



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: 23255.000787/2023-18

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

### EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE

#### PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR - PIBIC JR/IFCE

#### PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA PARA O ENSINO MÉDIO - PIBIC EM/CNPQ

#### VIGÊNCIA DAS BOLSAS 2023 - 2024

#### RESULTADO PRELIMINAR DA 2ª ETAPA - NP (NOTA DE PROJETO) E NF (NOTA FINAL)

A Pró-reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação (PRPI) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE), no uso de suas atribuições, torna público o **resultado preliminar da 2ª etapa (NP (Nota de Projeto) e NF (Nota Final) do EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE.**

**Observação:** Período de **interposição de recurso contra o resultado preliminar da 2ª etapa (NP e NF)** é de **21/08 a 22/08/2023 (até 16h)**. O link para o recurso estará disponível em <https://ifce.edu.br/aceso-rapido/concursos-publicos/editais/pesquisa/pibic-jr/2023> (Não serão aceitos recursos por e-mail).

Classificação	Título	Pontuação bruta (P)	Nota padronizada do Currículo (NC)	Pontuação da Avaliação	Nota do projeto (NP)	nota final (NF)	Status do Projeto	Campus	Editais
1	Uso de wetland plantado com Echinodorus subalatus operado em tidal-flow no tratamento de águas cinzas	750,00	100,00	20,00	100,00	100,00	Classificado	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023

									PRPI/REITORIA-IFCE)
2	Levantamento fitossociológico de plantas daninhas para continuação da implantação do Herbário Prof. Dias da Rocha, do IFCE campus XXXXXX	750,00	100,00	20,00	100,00	100,00	Classificado	SOBRAL	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
3	LEGIBILIDADE DE PANFLETOS E FÔLDERES DISTRIBUÍDOS NA ATENÇÃO PRIMÁRIA A SAÚDE NO VALE DO JAGUARIBE-CE: ESTAMOS INFORMANDO EFICIENTEMENTE SOBRE NUTRIÇÃO E SAÚDE?	750,00	100,00	20,00	100,00	100,00	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
4	ANÁLISE DO DESENVOLVIMENTO DA VEGETAÇÃO EM JARDIM DE CHUVA EXPERIMENTAL	750,00	100,00	19,80	99,00	99,30	Classificado	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
5	LÂMINAS DE IRRIGAÇÃO E O HIDROGEL ATUANDO NA RETENÇÃO DE ÁGUA NO SOLO CULTIVADO COM MELANCIA	750,00	100,00	19,60	98,00	98,60	Classificado	SOBRAL	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
6	CONSTRUÇÃO E AVALIAÇÃO DE ORGANIZAÇÕES DIDÁTICAS POTENCIALMENTE SIGNIFICATIVAS: UMA APLICAÇÃO AOS CONTEÚDOS DE QUÍMICA	750,00	100,00	19,60	98,00	98,60	Classificado	PARACURU	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
7	Estilo de Vida e a Satisfação Pessoal com a Prática do Exercício Físico na Escola: Identidades Narrativas na Adolescência	750,00	100,00	19,60	98,00	98,60	Classificado	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
8	Modelagem e simulação numérica de nanoestruturas plasmônicas para aplicação em sensores	750,00	100,00	19,60	98,00	98,60	Classificado	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023

										PRPI/REITORIA-IFCE)
9	Sistema de Visão Computacional para estimação de gordura corporal a partir de fotografias	750,00	100,00	19,60	98,00	98,60	Classificado	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
10	Aplicação de Microencapsulação em polpa de Pitaya para adição em alimentos.	750,00	100,00	19,60	98,00	98,60	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
11	Qualidade fermentativa de silagens mistas de Capim BRS Capiaçú (Pennisetum purpureum) e Moringa (Moringa oleifera).	750,00	100,00	19,50	97,50	98,25	Classificado	CRATEUS	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
12	Análise preditora e validação do risco cardiometabólico através de modelos bio-antropométricos de adiposidade em educandos/as do ensino médio integrado	750,00	100,00	19,40	97,00	97,90	Classificado	CANINDE	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
13	Estudo da Compacidade Relativa de Areias de Praia com Análise de Índice de Vazios Mínimos e Máximos por Diferentes Métodos de Determinação	750,00	100,00	19,00	95,00	96,50	Classificado	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
14	Fenologia ilustrada – Acompanhando o crescimento do morango no interior do Ceará	750,00	100,00	19,00	95,00	96,50	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
15	DESEMPENHO DE CULTIVO EM SISTEMA DE AQUAPONIA COM TRÊS DIFERENTES TECNOLOGIAS SIMULTÂNEAS	750,00	100,00	19,00	95,00	96,50	Classificado	ARACATI	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
16	Química Maker: Produção de Modelos Moleculares em Braille	656,50	87,53	20,00	100,00	96,26	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023	

