



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: 23255.001640/2021-83

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

EDITAL Nº 3/2021 PRPI/REITORIA-IFCE

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO – PIBITI

PIBITI IFCE/CNPQ

VIGÊNCIA DA BOLSA 2021-2022

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 Nº 3/2021 PRPI/REITORIA-IFCE:

Observações:

Informações sobre cotas somente serão divulgadas de acordo com o calendário dos órgãos de fomento.

Classificação	IDPROJETO	TITULO	SIGLA	ANO	NOME	CAMPUS	NP	P	NC	NF
1	12.189	Desenvolvimento de sistema de segmentação de imagens de TCs pulmonares através de uma abordagem com Level Set baseado em contorno ativo Geodésico Morfológico combinado com o algoritmo de clusterização FoL	PIBITI	2.021	PEDRO PEDROSA REBOUCAS FILHO	Fortaleza	88,00	1.161,00	100,00	94,00
2	12.085	VALIDAÇÃO DE SISTEMA DE MONITORAMENTO IOT APLICADO A PLANTA FOTOVOLTAICA CONECTADA À REDE	PIBITI	2.021	SANDRO CÉSAR SILVEIRA JUCÁ	Maracanaú	85,00	1.070,00	92,16	88,58
3	12.266	RECURSOS EDUCACIONAIS ABERTOS E AS MÍDIAS SOCIAIS: UM SERVIÇO DE ENSINO VIRTUAL E TECNOLÓGICO	PIBITI	2.021	MARIA CLEIDE DA SILVA BARROSO	Maracanaú	80,00	1.053,00	90,70	85,35
4	12.106	Ajudando Pequenos	PIBITI	2.021	RENATA CHASTINET BRAGA	Limoeiro do Norte	85,00	978,00	84,24	84,62

