



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 3ª ETAPA (NOTAS DE AVALIAÇÃO DO PROJETOS)

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 3ª ETAPA (NOTAS DE AVALIAÇÃO DO PROJETOS)** do **EDITAL Nº 10/2024 PRPI/REITORIA-IFCE**.

#	Título	Edital	Ano do Edital	Nota do projeto (NP)
1	A filosofia africana no ensino médio: de Khemet à Nigéria e Senegal e ao Brasil	PIBIC Jr AF 2024	2024	92,50
2	Ação afirmativa e perfil socio econômico: uma análise dos alunos cotistas que ingressam no Ensino Médio Integrado(EMI) no IFCE	PIBIC Jr AF 2024	2024	87,00
3	Análise da Qualidade da Água Superficial na Nascente do Corrente	PIBIC Jr AF 2024	2024	98,00
4	Análise da Utilização Eficiente de Espaços Acadêmicos: Um Estudo de Caso no IFCE	PIBIC Jr AF 2024	2024	90,00
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	93,50
6	Aplicação de Métodos para Caracterização Geotécnica de Solo Laterítico da Formação Barreiras em Região Litorânea	PIBIC Jr AF 2024	2024	95,00
7	Aprendendo programação com ferramentas no code, low code e blocos	PIBIC Jr AF 2024	2024	94,00
8	Automação de braço robótico para módulo didático	PIBIC Jr AF 2024	2024	87,00
9	BEADS DE ALGINATO DE CÁLCIO COM SOLO DE CUPINZEIRO: UMA ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL PARA ADSORÇÃO DE ÍONS Cu ²⁺ NA REMEDIAÇÃO AMBIENTAL	PIBIC Jr AF 2024	2024	93,00
10	Características da carne suína comercializada no Vale do Curu	PIBIC Jr AF 2024	2024	85,00
11	CARACTERIZAÇÃO DO PROCESSO FERMENTATIVO DE CLONES DE CACAU PRODUZIDOS EM SOLO ALCALINO NA CHAPADA DO APODI	PIBIC Jr AF 2024	2024	97,00
12	Corpo e Saúde: uma análise das postagens de jovens usuários do instagram	PIBIC Jr AF 2024	2024	90,00
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	95,00
14	Dataset de imagens para segmentação de cachos e engaços de bananeiras	PIBIC Jr AF 2024	2024	95,50

#	Título	Edital	Ano do Edital	Nota do projeto (NP)
15	DESENVOLVIMENTO DE REVESTIMENTO PARA PRESERVAÇÃO DE FRUTOS À BASE DE BIOMASSA DA INDÚSTRIA DE ALIMENTOS	PIBIC Jr AF 2024	2024	57,00
16	Desenvolvimento de Bastão de Leitura RFID de Baixo Custo para brincos de identificação de animais	PIBIC Jr AF 2024	2024	88,00
17	Desenvolvimento de coberturas para bolos: hidrocolóides como espessantes e estabilizantes na confeitaria.	PIBIC Jr AF 2024	2024	97,00
18	DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS DE ALERTAS E DENÚNCIAS PARA COIBIR A VIOLÊNCIA CONTRA AS MULHERES	PIBIC Jr AF 2024	2024	92,00
19	DESENVOLVIMENTO DE TÉCNICA ÓPTICA PARA AFERIÇÃO DE NITRATO EM ÁGUA	PIBIC Jr AF 2024	2024	94,00
20	Desenvolvimento do Hardware e Firmware de um Sistema Automatizado para Otimização do Rendimento de Painéis Solares por Meio de Seguimento Solar.	PIBIC Jr AF 2024	2024	100,00
21	Do lixo ao luxo: obtenção de nanopartículas de Cr ₂ O ₃ 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	97,50
22	Entendeu ou quer que eu desenhe: O desenho como arte e comunicação	PIBIC Jr AF 2024	2024	68,50
23	ESTUDO IN SILICO DAS PROPRIEDADES ESTRUTURAIIS E VIBRACIONAIS DE CHANCONAS DIMÉRICAS PRESENTES NA MIRACRODRUON URUDEUVA	PIBIC Jr AF 2024	2024	95,00
24	Intelectuais da História da Educação no Brasil: Geraldo Barbosa da Silva Filho Tapeba	PIBIC Jr AF 2024	2024	98,50
25	Interferência de plantas espontâneas sobre a produção e rentabilidade de hortaliças em cultivo solteiro e em consórcio	PIBIC Jr AF 2024	2024	84,50
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	97,50
27	Levantamento de plantas espontâneas associadas ao oídio em áreas cultivadas com cajueiro	PIBIC Jr AF 2024	2024	96,50
28	O uso do celular no processo de ensino e aprendizagem em Química – Possibilidades e limitações	PIBIC Jr AF 2024	2024	100,00
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	90,00
30	Plataforma Digital Acadêmica: Inovação Tecnológica e Social e Colaboração para o Desenvolvimento Acadêmico	PIBIC Jr AF 2024	2024	84,00
31	Produção de conteúdo para mídias sociais: práticas pedagógicas, saúde e tecnologia em debate	PIBIC Jr AF 2024	2024	41,50
32	Produtividade de milho submetida a diferentes níveis de adubação nitrogenada e espaçamentos na região do Cariri	PIBIC Jr AF 2024	2024	89,50
33	QUALIDADE FÍSICO-QUÍMICA DE MÉIS DE ABELHAS AFRICANIZADAS (Apis mellifera) PRODUZIDOS NO POLO DO MEL DO CRATEÚS INHAMUNS.	PIBIC Jr AF 2024	2024	95,00
34	QUANTIFICAÇÃO DE COLIFORMES TERMOTOLERANTES E E. coli EM LODO DE ESGOTO SANITÁRIO	PIBIC Jr AF 2024	2024	92,50
35	RECRIA ECONÔMICA E ECOLÓGICA DA TILÁPIA DO NILO EM SISTEMA DE AQUAPONIA	PIBIC Jr AF 2024	2024	100,00
36	Resfriador de água recirculante de laboratório de baixo custo – Fase 2	PIBIC Jr AF 2024	2024	99,00

#	Título	Edital	Ano do Edital	Nota do projeto (NP)
37	Segurança em Quadrinhos: Promovendo Conscientização e Adesão às Normas de Laboratório	PIBIC Jr AF 2024	2024	63,00
38	Uma Categorização de Jogos Não-Digitais Relevantes como Recursos Pedagógicos no Ensino de História	PIBIC Jr AF 2024	2024	95,00
39	Usina solar fotovoltaica instalada em campus do IFCE: Avaliação de desempenho e economia	PIBIC Jr AF 2024	2024	99,00

Fortaleza, 23 de agosto 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 23/08/2024, às 18:42, 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 **6410754** e o código CRC **C097AE35**.