										PRPI/REITORIA-IFCE)
17	REMOÇÃO DE CORANTE AZOICO POR PROCESSO ADSORTIVO UTILIZANDO BIOCARVÃO DE LODO BIOLÓGICO	636,50	84,87	20,00	100,00	95,46	Classificado	PECEM		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
18	Óculos Especial para Deficientes Visuais – Fase II	696,50	92,87	19,30	96,50	95,41	Classificado	LIMOEIRO		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
19	Reading to Learn no Integrado do IFCE	750,00	100,00	18,50	92,50	94,75	Classificado	LIMOEIRO		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
20	LEVANTAMENTO DA COMUNIDADE FITOPLANCTÔNICA E PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DA LAGOA DE ABASTECIMENTO DO MUNICÍPIO DE PARACURU	661,00	88,13	19,40	97,00	94,34	Classificado	PARACURU		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
21	SOLUÇÕES BASEADAS NA NATUREZA NOS MUNICÍPIOS DO SERTÃO CENTRAL CEARENSE E SUA CONTRIBUIÇÃO COM A AGENDA 2030 DA ODS (ONU)	750,00	100,00	18,00	90,00	93,00	Classificado	QUIXADA		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
22	PREVISÃO E MAPEAMENTO DE PROPRIEDADES MECÂNICAS DOS SOLOS PARA USO EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA VIÁRIA	750,00	100,00	17,90	89,50	92,65	Classificado	JUAZEIRO		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
23	Potencial biofertilizante de biomoléculas extraídas das algas marinhas na germinação de diferentes cultivares	561,50	74,87	20,00	100,00	92,46	Classificado	ACARAU		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)

24	CAPISTRANO: REPOSITÓRIO WEB EM HOMENAGEM AOS 170 ANOS DO HISTORIADOR CAPISTRANO DE ABREU	750,00	100,00	17,80	89,00	92,30	Classificado	MARANGUAPE	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA- IFCE)
25	Elaboração de manual de aulas práticas de Química Analítica com base nos princípios da Química Verde	750,00	100,00	17,80	89,00	92,30	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA- IFCE)
26	PERCEPÇÃO AMBIENTAL SOBRE SANEAMENTO BÁSICO EM ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE	750,00	100,00	17,80	89,00	92,30	Classificado	SOBRAL	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA- IFCE)
27	Análise de textos do eixo oralidade: dispositivos para o ensino de língua portuguesa	554,00	73,87	20,00	100,00	92,16	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA- IFCE)
28	SENSORIAMENTO ÓPTICO PARA MEDIÇÃO DE NITRATO EM ÁGUA	750,00	100,00	17,60	88,00	91,60	Classificado	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA- IFCE)
29	Pesquisa de metodologia e estrutura de desenvolvimento IoT	602,50	80,33	19,20	96,00	91,30	Classificado	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA- IFCE)
30	SABONETES ECOLÓGICOS: UTILIZANDO EXTRATOS VEGETAIS DE PLANTAS DA CAATINGA	629,50	83,93	18,60	93,00	90,28	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA- IFCE)
31	Sistema inteligente para leitura automática de questões	542,00	72,27	19,60	98,00	90,28	Classificado	MARANGUAPE	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA- IFCE)
32	Efeitos da temperatura na germinação de sementes de <i>Cryptostegia madagascariensis</i>	506,50	67,53	20,00	100,00	90,26	Classificado	CRATEUS	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023

