



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO

Edital nº 51, de 12 de março de 2024

**RESULTADO FINAL**

**1. Ampla Concorrência**

Classificação Geral	Campus	Coordenador(a)	Título do projeto	Pontuação do Projeto	Pontuação do Currículo Lattes	Pontuação Total	Situação	Modalidade***
1	GBI	Marcelo Rocha dos Santos	Distribuição espacial e temporal da precipitação pluvial no Perímetro Irrigado de Ceraíma	10,75	10.00 (367.50)	10,53	Classificado e Aprovado	CNPq
2	SER	Ariana Reis Messias Fernandes de Oliveira	REATIVAÇÃO DA CASA DE FARINHA COMUNITÁRIA E PERSPECTIVAS PARA A (AUTO)GESTÃO: O CASO DA COMUNIDADE QUINJÍ.	10,09	7.44 (273.50)	9,3	Classificado e Aprovado	CNPq

3	CAT	Marcelo Souza Oliveira	ANCESTRALIDADES NEGRAS: usos da educação pela pesquisa na promoção da educação antirracista de estudantes do Ensino Médio Integrado.	10,06	6.91 (254.00)	9,12	Classificado e Aprovado	CNPq
4	VAL	Maria Iraldes de Almeida Silva Matias	Cravo-da-índia: características das sementes das variedades comum e precoce e efeitos no teste de germinação.	10,67	4.93 (181.00)	8,95	Classificado e Aprovado	CNPq
5	BJL	Iug Lopes	Processos hidrológicos em parcelas experimentais instrumentadas com diferentes condições de coberturas	10,50	5.15 (189.20)	8,89	Classificado e Aprovado	CNPq
6	SER	Erasto Viana Silva Gama	Produção de composto orgânico com adição de microrganismos eficientes	9,73	6.83 (251.10)	8,86	Classificado e Aprovado	CNPq
7	GMB	Andrea Lobo Miranda	Influência da goma xantana nas características físico- químicas, nutricionais e tecnológicas de biscoitos tipo cookies de farinha de batata doce e casca de maracujá	10,42	4.61 (169.60)	8,68	Classificado e Aprovado	CNPq

8	CAT	Andre Luiz Andrade Rezende	Desenvolvimento de um Gel-Creme a partir do extrato das folhas da (Hancornia speciosa) para auxílio na cicatrização de ferimentos ocasionadas pela esporotricose Felina.	10,39	4.63 (170.00)	8,66	Classificado e Aprovado	CNPq
9	TDF	Rosane Silva dos Santos	Monitoramento da fauna em bolsão de Mata Atlântica na região extremo Sul da Bahia	11,06	2.72 (100.00)	8,56	Classificado e Aprovado **	CNPq
10	ALG	Rodrigo Oliveira Lessa	“Agora, A cor!”: recepção das obras de arte pictóricas no IF Baiano, Campus Alagoinhas	10,56	3.82 (140.50)	8,54	Classificado e Aprovado	CNPq
11	GBI	Daniele de Brito Trindade	Comunidades Rurais e Tradicionais do Território Sertão Produtivo e seu Ambiente: cultura, identidade e modos de vida	10,72	3.43 (126.00)	8,53	Classificado e Aprovado	CNPq
12	SBF	Paulo Leonardo Lima Ribeiro	Investigação de adulterantes e análises microbiológicas do leite cru refrigerado produzido no município de Senhor do Bonfim, Bahia	10,31	4.35 (160.00)	8,52	Classificado e Aprovado	CNPq
13	ITB	Livia Tavares Mendes Froes	Intelectualidades negras brasileiras no ensino de Sociologia, na educação básica	10,86	2.60 (95.50)	8,38	Classificado e Aprovado	CNPq

14	GMB	Marcio dos Anjos Sao Pedro	O uso de inteligência artificial no estudo de Matemática por estudantes do Ensino Médio	10,84	2.43 (89.20)	8,32	Classificado e Aprovado	CNPq
15	CSI	Viviane Correa Santos	QUALIDADE DO COMPOSTO PRODUZIDO ATRAVÉS DE DEJETOS DE LEITÕES E MATRIZES CRIADOS EM CAMA SOBREPOSTA	9,89	4.43 (162.80)	8,25	Classificado e Aprovado	CNPq
16	VAL	Thecia Alfenas Silva Valente Paes	Controle Biológico de Lasiodiplodia theobromae em pinheira por meio de Trichoderma spp.	10,45	3.01 (110.50)	8,22	Classificado e Aprovado	CNPq
17	SER	Maria Antonia Carvalho Lima de Jesus	Desenvolvimento e caracterização de leite condensado dietético elaborado com leite de cabra	10,39	3.06 (112.40)	8,19	Classificado e Aprovado	CNPq
18	VAL	Gustavo de Araujo Sabry	Fazendeiro Virtual - Uma abordagem por meio da gamificação para o ensino de conhecimentos agrários	10,14	3.47 (127.70)	8,14	Classificado e Aprovado	CNPq
19	GBI	Ivanilson Vieira Souza Junior	Construção de um dessalinizador solar e avaliação da sua eficiência na redução da salinidade e remoção de coliformes totais em águas de localidades do Território do Sertão Produtivo – BA	10,78	1.96 (72.10)	8,13	Classificado e Aprovado **	CNPq