Classificação	IDPROJETO	TITULO	SIGLA	ANO	NOME	CAMPUS	NP	P	NC	NF
5	12.203	Desenvolvimento de adsorventes naturais elaborados a partir de nanopartículas de quitosana modificadas com produtos naturais	PIBITI	2.021	CAROLINE DE GOES SAMPAIO	Maracanaú	81,00	984,50	84,80	82,90
6	12.147	SPET - Sistema de Prontuário Eletrônico e Telemedicina do IFCE.	PIBITI	2.021	REINALDO BEZERRA BRAGA	Aracati	85,00	898,00	77,35	81,17
7	12.221	Conversor de Alto Ganho Isolado MLPE com Saída em Corrente	PIBITI	2.021	EDILSON MINEIRO SA JUNIOR	Sobral	86,00	881,50	75,93	80,96
8	12.013	Desenvolvimento de prova de conceito de mesa e gantry para equipamento de tomografia	PIBITI	2.021	AUZUIR RIPARDO ALEXANDRIA	Fortaleza	76,00	992,00	85,44	80,72
9	12.015	PORTUGLISH 2.0	PIBITI	2.021	KARLUCY FARIAS DE SOUSA	Limoeiro do Norte	98,00	716,50	61,71	79,86
10	12.157	Estudo de Métodos de Dimensionamento de Fundações para Projetos de Parques Eólicos “Offshore”	PIBITI	2.021	MARCOS FÁBIO PORTO DE AGUIAR	Fortaleza	83,00	877,00	75,54	79,27
11	12.143	ELABORAÇÃO DE SORVETES ADICIONADOS COM RESÍDUOS AGROINDUSTRIAIS DE ACEROLA (Malpighia emarginata): ESTRATÉGIA TECNOLÓGICA “CLEAN LABEL”	PIBITI	2.021	DANIELE MARIA ALVES TEIXEIRA SÁ	Sobral	78,00	923,50	79,54	78,77
12	12.170	IF Eventos: um aplicativo para gestão de avaliação de eventos científicos do IFCE	PIBITI	2.021	CARINA TEIXEIRA DE OLIVEIRA	Aracati	76,00	920,00	79,24	77,62
13	12.077	RESÍDUOS DA LARANJA ‘DE RUSSAS’ COMO SUBSTITUTO DA GORDURA EM DERIVADOS DE PESCADO	PIBITI	2.021	MARLENE NUNES DAMACENO	Limoeiro do Norte	91,00	669,00	57,62	74,31
14	11.934	PRODUTOS DE CAMARÕES (Litopenaeus vannamei) REVESTIDOS COM XILOGLUCANA DAS SEMENTES DE JATOBÁ (Hymenaea courbaril var. courbaril): INOVAÇÕES NA AVALIAÇÃO COLORIMÉTRICA	PIBITI	2.021	MIRLA DAYANNY PINTO FARIAS	Sobral	91,00	656,00	56,50	73,75
15	12.164	O USO DE SISTEMAS DE ALAGADOS CONSTRUÍDOS: UMA ABORDAGEM INTERDISCIPLINAR, ENTRE O ENSINO DE QUÍMICA E A TECNOLOGIA AMBIENTAL.	PIBITI	2.021	ANA KARINE PORTELA VASCONCELOS	Paracuru	81,00	730,00	62,88	71,94
16	12.162	VALIDAÇÃO DO SISTEMA INFORMATIZADO DE GESTÃO AMBIENTAL - LEAF	PIBITI	2.021	LUCAS DA SILVA	Quixadá	83,00	698,00	60,12	71,56
17	11.925	Sistema embarcado para detecção de padrões em EEG por redes neurais profundas	PIBITI	2.021	ELIAS TEODORO DA SILVA JUNIOR	Fortaleza	86,00	651,50	56,12	71,06
18	12.043	Monitoramento de Máquina via IoT para Ambiente Industrial Virtual	PIBITI	2.021	GERALDO LUIS BEZERRA RAMALHO	Fortaleza	88,00	627,50	54,05	71,02
19	12.183	SENSOR OPTICO DE TEMPERATURA UTILIZANDO INTERFERENCIA MULTIMODAL COM SOLUCAO DE GLICERINA EM AGUA	PIBITI	2.021	GLENDO GUIMARÃES	Polo de Inovação Fortaleza	78,00	742,50	63,95	70,98
20	12.217	DESENVOLVIMENTO DE SENSOR DE BAIXO CUSTO TOTALMENTE ÓPTICO PARA AFERIÇÃO DE NITRITO EM AMOSTRAS DE ÁGUA	PIBITI	2.021	MARCOS ERICK RODRIGUES DA SILVA	Fortaleza	83,00	654,00	56,33	69,67
21	12.184	COMPARATIVO ENTRE LEVEDURAS DIFERENTES NA PRODUÇÃO DE AGUARDENTE DE MEL	PIBITI	2.021	MAYARA SALGADO SILVA	Limoeiro do Norte	85,00	618,00	53,23	69,11