	Bojer (Apocynaceae): espécie invasora da Caatinga									PRPI/REITORIA-IFCE)
33	Efeito de quatro jogos simulados consecutivos de futsal sobre respostas psicofisiológicas, estado de bem estar e fadiga mental em adolescentes praticantes de futsal	540,50	72,07	19,60	98,00	90,22	Classificado	ITAPIPOCA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
34	MONITORAMENTO POPULACIONAL DE Aedes aegypti EM UM CAMPUS DO IFCE: APLICAÇÃO DE ARMADILHAS DE OVIPOSIÇÃO	566,50	75,53	19,30	96,50	90,21	Classificado	ACOPIARA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
35	TEMPERATURA DE COMERCIALIZAÇÃO DE ALIMENTOS REFRIGERADOS EM UM SUPERMERCADO DE UM MUNICÍPIO DO CEARÁ	750,00	100,00	17,00	85,00	89,50	Classificado	SOBRAL	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
36	Prótese Mioelétrica a Partir de Reciclagem de Garrafas Pet e Impressão 3D	512,00	68,27	19,50	97,50	88,73	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
37	DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE PANIFÍCIOS COM RESÍDUO DE MARACUJÁ (Passiflora edulis) E GELEIA DE GUABIRABA (Campomanesia aromatica)	620,50	82,73	18,20	91,00	88,52	Classificado	SOBRAL	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
38	Promoção de Alimentação Saudável para Prevenção de Doenças Relacionadas ao Diabetes Tipo 2: Desenvolvimento de Mídias Digitais Interativas.	457,50	61,00	20,00	100,00	88,30	Classificado	CANINDE	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
39	Difusão da tecnologia de biodigestores rurais por meio da operação de unidades reacionais em escala de	489,00	65,20	19,60	98,00	88,16	Classificado	TAUA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023	

	bancada alimentadas com dejetos de animais									PRPI/REITORIA-IFCE)
40	EFEITO DO PESO DE SEMENTES NA TOLERÂNCIA DE PLÂNTULAS DE MELANCIA À SALINIDADE	634,50	84,60	17,90	89,50	88,03	Classificado	TAUA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
41	Plataforma virtual para o ensino de automação industrial utilizando Unity3d	433,50	57,80	20,00	100,00	87,34	Classificado	MARACANAU	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
42	ANÁLISE DOS PADRÕES DE HEMIPARASITISMO NA VEGETAÇÃO DO PARQUE BOTÂNICO DO CEARÁ	423,50	56,47	20,00	100,00	86,94	Classificado	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
43	"Promovendo o Amor Felino com Consciência: Estudo sobre Toxoplasmose e a Importância do Tratamento Adequado dos Gatos"	510,00	68,00	19,00	95,00	86,90	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
44	Implementação e Avaliação de um Sistema de Monitoramento de Vazão em Calhas Parshall Usando Arduino e Sensor Ultrassônico	419,50	55,93	20,00	100,00	86,78	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
45	VARIAÇÃO TEMPORAL DOS PARÂMETROS CLIMÁTICOS NO PERÍODO DE 2019 A 2023 E SUA INFLUENCIA NA EVAPOTRANSPIRAÇÃO NA CHAPADA DO APODI – CE	451,50	60,20	19,60	98,00	86,66	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
46	APROVEITAMENTO DA BORRA DA BORRA DE CAFÉ NO TRATAMENTO AERÓBIO (VERMICOMPOSTAGEM E COMPOSTAGEM) PARA	485,00	64,67	19,20	96,00	86,60	Classificado	MARACANAU	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	

	PRODUÇÃO DE ADUBO ORGÂNICO									
47	Desenvolvimento de um aplicativo móvel para auxílio à classificação de arritmias cardíacas em sinais de eletrocardiograma	443,00	59,07	19,60	98,00	86,32	Classificado	GUARAMIRANGA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
48	METODOLOGIAS INCLUSIVAS EM FÍSICA E ASTRONOMIA	494,00	65,87	19,00	95,00	86,26	Classificado	JUAZEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
49	DESENVOLVIMENTO DE UM JOGO ELETRÔNICO CONTEMPLANDO A FÍSICA TÉRMICA A PARTIR DO EDITOR GRÁFICO CONSTRUCT	474,00	63,20	19,20	96,00	86,16	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
50	MEDIDAS SOCIOAMBIENTAIS: UMA ANÁLISE DO SISTEMA BANCÁRIO BRASILEIRO	558,00	74,40	18,20	91,00	86,02	Classificado	BATURITE	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
51	Desenvolvimento de aplicativo web para análises de poses e corpo humano	445,50	59,40	19,40	97,00	85,72	Classificado	CANINDE	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
52	ONHB e IFCE: Uma parceria para transformar a aprendizagem histórica em uma jornada fascinante.	391,00	52,13	20,00	100,00	85,64	Classificado	MARANGUAPE	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
53	Estudos sobre a medição de metano na atmosfera	477,50	63,67	19,00	95,00	85,60	Classificado	BOAVIAGEM	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
54	HidroWebnia: Desenvolvimento e Avaliação da Implantação de um Sistema de Automação para	475,50	63,40	19,00	95,00	85,52	Classificado	BOAVIAGEM	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	

