A INFLUÊNCIA SOCIOCULTURAL DA LITERATURA AFRO-INDÍGENABRASILEIRA EM UM CAMPUS DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ	PIBIC Jr-2020	IARA SARAIVA MARTINS	77,00	196,00	17,35	47,18

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
146	10946	Maranguape	Avaliação do Teor de Compostos Nitrogenados nas Águas dos Corpos Hídricos na Cidade de Maranguape-Ce	PIBIC Jr-2020	ADRIANO FREITAS	88,00	71,50	6,33	47,16
147	10873	Tianguá	CONDICIONAMENTO FISIOLÓGICO EM SEMENTES DE ACROCOMIA ACULEATA (JACQ,) LODD, EX MART,	PIBIC Jr-2020	CAMILA SANTOS BARROS DE MORAIS	84,00	113,50	10,05	47,02
148	11093	Fortaleza	INTERAÇÕES ENTRE ERVAS-DE-PASSARINHO E SUAS PLANTAS HOSPEDEIRAS NA CAATINGA	PIBIC Jr-2020	MARCELO OLIVEIRA TELES DE MENEZES	70,00	266,00	23,55	46,78
149	11428	Fortaleza	A REVOLUÇÃO DAS FORMIGAS: UTILIZAÇÃO DE HISTÓRIAS EM QUADRINHOS NO ENSINO DE ECOLOGIA	PIBIC Jr-2020	KYLVIA ROCHA DE CASTRO E SILVA	83,50	111,00	9,83	46,66
150	11423	Jaguaripe	Estudo de viabilidade de aplicativo de geolocalização para deficientes visuais	PIBIC Jr-2020	VAUX SANDINO DINIZ GOMES	86,00	80,00	7,08	46,54
151	10658	Tabuleiro do Norte	ANÁLISE POPULACIONAL DOS MOLUSCOS PLANORBÍDEOS, COM ÊNFASE EM BIOMPHALARIA SP., DE UM RIACHO DO MÉDIO JAGUARIBE, CEARÁ, NORDESTE DO BRASIL	PIBIC Jr-2020	ANA CARLA COSTA DE SOUZA	81,00	134,50	11,91	46,46
152	11361	Tabuleiro do Norte	Contribuições do Cálculo em Ciências e Tecnologia	PIBIC Jr-2020	RENIVALDO SODRÉ DE SENA	83,00	110,00	9,74	46,37
153	11129	Maracanaú	Políticas Públicas e Meio Ambiente: Contribuições ao Gerenciamento Costeiro dos Municípios da Costa Oeste do Estado do Ceará	PIBIC Jr-2020	DAVID AURÉLIO LIMA SILVEIRA	79,00	155,00	13,72	46,36
154	11424	Canindé	UTILIZAÇÃO DE RECURSOS TECNOLÓGICOS PARA AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM COM FOCO NO ENEM	PIBIC Jr-2020	MAGNA LEILANE DA SILVA	70,00	253,00	22,40	46,20
155	11420	Fortaleza	ANÁLISE DA SUPERFÍCIE DE FRATURA E TAMANHO DE GRÃOS DO AÇO SAE 1020 ATRAVÉS DA APLICAÇÃO DA GEOMETRIA DOS FRACTAIS	PIBIC Jr-2020	ELOY DE MACEDO SILVA	84,00	88,00	7,79	45,90
156	11032	Tianguá	DENSIDADE DE PLANTIO DE COENTRO EM DIFERENTES ÉPOCAS DO ANO	PIBIC Jr-2020	TONY ANDRESON GUEDES DANTAS	75,75	181,00	16,02	45,88