Classificação	IDPROJETO	TITULO	SIGLA	ANO	NOME	CAMPUS	NP	P	NC	NF
22	12.027	Controle da qualidade de bebidas mistas de frutas e vegetais: análise de novas formulações e produtos comerciais	PIBITI	2.021	MARIA APARECIDA LIBERATO MILHOME	Limoeiro do Norte	84,00	624,50	53,79	68,89
23	12.197	MONITORIA EM TRADUÇÃO-INTÉRPRETE DE LIBRAS: TRADUÇÃO INCLUSIVA E COMUNICABILIDADE NA EDUCAÇÃO EM TEMPOS DE PANDEMIA	PIBITI	2.021	JOÃO CÉSAR ABREU DE OLIVEIRA FILHO	Tabuleiro do Norte	90,00	548,00	47,20	68,60
24	12.041	COOKIES DE CHOCOLATE ENRIQUECIDOS COM FARINHA DE <i>Spirulina platensis</i> PARA FINS ESPECIAIS	PIBITI	2.021	VIRNA LUIZA DE FARIAS	Limoeiro do Norte	87,00	578,50	49,83	68,41
25	12.104	ESTUDO EXPERIMENTAL E NUMÉRICO DE ANTENAS RESSADORAS DIELÉTRICAS (ARD) BASEADA NO [(Ba ₂ CoNbO ₆)(1 - X)] - (CaTiO ₃)X PARA USO EM TELECOMUNICAÇÕES	PIBITI	2.021	MAIRTON CAVALCANTE ROMEU	Fortaleza	100,00	419,00	36,09	68,04
26	11.923	DESENVOLVIMENTO DE NOVOS BISSORVENTES A PARTIR DE PROCESSO DE BIOREFINARIA À BASE DE H ₃ PO ₄ PARA REMOÇÃO DE RODAMINA B DE EFLUENTE TÊXTIL	PIBITI	2.021	FRANCISCO DE ASSIS AVELINO DE F. SOBRINHO	Iguatu	84,00	545,00	46,94	65,47
27	11.965	PRODUÇÃO DE CELULASE A PARTIR DO TRATAMENTO BIOLÓGICO DE EFLUENTE DE INDÚSTRIA DE PAPEL	PIBITI	2.021	GLORIA MARIA MARINHO SILVA	Fortaleza	67,00	719,00	61,93	64,46
28	12.271	VALIDAÇÃO DE MÉTODO CROMATOGRÁFICO PARA QUANTIFICAÇÃO DE FÁRMACOS EM AMOSTRAS DE ÁGUA	PIBITI	2.021	BRUNO CÉSAR BARROSO SALGADO	Maracanaú	76,00	609,00	52,45	64,23
29	11.913	CONFECÇÃO MECÂNICA E ELETROELETRÔNICA DE UMA IMPRESSORA UNIVERSAL DE CARACTERES BRAILE/VISÍVEIS.	PIBITI	2.021	MARCELLO ANDERSON FERREIRA BATISTA LIMA	Limoeiro do Norte	94,00	396,00	34,11	64,05
30	11.847	AMBIENTE VIRTUAL PARA O ENSINO DA IMPLEMENTAÇÃO DE UM DETECTOR DE MATERIAL PARTICULADO	PIBITI	2.021	FABIOLA FERNANDES ANDRADE	Caucaia	76,00	595,50	51,29	63,65
31	11.958	APPCAMARÃO – APLICATIVO DE PARÂMETROS PRODUTIVOS DO CAMARÃO MARINHO	PIBITI	2.021	JOSE WILLIAM ALVES DA SILVA	Aracati	84,00	493,50	42,51	63,25
32	12.012	ARQUITETURA ESCOLAR E EDUCAÇÃO INTEGRAL (Projeto Interdisciplinar)	PIBITI	2.021	ENÉAS DE ARAÚJO ARRAIS NETO	Sobral	72,00	626,50	53,96	62,98
33	11.905	REMOÇÃO DE METAIS A PARTIR DE CONSÓRCIOS FÚNGICOS	PIBITI	2.021	KELLY DE ARAUJO RODRIGUES PESSOA	Fortaleza	63,00	715,00	61,58	62,29
34	12.188	PRODUÇÃO DE UM PRÓTOPITO, DE BAIXO CUSTO, PARA O TRATAMENTO DE ÁGUAS PARA ABASTECIMENTO HUMANO, VISANDO O TRATAMENTO DE ÁGUAS FORTEMENTE EUTROFIZADAS.	PIBITI	2.021	REINALDO FONTES CAVALCANTE	Quixadá	78,00	535,50	46,12	62,06
35	12.066	PRODUÇÃO E QUALIDADE DE FRUTOS DE COCO DE DIFERENTES CULTIVARES, DISPOSIÇÃO DE EMISSORES DE IRRIGAÇÃO E LÂMINA DE ÁGUA APLICADA NA REGIÃO DO VALE DO JAGUARIBE-CE (FASE 3).	PIBITI	2.021	SOLERNE CAMINHA COSTA	Limoeiro do Norte	83,00	476,50	41,04	62,02
36	11.857	Contagem Automática da População de Alevinos através de Visão Computacional e Aprendizagem Profunda	PIBITI	2.021	MARIO WEDNEY DE LIMA MOREIRA	Aracati	79,00	513,00	44,19	61,59

