



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: 23255.002697/2024-42

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

### EDITAL Nº 10/2024 PRPI/REITORIA-IFCE

#### PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR AÇÕES AFIRMATIVAS - PIBIC Jr Af/IFCE

#### VIGÊNCIA DAS BOLSAS 2024 - 2025

### RESULTADO DEFINITIVO DA 2ª ETAPA (NOTA DE AVALIAÇÃO DO CURRÍCULO LATTES)

A Pró-reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação (PRPI) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE), no uso de suas atribuições, torna público o **RESULTADO DEFINITIVO DA 2ª ETAPA (NOTA DE AVALIAÇÃO DO CURRÍCULO LATTES)** do **EDITAL Nº 10/2024 PRPI/REITORIA-IFCE**.

#	Título	Edital	Ano do Edital	Campus	Pontuação Final	Observação
1	A filosofia africana no ensino médio: de Khemet à Nigéria e Senegal e ao Brasil	PIBIC Jr AF 2024	2024	TAUA	5,00	
2	Ação afirmativa e perfil socioeconômico: uma análise dos alunos cotistas que ingressam no Ensino Médio Integrado(EMI) no IFCE	PIBIC Jr AF 2024	2024	LIMOEIRO	182,50	
3	Análise da Qualidade da Água Superficial na Nascente do Corrente	PIBIC Jr AF 2024	2024	TABULEIRO	364,00	
4	Análise da Utilização Eficiente de Espaços Acadêmicos: Um Estudo de Caso no IFCE	PIBIC Jr AF 2024	2024	ARACATI	341,00	
5	ANÁLISE DAS SOLUÇÕES BASEADAS NA NATUREZA NAS CONDICIONANTES DOS LICENCIAMENTO AMBIENTAL NOS LOTEAMENTOS URBANOS DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ, CE	PIBIC Jr AF 2024	2024	QUIXADA	750,00	Pontuação limitada conforme Edital
6	Aplicação de Métodos para Caracterização Geotécnica de Solo Laterítico da Formação Barreiras em Região Litorânea	PIBIC Jr AF 2024	2024	FORTALEZA	750,00	Pontuação limitada conforme Edital
7	Aprendendo programação com ferramentas no code, low code e blocos	PIBIC Jr AF 2024	2024	TABULEIRO	700,00	

#	Título	Edital	Ano do Edital	Campus	Pontuação Final	Observação
8	Automação de braço robótico para módulo didático	PIBIC Jr AF 2024	2024	FORTALEZA	518,00	
9	BEADS DE ALGINATO DE CÁLCIO COM SOLO DE CUPINZEIRO: UMA ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL PARA ADSORÇÃO DE ÍONS Cu <sup>2+</sup> NA REMEDIAÇÃO AMBIENTAL	PIBIC Jr AF 2024	2024	CRATEUS	401,50	
10	Características da carne suína comercializada no Vale do Curu	PIBIC Jr AF 2024	2024	UMIRIM	220,00	
11	CARACTERIZAÇÃO DO PROCESSO FERMENTATIVO DE CLONES DE CACAU PRODUZIDOS EM SOLO ALCALINO NA CHAPADA DO APODI	PIBIC Jr AF 2024	2024	LIMOEIRO	750,00	Pontuação limitada conforme Edital
12	Corpo e Saúde: uma análise das postagens de jovens usuários do instagram	PIBIC Jr AF 2024	2024	FORTALEZA	163,00	
13	Cultivo residencial sustentável contínuo em estruturas móveis adaptadas à produção de hortaliças: da produtividade à orientação como agricultura urbana	PIBIC Jr AF 2024	2024	TAUA	518,50	
14	Dataset de imagens para segmentação de cachos e engaos de bananeiras	PIBIC Jr AF 2024	2024	IGUATU	121,50	
15	DESENVOLVIMENTO DE REVESTIMENTO PARA PRESERVAÇÃO DE FRUTOS À BASE DE BIOMASSA DA INDÚSTRIA DE ALIMENTOS	PIBIC Jr AF 2024	2024	MARACANAU	639,50	
16	Desenvolvimento de Bastão de Leitura RFID de Baixo Custo para brincos de identificação de animais	PIBIC Jr AF 2024	2024	BOAVIAGEM	222,50	
17	Desenvolvimento de coberturas para bolos: hidrocoloides como espessantes e estabilizantes na confeitaria.	PIBIC Jr AF 2024	2024	SOBRAL	582,50	
18	DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS DE ALERTAS E DENÚNCIAS PARA COIBIR A VIOLÊNCIA CONTRA AS MULHERES	PIBIC Jr AF 2024	2024	LIMOEIRO	514,00	
19	DESENVOLVIMENTO DE TÉCNICA ÓPTICA PARA AFERIÇÃO DE NITRATO EM ÁGUA	PIBIC Jr AF 2024	2024	PARACURU	40,50	
20	Desenvolvimento do Hardware e Firmware de um Sistema Automatizado para Otimização do Rendimento	PIBIC Jr AF 2024	2024	PECEM	273,00	