20	GBI	Enoc Lima do Rego	REMOÇÃO DO CORANTE TÊXTIL AZUL DE METILENO PELA CINZA DO CAROÇO DO UMBU (Spondias tuberosa)	8,78	6.35 (233.50)	8,05	Classificado e Aprovado	CNPq
21	BJL	Emerson Alves dos Santos	Efeito combinado de torta de neen e substratos sobre o crescimento e produção de cenoura	10,00	3.44 (126.50)	8,03	Classificado e Aprovado	CNPq
22	XIQ	Romeu da Silva Leite	Insetos da Caatinga: um estudo sazonal da entomofauna frente às mudanças climáticas *	10,14	2.88 (105.90)	7,96	Classificado e Aprovado	CNPq
23	BJL	Josimari Regina Paschoaloto	Desempenho do capim Tamani sob doses e nitrogênio e associada a adubação verde	10,00	3.18 (117.00)	7,96	Classificado e Aprovado	CNPq
24	BJL	Heliselle Cristine Ramires da Rocha	Crescimento e desempenho agrônomo do feijão comum cultivado com diferentes bioestimulantes no semiárido baiano	10,84	1.05 (38.50)	7,9	Classificado e Aprovado	CNPq
25	ITA	Camila Fonseca Lopes Brandao e Aprovado	AVALIAÇÃO DO CONHECIMENTO SOBRE O HERPES SIMPLEX HUMANO (HSV) TIPOS I E II DOS ESTUDANTES EM UMA INSTITUIÇÃO DA REDE FEDERAL DE EDUCAÇÃO NA CIDADE DE ITAPETINGA- BAHIA	10,11	2.72 (100.00)	7,89	Classificado e Aprovado	CNPq

26	ITB	Lizziane Argolo Batista	Avaliação Microbiológica em queijos comercializados em uma feira municipal de Boa Vista do Tupim	9,72	3.62 (133.00)	7,89	Classificado e Aprovado	CNPq
27	GBI	Sofia Reboucas Neta Pereira	PARQUE EÓLICO SERRA DAS ALMAS: Impactos socioambientais e rede hidrográfica local	10,50	1.76 (64.50)	7,88	Classificado e Aprovado	CNPq
28	GBI	Hugo Roldi Guariz	FORMAÇÃO DE UM BANCO DE SEMENTES DE ESPÉCIES FLORESTAIS NATIVAS DA CAATINGA ORIUNDAS DA REGIÃO DE GUANAMBI/BA	10,53	1.67 (61.20)	7,87	Classificado e Aprovado	CNPq
29	GBI	Yslai Silva Peixoto	Dissimilaridade genética de acessos espontâneos de mamona por meio de caracteres morfoagronômicos no Semiárido baiano	10,67	1.06 (39.00)	7,79	Classificado e Aprovado	CNPq
30	GMB	Angelo Gallotti Prazeres	Identificação, caracterização e preservação de fungos patogênicos relacionados às espécies frutíferas do IF Baiano Campus Governador Mangabeira.	10,22	1.91 (70.20)	7,73	Classificado e Aprovado	CNPq