Classificação	IDPROJETO	TITULO	SIGLA	ANO	NOME	CAMPUS	NP	P	NC	NF
37	12.034	Desenvolvimento de um nanocatalisador a base de aluminato de zinco nanoestruturado suportado em biochar para aplicação na produção de biodiesel	PIBITI	2.021	JOAO CARLOS DA COSTA ASSUNCAO	Maracanaú	74,00	570,00	49,10	61,55
38	12.138	Desenvolvimento de sistemas para classificação de tumores malignos e benignos em tecidos de exames histopatológicos com uso de Transfer Learning	PIBITI	2.021	ELIZÂNGELA DE SOUZA REBOUÇAS	Canindé	88,00	404,50	34,84	61,42
39	12.250	LINHAS DE MICROFITAS COMO ANTENAS DE CAMPO PRÓXIMO ELÉTRICO PARA SISTEMAS DE RFID UHF	PIBITI	2.021	EDMILSON CARNEIRO MOREIRA	Tauá	95,00	292,50	25,19	60,10
40	11.993	Sistema de sensoriamento remoto para câmaras de estimulação óptica em terapia fotodinâmica	PIBITI	2.021	JOAO ISAAC SILVA MIRANDA	Jaguaribe	79,00	447,50	38,54	58,77
41	11.991	Produção de jogo online sobre Biotecnologia e suas aplicações na Biologia do Ensino Médio	PIBITI	2.021	NARA LIDIA MENDES ALENCAR	Paracuru	77,00	467,50	40,27	58,63
42	11.980	DESENVOLVIMENTO DE UM TURBIDÍMETRO DE BAIXO CUSTO APLICADO AO CONTROLE OPERACIONAL DE SISTEMAS RBS	PIBITI	2.021	HERALDO ANTUNES SILVA FILHO	Limoeiro do Norte	84,00	381,00	32,82	58,41
43	11.878	Desenvolvimento de um Ambiente de Simulação para Robôs com Prevenção de Colisão utilizando Algoritmos CPA e PRM com Visão Computacional	PIBITI	2.021	JOSIAS GUIMARAES BATISTA	Fortaleza	80,00	415,00	35,75	57,87
44	12.039	PRÁTICAS DE AVALIAÇÃO NO ENSINO DE QUÍMICA: UM ESTUDO SOBRE O USO DE TECNOLOGIAS DIGITAIS NO ENSINO REMOTO EM FORTALEZA (CE)	PIBITI	2.021	SILVANY BASTOS SANTIAGO	Maracanaú	84,00	340,50	29,33	56,66
45	12.323	DESENVOLVIMENTO DE PROTOTIPO PARA CLASSIFICAÇÃO DE ALEVINOS BASEADO EM RECONHECIMENTO DE IMAGENS	PIBITI	2.021	SERGIO ALBERTO APOLINARIO ALMEIDA	Morada Nova	66,00	546,50	47,07	56,54
46	11.960	Desenvolvimento e produção de um Dispenser Automático para enfrentamento da COVID-19	PIBITI	2.021	RODNEI REGIS DE MELO	Limoeiro do Norte	98,00	159,50	13,74	55,87
47	12.191	ELABORAÇÃO DE PÃO INTEGRAL UTILIZANDO A FARINHA DA CASTANHA DE CAJU (Anacardium occidentale L.): UMA ALTERNATIVA PARA CELÍACOS	PIBITI	2.021	SÉFURA MARIA ASSIS MOURA	Limoeiro do Norte	86,00	286,00	24,63	55,32
48	11.941	Desenvolvimento de uma funcionalidade para o sistema Questionare para sugerir guias de estudo personalizados para estudantes por meio das respostas dadas nas avaliações.	PIBITI	2.021	ROBERTA DA SILVA	Cedro	72,00	446,00	38,42	55,21
49	12.251	Otimização da Coordenação Hidrotérmica utilizando Algoritmo de Vaga-Lumes	PIBITI	2.021	ANDERSON PASSOS DE ARAGÃO	Tianguá	84,00	299,00	25,75	54,88
50	12.232	Monitoramento e controle do consumo de água residencial apoiados por modelos de aprendizagem supervisionados	PIBITI	2.021	JARBAS NUNES VIDAL FILHO	Tabuleiro do Norte	77,00	373,00	32,13	54,56
51	12.040	UM SISTEMA PARA GERENCIAMENTO INTELIGENTE DE TAREFAS	PIBITI	2.021	SILAS SANTIAGO LOPES PEREIRA	Aracati	75,00	395,00	34,02	54,51
52	12.198	OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA PARA PADRONIZAÇÃO COMERCIAL EM UM SENSOR ÓPTICO DE PH EM ÁGUA UTILIZANDO A TECNOLOGIA SOL-GEL	PIBITI	2.021	DANILO SOUSA ROCHA	Horizonte	81,00	324,50	27,95	54,48