	Hidroponias no Sertão Cearense									
55	Novo material para a extração de bisfenóis em água mineral	545,50	72,73	18,20	91,00	85,52	Classificado	CRATEUS	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
56	SÍNTESE DE MICROESFERAS DE ALGINATO PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE DICLOFENACO DE SÓDIO	506,00	67,47	18,60	93,00	85,34	Classificado	QUIXADA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
57	Lendas de Bioquímica	750,00	100,00	15,80	79,00	85,30	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
58	Desenvolvimento de um sistema de monitoramento e automação de baixo custo de uma estufa de hidroponia	414,00	55,20	19,30	96,50	84,11	Classificado	CRATO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
59	FILTRO DESTINADO AO TRATAMENTO DE ÁGUAS CINZAS UTILIZANDO MATERIAIS DE BAIXO CUSTO	570,50	76,07	17,40	87,00	83,72	Classificado	JUAZEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
60	ASPECTOS DA VARIAÇÃO LINGUÍSTICA NO FILME BEM-VINDA A QUIXERAMOBIM: UMA ANÁLISE DA REPRESENTAÇÃO MIDIÁTICA DO FALAR CEARENSE	390,00	52,00	19,40	97,00	83,50	Classificado	ACOPIARA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
61	Análise de Algoritmos de Segmentação Panóptica em Sistemas de Visão Computacional para Direção Autônoma	387,50	51,67	19,40	97,00	83,40	Classificado	JAGUARIBE	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
62	DETERMINAÇÃO DA DOSE DE NITROGÊNIO NO	452,00	60,27	18,60	93,00	83,18	Classificado	TIANGUA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N°	

	CULTIVO DO COENTRO EM SOLO ARENOSO NA SERRA DA IBAIAPABA									10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
63	A presença da filosofia nas redes municipais das regiões metropolitana de Fortaleza e do norte cearense	389,00	51,87	19,20	96,00	82,76	Classificado	ITAPIPOCA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
64	Avaliação de caracteres agronômicos em gerações avançadas de variedades crioulas de feijão-fava ( Phaseolus lunatus L.) com tegumento branco	435,50	58,07	18,50	92,50	82,17	Classificado	TIANGUA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
65	COMPARAÇÃO DE DOIS PROTOCOLOS DE EXTRAÇÃO DE DNA EM SANGUE SECO EM PAPEL DE FILTRO	334,50	44,60	19,60	98,00	81,98	Classificado	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
66	CONSTRUÇÃO DE EQUIPAMENTOS QUÍMICOS DE BAIXO CUSTO: TEORIA, PRÁTICA E APRENDIZAGEM BASEDA EM PROJETOS	315,50	42,07	19,80	99,00	81,92	Classificado	PECEM	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
67	Avaliação do parcelamento da adubação nitrogenada no desempenho agronômico das plantas de girassol	289,50	38,60	20,00	100,00	81,58	Classificado	CRATO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
68	APROVEITAMENTO DA ENTRECASCA DE MELANCIA NA ELABORAÇÃO DE GELEIA DIETÉTICA	265,00	35,33	20,00	100,00	80,60	Classificado	CRATEUS	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
69	Desenvolvimento de um Aplicativo Mobile para de Coleta de Dados e Predição de Risco de AVC	255,00	34,00	20,00	100,00	80,20	Classificado	IGUATU	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
70	O CORPO DO TRABALHO E SUA PRESENÇA EM CORPOS BRINCANTES:	254,50	33,93	20,00	100,00	80,18	Classificado	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023	

