



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: 23255.000788/2023-62

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

### EDITAL Nº 11/2023 PRPI/REITORIA-IFCE

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

### VIGÊNCIA DAS BOLSAS 2023 - 2024

### RESULTADO PRELIMINAR DAS INSCRIÇÕES DEFERIDAS E INDEFERIDAS (1ª ETAPA)

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 DAS INSCRIÇÕES DEFERIDAS E INDEFERIDAS (1ª ETAPA)** do **EDITAL Nº 11/2023 PRPI/REITORIA-IFCE**. **Observação:** Período de recursos contra as inscrições deferidas/indeferidas é dia 22/05/2023. O link para o recurso estará disponível em <https://ifce.edu.br/aceso-rapido/concursos-publicos/editais/pesquisa/pibic-jr-af/2023> (Não serão aceitos recursos por e-mail).

#	Título	Editais	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
1	A IMPORTÂNCIA DOS BIOCOMPOSTOS ORIUNDOS DAS PLANTAS MEDICINAIS: O ESTUDO DA COMPOSIÇÃO QUÍMICA DO EXTRATO ETANÓLICO DAS FOLHAS DE OCIMUM BASILICUM	PIBIC Jr Af 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARACANAU	Inscrição Deferida
2	ALCALINIZAÇÃO DE CACAU DO CEARÁ PARA PRODUÇÃO DE ACHOCOLATADO VEGANO COM AMÊNDOAS DE CACAU GERMINADAS	PIBIC Jr Af 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Deferida
3	Aromaker: O extrator de óleos essenciais desenvolvido em Impressão 3D.	PIBIC Jr Af 2023	2023	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	LIMOEIRO	Inscrição Deferida
4	ARRANJO DE PLANTIO DO COENTRO EM DIFERENTES ESTAÇÕES DO ANO	PIBIC Jr Af 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	TIANGUA	Inscrição Deferida

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
5	As representações sociais da natação: o que dizem os alunos do IFCE	PIBIC Jr Af 2023	2023	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	FORTALEZA	Inscrição Deferida
6	Avaliação da qualidade da água superficial na nascente do corrente	PIBIC Jr Af 2023	2023	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	TABULEIRO	Inscrição Deferida
7	Avaliação dos custos de produção de painéis de taipa de mão	PIBIC Jr Af 2023	2023	ARQUITETURA E URBANISMO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	QUIXADA	Inscrição Deferida
8	Celebrations no Integrado do IFCE	PIBIC Jr Af 2023	2023	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	LIMOEIRO	Inscrição Deferida
9	Desenvolvimento de um método de geração de imagens panorâmicas para análise de redes de distribuição de energia elétrica utilizando visão computacional	PIBIC Jr Af 2023	2023	CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	ACOIPIARA	Inscrição Deferida
10	Estação meteorológica de Boa Viagem de baixo custo utilizando Arduino e aplicativos móveis	PIBIC Jr Af 2023	2023	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	BOAVIAGEM	Inscrição Deferida
11	Estudo de Parâmetros de Ensaios de Campo em Solos Lateríticos da Formação Barreiras para Projeto de Fundações	PIBIC Jr Af 2023	2023	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	FORTALEZA	Inscrição Deferida
12	ETNOBOTÂNICA E CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE FRUTOS DO PUÇÁ PRETO NA COMUNIDADE REMANESCENTE DE QUILOMBO SERRA DOS MULATOS EM JARDIM-CE.	PIBIC Jr Af 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	Inscrição Deferida
13	GEOPOLÍTICA TERRITORIAL: CONFLITOS E DISPUTAS ADMINISTRATIVO-POLÍTICO-ECONÔMICAS NO ESTADO DO CEARÁ	PIBIC Jr Af 2023	2023	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	FORTALEZA	Inscrição Deferida
14	IMPLANTAÇÃO E ADAPTAÇÃO DO SCRUM NO LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA E INFORMÁTICA APLICADA DO IFCE CAMPUS MARANGUAPE	PIBIC Jr Af 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	MARANGUAPE	Inscrição Deferida
15	Interferência de plantas daninhas sobre a produção e rentabilidade de hortaliças em cultivo solteiro e em consórcio	PIBIC Jr Af 2023	2023	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	Inscrição Deferida
16	INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PARQUE ESTADUAL BOTÂNICO DO CEARÁ, CAUCAIA-CE	PIBIC Jr Af 2023	2023	BOTÂNICA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	FORTALEZA	Inscrição Deferida
17	Laboratório de Física Acessível: Desenvolvendo Habilidades Técnicas com Baixo Custo.	PIBIC Jr Af 2023	2023	FÍSICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	PECEM	Inscrição Deferida
18	LEVANTAMENTO E ANÁLISE DO ENSINO INFORMÁTICA NO ENSINO MÉDIO DE VIÇOSA DO CEARÁ.	PIBIC Jr Af 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	TIANGUA	Inscrição Deferida
19	Mapeamento de obras do escopo da literatura afro-brasileira nas bibliotecas/salas de leitura das escolas públicas da educação básica do município de Limoeiro do Norte	PIBIC Jr Af 2023	2023	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	LIMOEIRO	Inscrição Deferida
20	Modelo de Predição de Desistência de Alunos no Curso Integrado Utilizando Árvores de Decisão	PIBIC Jr Af 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ITAPIPOCA	Inscrição Deferida
21	Mulheres na Química	PIBIC Jr Af 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	LIMOEIRO	Inscrição Deferida
22	Novo circuito turístico: o Mercado dos Peixes da Beira Mar como potencial geoturístico da cidade de Fortaleza - Ceará	PIBIC Jr Af 2023	2023	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	FORTALEZA	Inscrição Deferida
23	O protagonismo discente pela utilização da cultura maker na Educação	PIBIC Jr	2023	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	PECEM	Inscrição Deferida

