



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO

Edital nº 49, de 21 de maio de 2021

Homologação das Inscrições após recursos

	Campus	Título da proposta	Situação da inscrição
1	BJL	Rede Neural Convolucional para Identificação do Mal-do-Panamá na Bananicultura	Homologada
2	BJL	Efeito do biocarvão no cultivo de alface (<i>Lactuca sativa</i> L.) irrigado com água salina	Homologada
3	BJL	Diagnóstico de Impactos socioambientais na bacia do Rio Santo Onofre, em municípios do oeste e sudoeste da Bahia	Homologada
4	BJL	Tratamento de sementes com atenuadores de salinidade para produção de mudas de mamoeiro	Homologada
5	BJL	Uso do extrato pirolenhoso de leucena (<i>Leucaena leucocephala</i>) como fonte de adubação foliar no cultivo de alface (<i>Lactuca sativa</i>)	Homologada
6	BJL	Caracterização da bovinocultura leiteira no município de Serra do Ramalho (BA)	Homologada

7	CAT	Uso do <i>Polar Organic Chemical Integrate Sampler</i> (POCIS) no monitoramento de agrotóxicos nas águas do Rio Paraguaçu.	Homologada
8	CAT	Nomofobia: esta patologia está presente no Instituto Federal Baiano?	Homologada***
9	CAT	Vadare: uma solução de um dispositivo computacional vestível de baixo custo para auxílio à locomoção do deficiente visual	Homologada***
10	CAT	Plataformas Digitais de Ensino: um estudo de caso da interação dos docentes do IF Baiano e UFBA	Homologada***
11	CAT	Uma Interface Avatar para Dispositivos Robóticos Socialmente Assistivos: uma aplicação para Libras	Homologada
12	CSI	Geografia do voto: eleições 2020 e a produção do espaço agrário no Território de Identidade Vale do Jiquiriçá-Bahia	Homologada
13	CSI	Avaliação de parâmetros de bem estar animal em cães durante a pandemia	Homologada***
14	CSI	Avaliação in vitro do uso da geoprópolis de <i>Melipona scutellaris</i> como agente carrapaticida em <i>Anocentor nitens</i>	Não Homologada*
15	GBI	Trocas gasosas e caracterização da escala fenológica em acessos de umbuzeiro da coleção do IF Baiano, campus Guanambi – BA	Homologada
16	GBI	Mangueira ‘Palmer’ sob altas densidades de plantio e irrigação com secamento parcial do sistema radicular	Homologada
17	GBI	Características filotécnicas e produção de goiabeira em manejo adensado sob diferentes lâminas de irrigação	Não Homologada**

18	GBI	Determinação de flavonoides totais e avaliação da atividade antioxidante de bananas oriundas de cultivo convencional e orgânico	Homologada
19	GBI	Atividade antifúngica de óleos essenciais sobre os agentes causais da doença antracnose na pós-colheita de mamão-papaia	Homologada
20	GBI	Obtenção de índices vegetativos da cultura da uva a partir de imagens multiespectrais obtidas por <i>drone</i> no perímetro irrigado de Ceraíma	Homologada
21	GBI	Escalas fenológicas para palma forrageira 'Miúda', 'Orelha de Elefante Mexicana' e 'Gigante' sob densidades de plantio	Homologada
22	GBI	Irrigação na floração e produção de acessos de <i>Umbuzeiro Spondias Tuberosa Arruda Câmara</i>	Homologada
23	GBI	Mangueira 'Palmer' sob altas densidades de plantio e irrigação com deficit controlado.	Homologada
24	GBI	Produção de <i>Ora-pro-nóbis</i> com uso de biofertilizante e cobertura com moringa em sistema orgânico	Homologada***
25	GBI	Fungos endofíticos isolados de <i>Opuntia ficus-indica</i> para controle biológico de <i>Fusarium oxysporum</i>	Homologada
26	GBI	Produtividade da palma forrageira e características do solo sob diferentes densidades de plantio e lâminas de irrigação	Homologada
27	GBI	Preparação de composto de dióxido de titânio e vagem do feijão guandu (<i>Cajanus cajan</i>) para o abatimento do azul de metileno por meio da fotocatalise.	Homologada
28	RET	Boas Práticas para o Ensino de Surdos com Foco em Matemática	Não Homologada*
29	TDF	A prática educativa durante o ensino remoto na educação profissional e tecnológica do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano	Homologada

30	TDF	Avaliação do perfil socioeconômico dos consumidores de plantas medicinais no do extremo sul da Bahia	Homologada
31	URU	Desenvolvimento de sistema para determinação do ponto ótimo da fermentação de cacau utilizando visão computacional	Homologada
32	URU	Desenvolvimento e caracterização de biscoitos tipo <i>cookie</i> contendo farelo de cacau e diferentes concentrações de farinha de grilo	Homologada***
33	URU	Uso de microrganismos eficientes (EM) capturados em solos de Mata Atlântica para aceleração de composto em composteira doméstica	Homologada
34	VAL	Qualidade da água em estuário tropical: variação sazonal e espacial	Homologada***

* “Não homologada por estar em desacordo com o item 3.2, alínea V do Edital nº 49.

** Não homologada por critério estabelecido no item 3.3 do Edital nº 49.

*** Homologada após análise da Comissão Interna de Avaliação.

Coordenação Geral de Iniciação Científica