	ESTUDO SOBRE CORPOREIDADE A PARTIR DA BRINCADEIRA DE COCO CEARENSE.									PRPI/REITORIA-IFCE)
71	APLICAÇÕES DA LEI DE NEWCOMB E BENFORD EM DADOS ECONÔMICOS-FINANCEIROS.	404,50	53,93	18,20	91,00	79,88	Classificado	CAMOCIM	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
72	EXPLORANDO AS SEQUÊNCIAS NUMÉRICAS COM ARDUINO	379,50	50,60	18,40	92,00	79,58	Classificado	JUAZEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
73	Avaliação dos Parâmetros de Soldagem de Revestimento em Chapas de Aço Baixo Carbono com Aço Inoxidável Austenítico Ligado ao Cr-Ni pelo Processo de Eletrodo Revestido	232,50	31,00	20,00	100,00	79,30	Classificado	PECEM	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
74	SANIDADE DE PEQUENOS RUMINANTES PÓS PANDEMIA (COVID-19)	276,00	36,80	19,50	97,50	79,29	Classificado	SOBRAL	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
75	Handebol no IFCE: um estudo do perfil dos praticantes	265,00	35,33	19,60	98,00	79,20	Classificado	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
76	Desenvolvimento de um Sistema de Monitoramento de Energia Elétrica de baixo custo	256,00	34,13	19,60	98,00	78,84	Classificado	PECEM	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
77	Remoção escrotal com manutenção subcutânea dos testículos: avaliação como método de controle de gestações indesejadas em bovinos	218,00	29,07	20,00	100,00	78,72	Classificado	CRATEUS	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	

78	Fundamentos para Cálculo Diferencial e Integral	289,00	38,53	19,00	95,00	78,06	Classificado	CAUCAIA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
79	ESTUDO DE MIDDLEWARE WEB PARA APLICAÇÕES USANDO TECNOLOGIA RFID	231,00	30,80	19,60	98,00	77,84	Classificado	HORIZONTE	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
80	EFEITOS DE UM PROGRAMA DE TREINAMENTO RESISTIDO NAS AULAS DE EDUCAÇÃO FÍSICA SOB OS NÍVEIS DE SEDENTARISMO E APTIDÃO FÍSICA RELACIONADA À SAÚDE	195,50	26,07	20,00	100,00	77,82	Classificado	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
81	Instrumentação da produção de hidrogênio a partir de fontes renováveis de energia	193,00	25,73	20,00	100,00	77,72	Classificado	PECEM	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
82	Sensoriamento Remoto aplicado à análise do fenômeno de Ilhas de Calor na Cidade do Crato - CE	233,00	31,07	19,50	97,50	77,57	Classificado	JUAZEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
83	A TECNOLOGIA POSSIBILITANDO MENINAS E MULHERES A INGRESSAREM NAS ENGENHARIAS E CIÊNCIAS EXATAS	229,50	30,60	19,50	97,50	77,43	Classificado	MARANGUAPE	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
84	ESTUDO DE RISCOS OCUPACIONAIS EM UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO PÚBLICA	258,00	34,40	19,10	95,50	77,17	Classificado	MARACANAU	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
85	Perfil do consumidor de ovos no município X	234,50	31,27	19,20	96,00	76,58	Classificado	TAUA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023

										PRPI/REITORIA-IFCE)
86	Automação de uma fazenda utilizando a Agroinformática, com sensores e dispositivos IoT para monitoramento de clima e produção.	162,00	21,60	20,00	100,00	76,48	Classificado	ACOPIARA		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
87	Cultivo de rúcula em soluções nutritivas com diferentes níveis de condutividade elétrica em sistema NFT	389,00	51,87	17,40	87,00	76,46	Classificado	TIANGUA		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
88	Desempenho econômico-financeiro setorial das empresas durante a pandemia de covid-19	750,00	100,00	13,20	66,00	76,20	Classificado	BATURITE		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
89	Avaliação e Comparação da Resistência de Materiais de Impressão 3D para a Construção de Pluviômetros Digitais em Ambientes Extremos: Um Estudo de Caso do Ceará	260,00	34,67	18,80	94,00	76,20	Classificado	QUIXADA		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
90	Desenvolvimento de um Aplicativo para Auxílio no Ensino de Instalação, Configuração e Manutenção de Computares (ICMC)	233,50	31,13	19,00	95,00	75,84	Classificado	UMIRIM		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
91	AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE JUNTAS SOLDADAS COM O PROCESSO FCAW EM AÇOS ASTM A-36	206,50	27,53	19,20	96,00	75,46	Classificado	TABULEIRO		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
92	LEVANTAMENTO DO NÚMERO DE OUTORGAS DE USO DA ÁGUA PARA A AGRÍCULTURA NA BACIA HIDROGÁFICA DO CURU – CE	218,00	29,07	19,00	95,00	75,22	Classificado	UMIRIM		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
93	Alternativas ecológicas ao combate de pragas e doenças em plantas ornamentais.	174,00	23,20	19,50	97,50	75,21	Classificado	TIANGUA		PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023

