



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

Edital nº 42, de 18 de Abril de 2022

Homologação das Inscrições

	Campus	Título da proposta	Situação da inscrição
1	BJL	Estudo da viabilidade de auxinas na propagação vegetativa de umbuzeiro por estaquia.	Homologada
2	BJL	Tecnologia Social Produção Agroecológica Integrada Sustentável [PAIS]: avaliação e contribuições para famílias da comunidade de Nova Colônia em Coribe-BA	Homologada
3	BJL	Correlação e variabilidade espacial da salinidade e textura de solos do Perímetro Irrigado Formoso, em Bom Jesus da Lapa-BA	Homologada
4	BJL	Infiltração de água e perdas de água e solo em áreas de pastagem, de palma, de caatinga, cobertura morta e de solo descoberto, sob chuva simulada, no Vale do São Francisco	Homologada
5	BJL	Desempenho do capim BRS Capiáçu em diferentes espaçamentos e fontes de adubação na região de Bom Jesus da Lapa-BA	Homologada
6	CAT	Carvões ativados produzidos a partir de plantas aquáticas aplicáveis a processos de captura de CO2	Homologada
7	CAT	Uma Interface de Visão Estereoscópica Binocular para Reconhecimento de Humanos e Objetos para Robôs Socialmente Assistivos	Homologada
8	CAT	Monitoramento por meio de sensores do aviário para garantir uma melhor qualidade de vida aos animais do Campus Catu/ IF Baiano	Homologada
9	CSI	Mastofauna em unidades de conservação da caatinga Baiana e a influencia de rodovias na sua conservação	Homologada
10	CSI	DINOVALE: mapeamento dos objetos em espaços públicos do município de Santa Inês – BA como potencial para educação não formal	Homologada
11	CSI	Produção de fertilizantes nanoestruturados a partir de resíduos do licuri	Homologada
12	CSI	Etnobotânica e uso de plantas medicinais na atenção básica à saúde no Vale do Jiquiriçá - Bahia	Homologada

13	CSI	Bem estar de animais de companhia no município de Santa Inês-BA	Homologada
14	CSI	Desenvolvimento de ferramentas não convencionais baseada em MIA para análise de parâmetros físico-químicos de solos e água.	Homologada
15	GBI	Exportação de nutrientes pelas cultivares de palma forrageira 'Miúda', 'Orelha de Elefante Mexicana' e 'Gigante' sob densidades de plantio no terceiro ciclo produtivo.	Homologada
16	GBI	Preparação de catalisadores de FENTON suportados em carvão ativado aplicados na degradação de efluentes contaminados por Paracetamol e Ibuprofeno	Não Homologada*
17	GBI	Preparo de catalisadores compósitos de TIO2 suportados em casa de pequi (<i>Carycar Brasiliense Camb</i>) Para a remoção de Paracetamol e Ibuprofeno em meio aquoso	Homologada
18	GBI	Uso da Cromatografia de Pfeiffer para avaliação da saúde do solo em sistemas agroecológicos e convencionais	Homologada
19	GBI	Parâmetros fisiológicos e morfoagronômicos em cultivares contrastantes de mamoneira para a eficiência no uso da água	Homologada
20	GBI	Rendimento e variabilidade do Índice NDRE em milho silageiro sob efeito da adubação nitrogenada e inoculação com <i>Azospirillum brasilense</i>	Homologada
21	SER	Avaliação da propagação vegetativa de espécies de plantas medicinais catalogadas no Horto de Plantas Medicinais do IFBaiano Campus Serrinha	Homologada
22	SER	Efeito da educação ambiental para controle de arboviroses na mudança de concepções de temas ligados ao meio ambiente: um exemplo de intervenção no município de Serrinha, Bahia.	Homologada
23	TDF	Estudo do perfil de produção apícola, análises físico-químicas e sensoriais de méis em comunidades de Teixeira de Freitas e circunvizinhas	Homologada
24	URU	Produção e análise de chocolate 70 % com adição de farinha de <i>ora-pro-nobis</i>	Homologada
25	URU	Influência do uso de leguminosas e urina de vaca na qualidade de mudas de cacau (<i>Theobroma cacao</i>)	Homologada
26	URU	CAMINHOS DE FORMAÇÃO: itinerários educacionais dos estudantes do Ensino Médio Integrado no IFBAIANO Campus Uruçuca entre 2018-2021	Homologada
27	VAL	Avaliação do Potencial de Utilização da Casca de Cacau para Desenvolvimento de Embalagens Biodegradáveis	Homologada

*Não homologada por estar em desacordo com o item 1, anexo III do Edital nº 42.

Os recursos contra a etapa de homologação das inscrições devem ser enviados pelo SUAP na data de 05 e 06 de Maio de 2022, conforme itens 15 e Anexo I do Edital nº 42.

Coordenação Geral de Iniciação Científica