31	CAT	Celio Jose dos Santos	JUVENTUDE E MOBILIDADE: OS DESAFIOS NA APROPRIAÇÃO DA CIDADE, O CASO DE CATU - BA.	10,31	1.56 (57.50)	7,69	Classificado e Aprovado	CNPq
32	ALG	Rafaella Elisa Santos Rolim Miranda Brito	De um projeto de lei, um projeto de língua: efeitos de sentidos sobre normatização linguística nas escolas	10,14	1.86 (68.50)	7,66	Classificado e Aprovado	CNPq
33	XIQ	Marcos Paulo Leite da Silva	Avaliação da adubação orgânica sobre o crescimento de mudas de umbuzeiro *	9,75	2.78 (102.00)	7,66	Classificado e Aprovado	CNPq
34	XIQ	Jorge Ivan Ribeiro de Souza	Efeito da adubação orgânica com esterco de caprinos sobre a produtividade dos genótipos de palma forrageira em condições de campo *	10,59	0.71 (26.00)	7,63	Classificado e Aprovado	CNPq
35	GMB	Ednaldo da Silva Dantas	Qualidade físico-química e produtividade de tangerineira "Ponkan" (Citrus Reticulata Blanco) sobre seis porta-enxertos em cultivo irrigado no recôncavo baiano	10,39	1.32 (48.50)	7,63	Classificado e Aprovado	CNPq
36	CAT	Alexandra Souza de Carvalho	Avaliação da ação larvicida da planta Calotropis procera em larva de mosquito causadores de arboviroses.	9,31	3.66 (134.50)	7,61	Classificado e Aprovado	CNPq

37	ALG	Rodrigo Brito Saldanha	Minimizando as perdas da silagem de palma com inclusão de euforbiáceae	10,44	0.94 (34.50)	7,59	Classificado e Aprovado	CNPq
38	ITA	Djalma Moreira Santana Filho	Microbiologia em sistemas agrícolas: tecnologias on-farm para propriedades de pequeno e médio portes *	9,75	2.52 (92.50)	7,58	Classificado e Aprovado	CNPq
39	XIQ	Elisa Souza Menendez	Reconhecimento de Plantas da Caatinga através de Visão Computacional	10,34	0.93 (34.00)	7,52	Classificado e Aprovado	CNPq
40	ALG	Jose Honorato Ferreira Nunes	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE GERENCIAMENTO PARA REFEITÓRIO	10,14	1.41 (51.70)	7,52	Classificado e Aprovado	CNPq
41	URU	Milena de Araujo Limoeiro	Análise comparativa de metodologias para a demarcação da Linha do Preamar Médio (LPM) de 1831 no litoral Sul da Bahia	10,22	1.11 (40.70)	7,49	Classificado e Aprovado	CNPq
42	URU	Anapaula de Paula Cidade Coelho	PRODUÇÃO DE FLORES COMESTÍVEIS EM SISTEMA AQUAPÔNICO	9,73	2.14 (78.50)	7,45	Classificado e Aprovado **	CNPq
43	URU	Luciano Bertollo Rusciolelli	Cinética de concentração dos sólidos solúveis do mel de cacau submetido a evaporação	9,56	2.49 (91.40)	7,44	Classificado e Aprovado	CNPq

44	XIQ	Rafaella Oliveira Baracho	Turbidez e existência de reservatório de água domiciliar em área rural: há correlação?	9,78	1.86 (68.50)	7,41	Classificado e Aprovado	CNPq
45	SBF	Amanda Valente da Silva	FERMENTO NATURAL: PRODUÇÃO, ELABORAÇÃO DE PRODUTOS DE PANIFICAÇÃO E ANÁLISE SENSORIAL	10,09	0.93 (34.00)	7,34	Classificado e Aprovado	CNPq
46	SER	Carla Teresa dos Santos Marques	Germinação e produtividade de variedades crioulas de feijão do Banco de Sementes Crioulas do IF Baiano Campus Serrinha	9,22	2.82 (103.70)	7,3	Classificado e Aprovado	CNPq
47	BJL	Cristiano Marcos de Oliveira Dias	Desenvolvimento e produção de milho verde inoculado com Azospirillum brasilense associado com nitrogênio	10,14	0.63 (23.00)	7,29	Classificado e Aprovado	CNPq
48	ITB	Renato Batista dos Santos	DESENVOLVIMENTO DE UMA CUIDADORA AUTOMATIZADA BASEADA EM ARDUÍNO	9,50	2.12 (78.00)	7,29	Classificado e Aprovado	CNPq
49	ITB	Sanny Wedja Melo Machado de Carvalho	O potencial do Mandacaru (Cereus jamacaru DC.) na formação de membranas poliméricas: estudo de uma alternativa para tratamento de água.	9,78	1.46 (53.50)	7,28	Classificado e Aprovado	CNPq