									PRPI/REITORIA-IFCE)
94	Oleo essencial de alecrim como componente de filmes biodegradáveis: uma nova tecnologia de embalagem ativa para presunto.	348,50	46,47	17,50	87,50	75,19	Classificado	SOBRAL	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
95	SISTEMA AUTOMÁTICO PARA DETECCAO DE OFERTAS DE ENCARTES	119,00	15,87	20,00	100,00	74,76	Classificado	MARANGUAPE	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
96	AVALIAÇÃO DO FORRAGEAMENTO DAS ABELHAS Apis mellifera na JUREMA-PRETA Mimosa tenuiflora	112,00	14,93	20,00	100,00	74,48	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
97	Sistema hidropônico sustentável automatizado	238,50	31,80	18,50	92,50	74,29	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
98	ELABORAÇÃO DE JOGOS DIDÁTICOS PARA O ENSINO DE QUÍMICA DO ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO	194,50	25,93	19,00	95,00	74,28	Classificado	ACOPIARA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
99	Avaliação de resíduos sólidos nos recursos hídricos do Baixo Jaguaribe.	319,00	42,53	17,50	87,50	74,01	Classificado	TABULEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
100	Modelo de negócio com startups acadêmicas: estudo de caso com e-commerce regional	616,00	82,13	14,10	70,50	73,99	Classificado	TABULEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
101	Um pouco de Matemática discreta: Grafos, Quatro Cores e Algoritmo	251,00	33,47	18,20	91,00	73,74	Classificado	TABULEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)

102	IndustriAir: Sistema Embarcado de Monitoramento e Controle de Qualidade do Ar via LoRa	132,00	17,60	19,50	97,50	73,53	Classificado	PECEM	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
103	A competência intercultural no ensino de espanhol através de música	129,50	17,27	19,50	97,50	73,43	Classificado	CRATO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
104	Simulação da produção de Hidrogênio Verde no estado do Ceará utilizando o Aveva Process Simulation	77,00	10,27	20,00	100,00	73,08	Classificado	QUIXADA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
105	ANÁLISE DO DESMATAMENTO NA AMAZÔNIA LEGAL E SEUS POSSÍVEIS DETERMINANTES NO PERÍODO DE 2006 A 2022	74,00	9,87	20,00	100,00	72,96	Classificado	ACOPIARA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
106	AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE FOTOPROTETORA IN VITRO E DESENVOLVIMENTO DE UMA FORMULAÇÃO COSMÉTICA A BASE DO EXTRATO ETANÓLICO DA Commiphora leptophloeos (Mart.,) J. B Gillett	203,00	27,07	18,50	92,50	72,87	Classificado	CRATEUS	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
107	SIRAL - Sistema de Rastreamento de Alunos	150,00	20,00	19,00	95,00	72,50	Classificado	MARANGUAPE	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
108	AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE GRAMÍNEAS FORRAGEIRAS SUBMETIDAS AO ESTRESSE HÍDRICO EM REGIÃO SEMIÁRIDA	69,50	9,27	19,80	99,00	72,08	Classificado	SOBRAL	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)