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
157	11143	Iguatu	IDENTIFICAÇÃO DE MANCHAS FOLIARES NA BANANEIRA UTILIZANDO RPAs	PIBIC Jr-2020	VINÍCIUS BITENCOURT CAMPOS CALOU	78,00	151,00	13,37	45,68
158	10776	Limoeiro do Norte	DESENVOLVIMENTO DE UM LABORATÓRIO DE APOIO A PESQUISA,	PIBIC Jr-2020	MARCELLO ANDERSON FERREIRA BATISTA LIMA	70,00	241,00	21,34	45,67
159	11308	Pecém	INFLUÊNCIA DOS PARÂMETROS DE SOLDAGEM NAS CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS DEPOSITADOS CHAPAS FINAS DE AÇO CARBONO PELO PROCESSO MIG/MAG	PIBIC Jr-2020	EVERTON BARBOSA NUNES	81,00	116,00	10,27	45,64
160	11286	Itapipoca	Controle de robô manipulador do tipo SCARA em malha aberta utilizando o software EMC2 e Linux	PIBIC Jr-2020	ERILSON DE SOUSA BARBOSA	85,00	68,00	6,02	45,51
161	11401	Limoeiro do Norte	BIOPRODUTOS A PARTIR DE RESÍDUOS	PIBIC Jr-2020	NAYARA CORIOLANO DE AQUINO	72,33	210,00	18,59	45,46
162	11360	Umirim	VIABILIDADE FINANCEIRA E ECONÔMICA DE UMA BARRAGEM SUBTERRÂNEA	PIBIC Jr-2020	WLISSES MATOS MACIEL	82,00	100,00	8,85	45,42
163	11325	Crateús	EDUCAÇÃO DO CAMPO E JUVENTUDE RURAL: UMA ANÁLISE DA CONTRIBUIÇÃO DAS ESCOLAS DO CAMPO PARA O RESGATE DA IDENTIDADE CAMPONESA EM UM TERRITÓRIO	PIBIC Jr-2020	YURI LOPES SILVA	87,00	41,00	3,63	45,32
164	11060	Acaraú	PRODUÇÃO DE MUDAS DE HORTALIÇAS UTILIZANDO EFLUENTE DE TANQUE DE CULTIVO DE TILÁPIAS	PIBIC Jr-2020	WESLLEN MELO DA COSTA	85,00	58,00	5,14	45,07
165	10925	Canindé	Um retrato da infância sob a ótica clariceana	PIBIC Jr-2020	BENIGNA SOARES LESSA NETA	80,00	113,00	10,00	45,00
166	10947	Jaguaribe	Construção de um Chatbot para análise de documentos institucionais	PIBIC Jr-2020	MARIANNY FIDELIS DE SOUSA MARIANO DE SENA	90,00	0,00	0,00	45,00
167	11368	Tabuleiro do Norte	Driver Monofásico Unidirecional Não Isolado para Acionamento de LED	PIBIC Jr-2020	LUAN CARLOS DOS SANTOS MAZZA	72,00	197,50	17,49	44,74



Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
168	11153	Umirim	Estudo sobre o uso de técnicas de Machine Learning na predição de desempenho e perfis de aprendizagem dos alunos	PIBIC Jr-2020	EDILAINE SANTIAGO DE OLIVEIRA NASCIMENTO	87,00	26,00	2,30	44,65
169	11357	Maranguape	Corpo e identidades: um olhar acerca das publicações de estudantes no instagram	PIBIC Jr-2020	ANA AMÉLIA NERI OLIVEIRA	75,00	160,00	14,17	44,58
170	11119	Caucaia	Utilização da norma ABNT NBR ISO 37120_2017 como ferramenta de desenvolvimento da inteligência e sustentabilidade de uma cidade da RMF	PIBIC Jr-2020	FRANCISCO DE ASSIS SOUZA ALEXANDRE	84,00	55,00	4,87	44,44
171	11107	Itapipoca	Criação de uma sala de exposição como instrumento de divulgação científica	PIBIC Jr-2020	FERNANDO WELLYSSON DE ALENCAR SOBREIRA	62,33	297,50	26,34	44,34
172	11045	Limoeiro do Norte	Música e adolescência: um estudo sobre a vivência musical dos alunos dos cursos técnicos integrados do IFCE	PIBIC Jr-2020	FERNANDA DE MOURA ESTEVÃO PEROBA	75,50	147,00	13,01	44,26
173	11003	Acaraú	INTEGRAÇÃO E PLASTICIDADE FENOTÍPICA EM PLÂNTULAS DE ESPÉCIES NATIVAS DO NORDESTE BRASILEIRO SUBMETIDAS A ESTRESSE HÍDRICO	PIBIC Jr-2020	TARCISIO JOSÉ DOMINGOS COUTINHO	80,50	90,00	7,97	44,24
174	11383	Iguatu	Desenvolvimento de aplicação mobile para classificação de sinalização vertical de trânsito	PIBIC Jr-2020	FELIPE JOSÉ AGUIAR MAIA	88,00	5,00	0,44	44,22
175	11247	Boa Viagem	Aplicando uma abordagem de Machine Learning baseada no algoritmo KNN para detecção de ataques botnet em redes IoT	PIBIC Jr-2020	ANTONIA RAIANE SANTOS ARAUJO CRUZ	70,00	206,00	18,24	44,12
176	10935	Canindé	EMPREENDEDOR MÓVEL: APLICAÇÃO ANDROID PARA O ENSINO-APRENDIZAGEM DO EMPREENDEDORISMO,	PIBIC Jr-2020	NARA DE ABREU BRAGA	85,67	20,00	1,77	43,72
177	11276	Sobral	AVALIAÇÃO HEMATOLÓGICA E ENDOPARASITARIA EM PEQUENOS RUMINANTES NO ANO DE PANDEMIA CORONAVÍRUS (COVID-19)	PIBIC Jr-2020	INEZ LIBERATO EVANGELISTA SILVEIRA	72,00	170,00	15,05	43,52
178	11209	Acaraú	Projeto e construção de equipamentos para veleiros	PIBIC Jr-2020	HERNAN GUSTAVO RUIZ	79,00	80,00	7,08	43,04

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
179	10839	Paracuru	O uso de agentes inteligentes para superar o ciclo “editar-salvar-compilar-atualizar” no desenvolvimento de software	PIBIC Jr-2020	RENATO LENZ COSTA LIMA	86,00	0,00	0,00	43,00
180	11301	Cedro	ANÁLISE DO IMPACTO DA PESQUISA CIENTÍFICA UTILIZANDO BIG DATA, USANDO AS TECNOLOGIAS DIGITAIS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO	PIBIC Jr-2020	ANTONY GLEYDSON LIMA BASTOS	76,67	97,00	8,59	42,63
181	11050	Caucaia	OS INTELECTUAIS DA EDUCAÇÃO NAS PÁGINAS DA REVISTA BRASILEIRA DE HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO ? RBHE	PIBIC Jr-2020	FRANCISCO GLAUCO GOMES BASTOS	74,33	123,00	10,89	42,61
182	11400	Canindé	ARITMÉTICA MODULAR: UM ESTUDO PARA OLIMPIADAS	PIBIC Jr-2020	JOÃO LUIZ BATISTA DE MELO JÚNIOR	77,00	90,00	7,97	42,48
183	10618	Quixadá	MICROESFERA DE ALGINATO COMO CATALISADOR DE PORCESSO OXIDATIVO PARA DEGRADAÇÃO DE POLUENTES EM EFLUENTES INDUSTRIAIS	PIBIC Jr-2020	MAYARA DE SOUSA OLIVEIRA	64,00	234,50	20,76	42,38
184	10961	Jaguaribe	EXTRAÇÃO DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE GRAVIOLA, GOIABA E ABACAXI COMO ALTERNATIVA PARA O APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	PIBIC Jr-2020	LUANA MARIA DE LIMA SANTOS	77,00	85,00	7,53	42,26
185	10967	Quixadá	Síntese e caracterização de compósitos de quitosana-argila para uso como adsorventes	PIBIC Jr-2020	MARCILIO MAXIMO DA SILVA	82,00	22,00	1,95	41,98
186	11091	Limoeiro do Norte	AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DO FRUTO DO MANDACARU Cereus jamacaru	PIBIC Jr-2020	ROBERTO HENRIQUE DIAS DA SILVA	83,00	10,00	0,89	41,94
187	10641	Canindé	CARACTERIZAÇÃO ETNOBOTÂNICA, QUÍMICA E INVESTIGAÇÃO DE ATIVIDADES BIOLÓGICAS DE PLANTAS MEDICINAIS	PIBIC Jr-2020	JOSÉ ERANILDO TELES DO NASCIMENTO	65,00	210,00	18,59	41,80
188	10866	Tianguá	AVALIAÇÃO DA ADUBAÇÃO VERDE NA PRODUÇÃO E QUALIDADE DE BRÓCOLIS	PIBIC Jr-2020	RAFAEL FIUSA DE MORAIS	77,33	61,50	5,44	41,38
189	11349	Caucaia	Oficina de Construção de Instrumentos Musicais Eletrônicos	PIBIC Jr-2020	RUBENS TADEU PASSOS CARNEIRO	82,67	0,00	0,00	41,34