#	Título	Edital	Ano	Área de Conhecimento	Campus	Status
	Profissional	Af 2023				
24	Óleo essencial de alecrim como componente ativo de filmes biodegradáveis: uma nova tecnologia de embalagem ativa para queijos.	PIBIC Jr Af 2023	2023	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SOBRAL	Inscrição Deferida
25	Pesquisa qualitativa sobre os itens constantes nas provas de olimpíadas OBMEP, OMIF e OMIFCE.	PIBIC Jr Af 2023	2023	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CANINDE	Inscrição Deferida
26	Práticas Corporais em Comunidades Negras Cearenses: Um Mapeamento da Produção Científica	PIBIC Jr Af 2023	2023	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	FORTALEZA	Inscrição Deferida
27	PROJETO DE AUTOMAÇÃO DA AERAÇÃO DE TANQUES DE CAMARÃO DO VALE DO JAGUARIBE	PIBIC Jr Af 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ACOPIARA	Inscrição Deferida
28	Resfriador de água recirculante de laboratório de baixo custo	PIBIC Jr Af 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	LIMOEIRO	Inscrição Deferida
29	Respostas Fisiológicas de Ovinos Soinga e Santa Inês em Função do Ambiente Térmico	PIBIC Jr Af 2023	2023	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	Inscrição Deferida
30	SegTrab Mobile: Ferramenta de Suporte ao Técnico de Segurança do Trabalho	PIBIC Jr Af 2023	2023	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	PECEM	Inscrição Deferida
31	Sistema de monitoramento e alerta via Internet das Coisas para consumo sustentável d'água (Super-Hydro IoT)	PIBIC Jr Af 2023	2023	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	PECEM	Inscrição Deferida
32	Torta de mamona como alternativa no controle de carrapato Rhipicephalus (Boophilus) microplus, em teste de imersão	PIBIC Jr Af 2023	2023	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CRATO	Inscrição Deferida
33	UMA PROPOSTA DE UMA FERRAMENTA DE SOFTWARE CAPAZ DE AUXILIAR A PERSONALIZAÇÃO DE INSTRUMENTOS AVALIATIVOS EM CURSOS DA ÁREA DE TECNOLOGIA	PIBIC Jr Af 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	ARACATI	Inscrição Deferida
34	VAMOS MERENDAR? IMPLEMENTAÇÃO DE UM APLICATIVO MÓVEL PARA MITIGAR O DESPERDÍCIO DE ALIMENTOS NO IFCE CAMPUS MARANGUAPE	PIBIC Jr Af 2023	2023	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	MARANGUAPE	Inscrição Deferida

Fortaleza, 19 de maio 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 19/05/2023, às 21:11, 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 **4913103** e o código CRC **7F50F96D**.

---