50	VAL	Cleidiene Souza de Miranda Fiuza	APROVEITAMENTO DA CASCA DE MANGOSTÃO PARA PRODUÇÃO DE FILMES BIODEGRADÁVEIS ATIVOS E INTELIGENTES	9,64	1.67 (61.50)	7,25	Classificado e Aprovado	CNPq
51	ITB	Evandro Ferreira Cardoso	Uso de estações de alimentação para aves na avaliação da diversidade, interações entre espécies e preferências alimentares em função do grau de interferência antrópica e estação do ano *	9,84	0.99 (36.50)	7,19	Classificado e Aprovado	CNPq
52	CAT	Dalila dos Santos Monteiro	Produção de hidrogéis a partir de polímeros naturais e extrato de Solanum americanum mill com potencial para uso como curativo	9,67	1.29 (47.50)	7,16	Classificado e Aprovado	CNPq
53	VAL	Francisco Harley de Oliveira Mendonca	Desenvolvimento de um pasteurizador rápido de placas com automatização por uso de arduíno para utilização na agricultura familiar	9,87	0.53 (19.50)	7,07	Classificado e Aprovado	CNPq
54	ALG	Mario Marcos de Santana Faria	IMPACTO DA ALIMENTAÇÃO BOVINA NA QUALIDADE DO QUEIJO FRESCAL: UMA ANÁLISE DA COMPOSIÇÃO DO LEITE	9,50	0.84 (31.00)	6,9	Classificado e Aprovado	CNPq

55	BJL	Geangelo de Matos Rosa	Levantamento etnoveterinário aplicado à produção animal na Comunidade Quilombola Rio das Rãs-Bom Jesus da Lapa/ BA	8,98	1.41 (52.00)	6,71	Classificado e Aprovado	CNPq
56	ALG	Fernanda da Silva Machado	Lógica e ruptura: ordenamento linguístico e camadas discursivas relacionados ao estudo das tensões sociais contemporâneas	8,11	3.07 (113.00)	6,6	Classificado e Aprovado	CNPq
57	ALG	Luciana Helena Cajas Mazzutti	Estranhezas sociais: gênero e violência nas insolitudes artísticas de Ismael Caldas	7,92	1.60 (58.70)	6,02	Classificado e Aprovado	CNPq
58	XIQ	Ricardo Ferreira Machado	O racismo científico e os seus desdobramentos sociais	8,25	0.68 (25.00)	5,98	Classificado e Aprovado	CNPq
59	GBI	Jussara Telma dos Santos	RESGATE DOS SABERES POPULARES NO USO DE PLANTAS MEDICINAIS, COM CAPACITAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE UMA HORTA MEDICINAL AGROECOLÓGICA NO IF BAIANO, CAMPUS GUANAMBI	7,47	0.68 (25.00)	5,43	Classificado e Aprovado	CNPq
60	ALG	Caio Lincoln Santos Araujo	Computadores fazem arte: inteligências artificiais podem criar arte?	7,22	0.76 (28.00)	5,28	Classificado e Aprovado	CNPq

\* Projeto submetido como integrante do Programa Ciência Itinerante, devendo o(a) Coordenador(a) comprovar sua vinculação ao referido Programa, no prazo de 2 (dois) dias úteis após a publicação do Resultado Final.

\*\* Projeto classificado em mais de um Edital de Iniciação Científica 2024, devendo o(a) Coordenador(a) indicar a preferência entre as modalidades, no prazo de 2 (dois) dias úteis após a publicação do Resultado Final, nos termos do item 2.3.3 do Edital.

\*\*\* Sujeita à confirmação da concessão pela Agência de Fomento (CNPq).

## 2. Cotas por Campus

### 2.1. Campus Alagoinhas

Classificação	Coordenador	Título do projeto	Pontuação da Avaliação	Pontuação do Currículo	Pontuação Total	Situação	Modalidade de Bolsa
1	Rodrigo Oliveira Lessa	Cinema de Rebeldia: as imagens da classe trabalhadora em Braços Cruzados, Máquinas Paradas (1979)	10,31	3.82 (140.50)	8,36	Reclassificado conforme item 11.9 e aprovado	PIBIC-IFBAIANO
2	Rodrigo Brito Saldanha	Análise bromatológica de dieta total alternativa para ruminantes	9,95	0.94 (34.50)	7,25	Reclassificado conforme item 11.9 e aprovado	PIBIC-IFBAIANO
3	Jose Honorato Ferreira Nunes	APLICATIVO PARA CONTROLE DE DOAÇÕES DE ITENS PARA PESSOAS EM SITUAÇÃO DE VULNERABILIDADE	8,98	1.41 (51.70)	6,71	Reclassificado conforme item 11.9 e aprovado	PIBIC-IFBAIANO
4	Luciana Helena Cajas Mazzutti	Gênero e violência nas insititudes da escrita fantástica de Mariana Enríquez	7,81	1.60 (58.70)	5,95	Reclassificado conforme item 11.9 e aprovado	PIBIC-IFBAIANO
5	Rodrigo Brito Saldanha	Influência da Dieta Bovina na Composição e Qualidade do Queijo Coalho	9,06	0.94 (34.50)	6,62	Reclassificado conforme item 11.9 e aprovado	PIBIC-IFBAIANO
6	Luciana Helena Cajas Mazzutti	Questões de gênero frente às insititudes do gótico nordestino	7,78	1.60 (58.70)	5,93	Reclassificado conforme item 11.9 e aprovado	PIBIC-IFBAIANO