Classificação	IDPROJETO	TITULO	SIGLA	ANO	NOME	CAMPUS	NP	P	NC	NF
53	12.089	Cultivo de macroalgas marinhas em condições controladas e em ambiente aberto e extração de compostos com interesses biológicos	PIBITI	2.021	GLACIO SOUZA ARAUJO	Aracati	67,00	484,50	41,73	54,37
54	12.169	DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA EMBARCADO PARA MONITORAMENTO E CONTROLE DE ELETRODOMÉSTICOS NO CONTEXTO DA INTERNET DAS COISAS	PIBITI	2.021	CARLOS MAURICIO JABORANDY DE MATTOS DOURADO JUNIOR	Fortaleza	68,00	467,50	40,27	54,13
55	12.185	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA RECONHECIMENTO DE PADRÕES EM VÍDEO PARA TESTE DE DESENVOLVIMENTO MOTOR INFANTIL	PIBITI	2.021	GLAUBER CARVALHO NOBRE	Canindé	80,00	325,00	27,99	54,00
56	11.982	DESENVOLVIMENTO DE UM CHATBOT COMO FERRAMENTA DE DIÁLOGO COM OS ESTUDANTES SOBRE A POLÍTICA DE ASSISTÊNCIA ESTUDANTIL DO IFCE	PIBITI	2.021	FRANCISCA RAQUEL DE VASCONCELOS SILVEIRA	Tianguá	70,00	440,50	37,94	53,97
57	12.275	Monitor digital multiparâmetros para água integrado com acionador de aeradores	PIBITI	2.021	FRANCISCO HOLANDA SOARES JUNIOR	Limoeiro do Norte	86,00	252,50	21,75	53,87
58	12.008	ESTUDO FITOQUÍMICO DO PAU D'ARCO: INSUMO FARMACÊUTICO	PIBITI	2.021	ANA KARINE PESSOA BASTOS	Maracanaú	75,50	370,00	31,87	53,68
59	12.186	PROTÓTIPO DE DATALOGGER PARA SENSORIAMENTO ÓPTICO COM COMUNICAÇÃO LORA	PIBITI	2.021	PAULO VICTOR FERREIRA PINTO	Crateús	80,00	315,00	27,13	53,57
60	12.050	ANÁLISE DA EFICIENCIA ECONOMICA E AMBIENTAL NA AMÉRICA LATINA: UM ESTUDO ENTRE OS ANOS DE 2002 A 2012	PIBITI	2.021	HARINE MATOS MACIEL	Baturité	74,00	375,50	32,34	53,17
61	12.151	SISPREV - Sistema inteligente de Predição de Acidentes	PIBITI	2.021	CARLOS HENRIQUE LEITAO CAVALCANTE	Maracanaú	67,00	456,00	39,28	53,14
62	12.269	Desenvolvimento e implantação de Programa de Gestão da Qualidade no IFCE.	PIBITI	2.021	CYNARA REIS AGUIAR	Maracanaú	81,00	277,50	23,90	52,45
63	12.060	SISTEMAS DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS (SIG's): por uma nova análise socioeconômica dos impactos da COVID-19 na Região Oeste/Vale do Curu.	PIBITI	2.021	ENOS FEITOSA DE ARAUJO	Umirim	75,00	339,50	29,24	52,12
64	12.134	A PROTOTIPAGEM DE MATERIAIS MANIPULATIVOS PARA O ENSINO DE CONCEITOS MATEMÁTICOS NA PERSPECTIVA DO LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA E ENSINO	PIBITI	2.021	ANA CLÁUDIA MENDONÇA PINHEIRO	Sobral	86,00	200,00	17,23	51,61
65	12.223	ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS PARA PESQUISA COM MATÉRIA ORGÂNICA, EM TEMPOS DE PANDEMIA	PIBITI	2.021	ANTONIO OLIVIO SILVEIRA BRITTO JUNIOR	Maracanaú	81,00	249,00	21,45	51,22
66	12.231	ELABORAÇÃO DE DERIVADOS DE TILÁPIA DO NILO UTILIZANDO COMO CRIOPROTETOR O ALBEDO DE MARACUJÁ	PIBITI	2.021	GERMANA CONRADO DE SOUZA	Limoeiro do Norte	87,00	175,00	15,07	51,04
67	12.214	IMPLEMENTAÇÃO DE SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE DADOS METEOROLÓGICOS BASEADO EM REDES DE LONGO ALCANCE	PIBITI	2.021	DANIEL GOUVEIA	Fortaleza	67,00	404,00	34,80	50,90