109	ENRIQUECIMENTO DA AREA DE RESERVA LEGAL DE UM ASSENTAMENTO DA ZONA RURAL DE TABULEIRO DO NORTE CEARÁ, UTILIZANDO A ESPECIE FLORESTAL MIMOSEA CAESALPINIAEFOLIA BENTH , CONHECIDA COMO SÁBIA	81,00	10,80	19,60	98,00	71,84	Classificado	TABULEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
110	Análise das competências sócio emocionais básicas de estudantes do ensino técnico integrado	46,00	6,13	20,00	100,00	71,84	Classificado	TABULEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
111	Geolocalização IoT por rede LoRa para o monitoramento de gatos coletivos em ambientes urbanos	84,00	11,20	19,50	97,50	71,61	Classificado	PECEM	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
112	Projetando casas de habitação popular com tijolo ecológico de solo cimento.	115,50	15,40	19,00	95,00	71,12	Classificado	ITAPIPOCA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
113	DESENVOLVIMENTO DE SORVETE CONTENDO GALACTOMANANA DE Caesalpinia pulcherrima COMO FONTE DE FIBRA SOLÚVEL	86,00	11,47	19,30	96,50	70,99	Classificado	CRATEUS	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
114	Efeitos da salinidade sobre o desenvolvimento vegetativo do manjeriço, em ambiente protegido, na ausência e presença de composto orgânico	303,50	40,47	16,80	84,00	70,94	Classificado	SOBRAL	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
115	AVALIAÇÃO DA PRODUÇÃO DE ALFACE BIOFORTIFICADO EM FERRO	40,00	5,33	19,80	99,00	70,90	Classificado	BOAVIAGEM	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)

116	PRODUTIVIDADE DE BIOMASSA E NITROGÊNIO ACUMULADO EM DIFERENTES ESPÉCIES UTILIZADAS PARA ADUBAÇÃO VERDE.	181,50	24,20	18,10	90,50	70,61	Classificado	TIANGUA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
117	ANÁLISE DO USO DAS METODOLOGIAS ATIVAS NO ENSINO E APRENDIZADO DE EDUCAÇÃO FÍSICA	107,00	14,27	18,90	94,50	70,43	Classificado	TABULEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
118	Nível de serviço das calçadas na região central da cidade de Itapipoca	62,50	8,33	19,30	96,50	70,05	Classificado	ITAPIPOCA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
119	PRÉ-TRATAMENTO DE ÓLEOS E GORDURAS RESIDUAIS POR SÍLICA GEL E PRODUÇÃO DE BIODIESEL VIA ESTERIFICAÇÃO	88,00	11,73	19,00	95,00	70,02	Classificado	QUIXADA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
120	Automação em Ambiente Escolar: Construção de um modelo didático.	30,50	4,07	19,60	98,00	69,82	Classificado	ITAPIPOCA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
121	Análise do desempenho e impacto técnico, econômico e ambiental de usinar solar fotovoltaica instalada em campus do IFCE	54,00	7,20	19,20	96,00	69,36	Classificado	TABULEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
122	Desenvolvimento e Resolução de Desafios de Segurança da Informação para Competições de Capture The Flag	66,00	8,80	19,00	95,00	69,14	Classificado	PARACURU	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
123	Uso de regressão linear para correção de falhas de séries temporais de precipitação em postos pluviométricos do Semiárido Brasileiro.	28,00	3,73	19,40	97,00	69,02	Classificado	CEDRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)

124	Controle de Eliminação de Monóxido de Carbono em Motores de Combustão Interna Carburados	0,00	0,00	19,50	97,50	68,25	Classificado	TABULEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
125	Ajuste Dinâmico de Dificuldade para gameterapia de paciência reumatológicos	11,50	1,53	19,30	96,50	68,01	Classificado	CEDRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
126	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE E HARDWARE PARA MONITORAMENTO DE RESERVATÓRIOS DE ÁGUA RESIDENCIAIS	27,00	3,60	19,10	95,50	67,93	Classificado	CEDRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
127	IF-CIENTE: ESTUDO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA NO IFCE CAMPUS MARANGUAPE	112,00	14,93	18,00	90,00	67,48	Classificado	MARANGUAPE	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
128	A NECESSIDADE E AS CONTRIBUIÇÕES DO FILOSOFAR POR MEIO DA APRENDIZAGEM COOPERATIVA PARA ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO NA VIDA PÓS-PANDEMIA: UMA EXPERIÊNCIA NO ENSINO MÉDIO DO IFCE CAMPUS CAUCAIA	96,00	12,80	18,00	90,00	66,84	Classificado	CAUCAIA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
129	Por uma regionalização pós-pandemia: O caso do planejamento governamental no litoral Oeste / Vale do Curu: o caso do município de Umirim	275,00	36,67	15,90	79,50	66,65	Classificado	UMIRIM	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
130	Uso dos aproximantes de Padé, como ferramenta, para o cálculo do espalhamento da luz por materiais unidimensionais finitos	187,00	24,93	16,30	81,50	64,53	Classificado	IGUATU	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)