### 2.2. Campus Governador Mangabeira

Classificação	Coordenador	Título do projeto	Pontuação da Avaliação	Pontuação do Currículo	Pontuação Total	Situação	Modalidade de Bolsa
1	Moacir Andrade dos Santos	PRODUTIVIDADE DO TOMATE GRAPE FERTIRRIGADO SUBMETIDO A MANEJO DE DIFERENTES SUBSTRATOS E TAMANHOS DE VASOS	7,12	0.85 (31.40)	5,24	Classificado e Aprovado	PIBIC-IFBAIANO

### 2.3. Campus Itapetinga

Colocação	Coordenador	Título do projeto	Pontuação da Avaliação	Pontuação do Currículo	Pontuação Total	Situação	Modalidade de Bolsa
1	Camila Fonseca Lopes Brandao	AVALIAÇÃO DO CONHECIMENTO SOBRE O VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA (HIV) DOS ESTUDANTES EM UMA INSTITUIÇÃO DA REDE FEDERAL DE EDUCAÇÃO NA CIDADE DE ITAPETINGA– BAHIA	10,00	2.72 (100.00)	7,82	Reclassificado conforme item 11.9 e aprovado	PIBIC-IFBAIANO
2	Djalma Moreira Santana Filho	Efeito da solarização do solo na comunidade microbiana e no desenvolvimento de hortaliças cultivadas	9,14	2.52 (92.50)	7,15	Reclassificado conforme item 11.9 e aprovado	PIBIC-IFBAIANO

### 2.4. Campus Valença

Classificação	Coordenador	Título do projeto	Pontuação da Avaliação	Pontuação do Currículo	Pontuação Total	Situação	Modalidade de Bolsa
---------------	-------------	-------------------	------------------------	------------------------	-----------------	----------	---------------------

1	Gustavo de Araujo Sabry	INFOBOX: TRANSFORMANDO RECEPTORES DIGITAIS EM DISPOSITIVOS VOLTADOS PARA A INFORMÁTICA EDUCACIONAL NA REGIÃO DO BAIXO SUL DA BAHIA	9,78	3.47 (127.70)	7,89	Reclassificado conforme item 11.9 e aprovado	PIBIC-IFBAIANO
2	Gustavo de Araujo Sabry	Acesso à Informação para Todos: Leitura Assistida por IA para Analfabetos	9,75	3.47 (127.70)	7,87	Reclassificado conforme item 11.9 e aprovado	PIBIC-IFBAIANO
3	Gustavo de Araujo Sabry	Utilizando Inteligência Artificial para desenvolver um aparelho de leitura para a inclusão social de pessoas com deficiência visual	8,75	3.47 (127.70)	7,17	Reclassificado conforme item 11.9 e aprovado.	PIBIC-IFBAIANO

## 2.12 Campus Xique-Xique

Classificação	Coordenador	Título do projeto	Pontuação da Avaliação	Pontuação do Currículo	Pontuação Total	Situação	Modalidade de Bolsa
1	Ricardo Ferreira Machado	Guia fotográfico de plantas de uma área de caatinga no Campus do Ibaiano de Xique-Xique	7,92	0.68 (25.00)	5,75	Reclassificado conforme item 11.9 e aprovado	PIBIC- IFBAIANO

Obs: Todas as propostas dos *Campi* Bom Jesus da Lapa, Catu, Itaberaba, Santa Inês, Senhor do Bonfim, Serrinha, Teixeira de Freitas, Uruçuca e Xique-Xique foram classificadas e aprovadas dentro das vagas fomentadas pelo CNPq (Ampla Concorrência). Desse modo, as cotas previstas para essas unidades não foram preenchidas.

Fernanda Alves de Santana

Pró-Reitora de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação Substituta

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Fernanda Alves de Santana, PRO-REITOR(A) - SUBSTITUTO - RET-PROPE** em 12/07/2024 16:56:18.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 12/07/2024. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifbaiano.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

**Código** 578654  
**Verificador:** 1cf6a3ea34  
**Código de**  
**Autenticação:**