Classificação	IDPROJETO	TITULO	SIGLA	ANO	NOME	CAMPUS	NP	P	NC	NF
68	12.200	Plataforma de gerenciamento de dados proveniente de sensores com comunicação IoT.	PIBITI	2.021	MARCUS VINICIUS NUNES DE OLIVEIRA	Horizonte	80,00	245,50	21,15	50,57
69	12.292	SEM MIMIMI: UM PODCAST SOBRE SEXUALIDADE PARA ADOLESCENTES.	PIBITI	2.021	KYLVIA ROCHA DE CASTRO E SILVA	Fortaleza	86,00	168,00	14,47	50,24
70	12.324	TRABALHO, EDUCAÇÃO E AS POLÍTICAS DE FORMAÇÃO DOCENTE: POR UMA PRÁXIS FORMATIVA PARA O SÉCULO XXI	PIBITI	2.021	FRANCISCA HELENA DE OLIVEIRA HOLANDA	Canindé	69,00	350,00	30,15	49,57
71	11.884	ALFABETIZAÇÃO AUTÔNOMA POR MEIO DO AUDIOVISUAL MEDIADA POR APLICATIVO MÓVEL	PIBITI	2.021	MARCOS RODRIGUES PINTO	Canindé	71,00	312,00	26,87	48,94
72	12.326	NANOEMULGÊIS À BASE DE GOMA GUAR E ALGINATO CONTENDO HESPERIDINA COM POTENCIAL OXIDANTE PARA USO TÓPICO.	PIBITI	2.021	EMÍLIA MARIA ALVES SANTOS	Maracanaú	84,00	157,00	13,52	48,76
73	12.298	Aplicativo móvel de microlearning para auxiliar nos estudos para o ENEM	PIBITI	2.021	JARDEL DAS CHAGAS RODRIGUES	Jaguaripe	72,00	286,00	24,63	48,32
74	11.966	TRATAMENTO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS COM MICROESFERAS DE ALGINATO	PIBITI	2.021	GUILHERME AUGUSTO MAGALHAES JUNIOR	Quixadá	71,00	263,00	22,65	46,83
75	11.955	FCTool: Uma ferramenta de autoria para apoio ao método de sala de aula invertida no ensino de Engenharia de Software	PIBITI	2.021	NECIO DE LIMA VERAS	Tianguá	71,00	233,00	20,07	45,53
76	12.216	Construção de extrusora para moldagem de filamentos para impressora 3D	PIBITI	2.021	FRANCISCO ADILSON MATOS SALES	Aracati	66,00	256,50	22,09	44,05
77	11.994	Sistema inteligente para seleção de óleos essenciais no auxílio à prevenção de doenças psicossomáticas	PIBITI	2.021	BONNY KATHY SOARES DOS SANTOS	Crato	85,00	32,00	2,76	43,88
78	11.924	CONTADOR DE VEÍCULOS – GERA PATENTE	PIBITI	2.021	RAIMUNDO VALTER COSTA FILHO	Aracati	85,00	30,00	2,58	43,79
79	12.279	MODELAGEM E MANIPULAÇÃO ÓTIMA DE PREFERÊNCIAS DO CONFLITO ENVOLVENDO A GREVE DOS POLICIAIS MILITARES EM 2020 USANDO GMCR	PIBITI	2.021	HUGO VICTOR SILVA	Canindé	84,00	16,00	1,38	42,69
80	12.047	METAMORFOSE: APLICATIVO PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS DO CAIXEIRO VIAJANTE UTILIZANDO MÉTODOS HEURÍSTICOS	PIBITI	2.021	CAIO AUGUSTO NUNES MARQUES	Quixadá	71,00	165,00	14,21	42,61
81	12.208	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA COMPUTACIONAL PARA PROMOÇÃO DA OFERTA TURÍSTICA DA SERRA DA IBIAPABA	PIBITI	2.021	PAULO ALBERTO MELO BARBOSA	Tianguá	72,00	135,00	11,63	41,81
82	11.947	Desenvolvimento e Avaliação de um Sistema de Gestão de Conhecimento Baseado em Wiki em Empresas que Utilizam Metodologias Ágeis de Desenvolvimento de Software	PIBITI	2.021	CYNTHIA PINHEIRO SANTIAGO	Tianguá	73,00	95,00	8,18	40,59