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
190	10735	Crateús	Uso de Moringa oleifera Lam como biocoagulante para o tratamento de águas	PIBIC Jr-2020	RAIMUNDO NONATO LIMA JÚNIOR	65,67	173,00	15,32	40,49
191	10698	Caucaia	Fundamentos para o Cálculo Diferencial e Integral	PIBIC Jr-2020	EMANUEL MENDONCA VIANA	72,00	100,00	8,85	40,42
192	10748	Iguatu	COMUNICAÇÃO EMPRESARIAL COMO FERRAMENTA DE DESEMPENHO NAS ORGANIZAÇÕES,	PIBIC Jr-2020	MARIA ANTUNIZIA GOMES	63,50	190,00	16,82	40,16
193	11414	Iguatu	GQuestions Comunidade - Comunidade virtual de compartilhamento de questões,	PIBIC Jr-2020	JOSE ELEUDSON GURGEL QUEIROZ	78,00	26,00	2,30	40,15
194	10833	Jaguaruana	Desenvolvimento de um Jogo de Tabuleiro para o Auxílio no Ensino de Disciplinas de Audiovisual	PIBIC Jr-2020	SAMUEL LEVI SILVA DE OLIVEIRA	72,50	87,00	7,70	40,10
195	11249	Cedro	Marlin: uma plataforma WEB e mobile para auxiliar, juntar e engajar pessoas interessadas em manter o foco para cumprir um determinado objetivo,	PIBIC Jr-2020	MANOEL MARISERGIO ALVES DE OLIVEIRA	73,00	80,00	7,08	40,04
196	10892	Canindé	DIÁRIOS DO PÓS-PANDEMIA: MEMÓRIAS E EXPERIÊNCIAS DO ISOLAMENTO SOCIAL ENTRE ALUNOS DO ENSINO MÉDIO E TÉCNICO	PIBIC Jr-2020	WENDELL GUEDES DA SILVA	77,33	14,00	1,24	39,28
197	10986	Acaraú	Avaliação e controle higiênico-sanitário em restaurantes no município de Acaraú, Ceará, e os impactos diante da pandemia de Covid-19	PIBIC Jr-2020	GABRIELE GRUSKA BENEVIDES PRATA	70,50	81,00	7,17	38,84
198	10974	Jaguaribe	DESENVOLVIMENTO DE UM JOGO COMO ESTRATÉGIA METODOLÓGICA NAS AULAS DE GEOGRAFIA	PIBIC Jr-2020	GRACILEIDE FERREIRA DO NASCIMENTO	69,50	91,00	8,06	38,78
199	11445	Boa Viagem	DESEMPENHOS AGRONÔMICO E ECONÔMICO DA PRODUÇÃO DE FENO DE TIFTON IRRIGADO NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO	PIBIC Jr-2020	IGO RENAN ALBUQUERQUE DE ANDRADE	71,00	73,00	6,46	38,73
200	11022	Quixadá	MAPEAMENTO E ANÁLISE DOS TIPOS DE SOLOS PARA PRODUÇÃO DE HABITAÇÕES ADOBE EM ASSENTAMENTOS RURAIS	PIBIC Jr-2020	LEVI TEIXEIRA PINHEIRO	73,00	50,00	4,43	38,72