#	Título	Edital	Ano do Edital	Campus	Pontuação Final	Observação
	de Painéis Solares por Meio de Seguimento Solar.					
21	Do lixo ao luxo: obtenção de nanopartículas de Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> com potencial tecnológico a partir de resíduos de Cr(VI) produzidos durante atividades laboratoriais de química de campus do IFCE	PIBIC Jr AF 2024	2024	TABULEIRO	240,50	
22	Entendeu ou quer que eu desenhe: O desenho como arte e comunicação	PIBIC Jr AF 2024	2024	LIMOEIRO	750,00	Pontuação limitada conforme Edital
23	ESTUDO IN SILICO DAS PROPRIEDADES ESTRUTURAIIS E VIBRACIONAIS DE CHANCONAS DIMÉRICAS PRESENTES NA MIRACRODRUON URUDEUVA	PIBIC Jr AF 2024	2024	TABULEIRO	212,50	
24	Intelectuais da História da Educação no Brasil: Geraldo Barbosa da Silva Filho Tapeba	PIBIC Jr AF 2024	2024	CAUCAIA	174,50	
25	Interferência de plantas espontâneas sobre a produção e rentabilidade de hortaliças em cultivo solteiro e em consórcio	PIBIC Jr AF 2024	2024	SOBRAL	750,00	Pontuação limitada conforme Edital
26	Laboratório de Ideias: Integrando Química Maker e Impressão 3D na Criação de Recursos Didáticos para o Ensino de Química	PIBIC Jr AF 2024	2024	LIMOEIRO	750,00	Pontuação limitada conforme Edital
27	Levantamento de plantas espontâneas associadas ao oídio em áreas cultivadas com cajueiro	PIBIC Jr AF 2024	2024	SOBRAL	560,00	
28	O uso do celular no processo de ensino e aprendizagem em Química – Possibilidades e limitações	PIBIC Jr AF 2024	2024	UMIRIM	308,00	
29	Os desafios de docentes em práticas de letramento racial crítico nas escolas da educação básica do município de Limoeiro do Norte	PIBIC Jr AF 2024	2024	LIMOEIRO	648,50	
30	Plataforma Digital Acadêmica: Inovação Tecnológica e Social e Colaboração para o Desenvolvimento Acadêmico	PIBIC Jr AF 2024	2024	IGUATU	68,00	
31	Produção de conteúdo para mídias sociais: práticas pedagógicas, saúde e tecnologia em debate	PIBIC Jr AF 2024	2024	MORADANOVA	259,50	
32	Produtividade de milho submetida a diferentes níveis de adubação nitrogenada e espaçamentos na região do Cariri	PIBIC Jr AF 2024	2024	CRATO	224,50	

#	Título	Edital	Ano do Edital	Campus	Pontuação Final	Observação
33	QUALIDADE FÍSICO-QUÍMICA DE MÉIS DE ABELHAS AFRICANIZADAS (Apis mellifera) PRODUZIDOS NO POLO DO MEL DO CRATEÚS INHAMUNS.	PIBIC Jr AF 2024	2024	BOAVIAGEM	115,50	
34	QUANTIFICAÇÃO DE COLIFORMES TERMOTOLERANTES E E. coli EM LODO DE ESGOTO SANITÁRIO	PIBIC Jr AF 2024	2024	JUAZEIRO	584,50	
35	RECRIA ECONÔMICA E ECOLÓGICA DA TILÁPIA DO NILO EM SISTEMA DE AQUAPONIA	PIBIC Jr AF 2024	2024	ACARAU	262,50	
36	Resfriador de água recirculante de laboratório de baixo custo – Fase 2	PIBIC Jr AF 2024	2024	LIMOEIRO	317,50	
37	Segurança em Quadrinhos: Promovendo Conscientização e Adesão às Normas de Laboratório	PIBIC Jr AF 2024	2024	LIMOEIRO	7,50	
38	Uma Categorização de Jogos Não-Digitais Relevantes como Recursos Pedagógicos no Ensino de História	PIBIC Jr AF 2024	2024	JAGUARUANA	108,00	
39	Usina solar fotovoltaica instalada em campus do IFCE: Avaliação de desempenho e economia	PIBIC Jr AF 2024	2024	PECEM	54,00	

Fortaleza, 11 de junho de 2024.

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 11/06/2024, às 17:52, 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 **6210172** e o código CRC **09DAEED8**.