Classificação	IDPROJETO	TITULO	SIGLA	ANO	NOME	CAMPUS	NP	P	NC	NF
83	11.950	VALIDATI - Checklist para escolha de Testes de Software em Sistemas de Informação	PIBITI	2.021	MARCELINO ANTERO SILVA	Crato	67,00	150,00	12,92	39,96
84	12.255	DESENVOLVIMENTO DE MÓDULO DE CONECTIVIDADE DE BIOSSENSORES MÉDICOS OBJETIVANDO USABILIDADE	PIBITI	2.021	RONALDO TADEU PONTES MILFONT	Canindé	69,00	85,50	7,36	38,18
85	12.175	ANÁLISE DE PARÂMETROS DE INTERNET DAS COISAS NA IMPLEMENTAÇÃO DE CENÁRIOS DE SMART HOME	PIBITI	2.021	JOSÉ ROBERTO BEZERRA	Fortaleza	64,00	115,00	9,91	36,95
86	12.167	APLICATIVO DE MONITORAMENTO E ACOMPANHAMENTO PARA PRATICANTE DE ATIVIDADE FÍSICA EM CENTROS DE TREINAMENTO	PIBITI	2.021	JOSÉ ALEXANDRE DE CASTRO BEZERRA FILHO	Tauá	70,00	40,00	3,45	36,72
87	12.264	Desenvolvimento de um Sistema de Medição em Tempo Real para o Monitoramento de Geração Distribuída Baseada em Energia Fotovoltaica	PIBITI	2.021	JOSÉ AGLAILSON SILVA DE OLIVINDO	Sobral	72,00	6,00	0,52	36,26
88	12.111	Estudo da composição nutricional de Plantas Alimentícias Não Convencionais (PANCS) e implementação de uma horta no Instituto Federal do Ceará, situado na cidade de Limoeiro do Norte, com vistas a fomentar a introdução desse gênero na alimentação da c	PIBITI	2.021	PAULO MARCONI LINHARES MENDONÇA	Limoeiro do Norte	63,00	0,00	0,00	31,50

Fortaleza, 06 de Agosto de 2021

Joélia Marques de Carvalho

Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará



Documento assinado eletronicamente por **Joelia Marques de Carvalho, Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação**, em 06/08/2021, às 17:29, 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 **2870555** e o código CRC **4007069E**.