Classificação	idProjeto	Campus	Título do Projeto	Programa	Nome	NP	P	NC	NF
201	11260	Caucaia	ESTUDO DO ÍNDICE DE QUALIDADE DA ÁGUA DE UMA LAGOA URBANA DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA – CEARÁ,	PIBIC Jr-2020	SARAH DE ABREU MOREIRA	61,00	136,00	12,04	36,52
202	10626	Itapipoca	Construção de bancos no âmbito da bioconstrução	PIBIC Jr-2020	LARISSA DE FREITAS GONÇALVES	68,50	45,00	3,98	36,24
203	10727	Jaguaribe	Fundamentos da ciência de dados: desafios e descobertas	PIBIC Jr-2020	FRANCISCO BRUNO NEVES	64,00	46,00	4,07	34,03
204	11182	Tabuleiro do Norte	Reutilização de vergalhões para construção de estruturas civis de baixo risco	PIBIC Jr-2020	TULIO OLIVEIRA	64,00	35,00	3,10	33,55
205	11034	Tabuleiro do Norte	Automatização de uma horta hidropônica utilizando Internet das Coisas	PIBIC Jr-2020	CRISTIANO LIMA DA SILVA	59,00	78,00	6,91	Não atende ao item 6.4.4 do edital
206	11240	Itapipoca	APLICAÇÃO DA REALIDADE AUMENTADA NO ENSINO DE DISCIPLINAS DE ESTRUTURAS	PIBIC Jr-2020	ANA RAQUEL SENA LEITE	58,50	57,00	5,05	Não atende ao item 6.4.4 do edital
207	11436	Fortaleza	Nível de conhecimento e fontes de informação dos adolescentes do IFCE sobre a COVID-19	PIBIC Jr-2020	CRISTIANNE SOUSA BEZERRA	40,00	260,50	23,06	Não atende ao item 6.4.4 do edital
208	11353	Tabuleiro do Norte	JOGO PEDAGÓGICO: O BRINCAR PARA APRENDER	PIBIC Jr-2020	POLIANA FREIRE DA ROCHA SOUZA	38,33	278,00	24,61	Não atende ao item 6.4.4 do edital
209	11115	Cedro	PORTFÓLIO PREVIDENCIÁRIO DE AÇÕES	PIBIC Jr-2020	RAMON ANDRÉ MESQUITA TEIXEIRA	53,50	20,00	1,77	Não atende ao item 6.4.4 do edital
210	11176	Umirim	CONSERVAÇÃO DO SOLO NO SEMIÁRIDO: USO DE FERRAMENTAS INTERATIVAS DE ENSINO PARA EDUCAÇÃO EM SOLO	PIBIC Jr-2020	SAMIA PAIVA DE OLIVEIRA MORAES	23,00	266,00	23,55	Não atende ao item 6.4.4 do edital

**Maria Laênia Teixeira Alves**

Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - IFCE - Em Exercício



Documento assinado eletronicamente por **Maria Laenia Teixeira Alves, Pró-Reitor(a) de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação em Exercício**, em 17/07/2020, às 17:12, 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](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **1847969** e o código CRC **54CC8FD3**.

---