131	AVALIAÇÃO DA CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE PLANOSSOLOS E LATOSSOLOS, SUBMETIDO A DIFERENTES MANEJOS NA REGIÃO DO CARIRI CEARENSE	0,00	0,00	18,40	92,00	64,40	Classificado	CRATO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
132	Desenvolvimento do software Visage para Detecção Facial e Quantificação de Emoções Humanas	21,00	2,80	18,00	90,00	63,84	Classificado	JAGUARUANA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
133	AVALIAÇÃO DA MICROESTRUTURA E PROPRIEDADES MECÂNICAS DO AÇO ABNT 4140 APÓS TÊMPERA E REVENIMENTO A VÁRIAS TEMPERATURAS	81,50	10,87	17,30	86,50	63,81	Classificado	MARACANAU	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
134	DESENVOLVIMENTO DE PROTÓTIPOS DE PROJETOS MECÂNICOS UTILIZANDO TÉCNICAS DE DESENHO COMPUTADORIZADO E IMPRESSÃO 3D	0,00	0,00	18,20	91,00	63,70	Classificado	TABULEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
135	PLANEJAMENTO DO ENSINO EM FOCO: o caso dos cursos técnicos integrados do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE).	292,00	38,93	14,80	74,00	63,48	Classificado	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
136	Implantação do hidrogênio verde na matriz energética brasileira: análise das perspectivas, processos, dificuldades, impactos e viabilidade	221,50	29,53	15,40	77,00	62,76	Classificado	MARACANAU	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
137	PERFIL SOCIOECONÔMICO DOS	189,50	25,27	15,00	75,00	60,08	Classificado	LIMOEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N°

	ALUNOS DOS CURSOS TÉCNICOS INTEGRADOS EM ELETROTÉCNICA DO IFCE									10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)
138	Alimentador automático em um galinheiro utilizando microcontroladores	71,00	9,47	15,80	79,00	58,14	Classificado	BOAVIAGEM	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
139	Implementação da metodologia ativa TREZENTOS em uma turma de Física do primeiro ano do ensino médio	150,50	20,07	14,80	74,00	57,82	Classificado	MARACANAU	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
140	Penso, logo mapeio.	60,00	8,00	14,80	74,00	54,20	Classificado	TABULEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
141	Aplicando ciência de dados para extrair informações sobre o censo agropecuário da secretaria de desenvolvimento agrário de Iguatu-CE	0,00	0,00	15,00	75,00	52,50	Classificado	IGUATU	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
142	ANÁLISE DO CICLO TÉRMICO DE CHAPAS DE AÇO INOX 304L SOLDADO COM CHANFROS UTILIZANDO SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL	12,50	1,67	14,40	72,00	50,90	Classificado	TABULEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
143	Plataforma de Monitoramento de dióxido de carbono e compostos orgânicos voláteis em áreas de florestas.	214,00	28,53	11,80	59,00	49,86	Desclassificado. Não atendeu ao item 6.3.2.1	JUAZEIRO	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
144	Desenvolvimento de um aplicativo móvel para promoção de higiene do sono em pessoas jovens	80,00	10,67	10,00	50,00	38,20	Desclassificado. Não atendeu ao item 6.3.2.1	ACOPIARA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023 PRPI/REITORIA-IFCE)	
145	Astrogeologia: A Importância da Geologia para a Astronomia	209,00	27,87	2,90	14,50	18,51	Desclassificado. Não atendeu ao item 6.3.2.1	FORTALEZA	PIBIC Jr 2023 - (EDITAL N° 10/2023	

Fortaleza, 18 de agosto de 2023.

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



Documento assinado eletronicamente por **Joelia Marques de Carvalho, Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação**, em 18/08/2023, às 23:44, 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 **5214245** e o código CRC **5078344C**.