



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 Pós-Recursos**

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

13	CSI	Bem estar de animais de companhia no município de Santa Inês-BA	<b>Homologada</b>
14	CSI	Desenvolvimento de ferramentas não convencionais baseada em MIA para análise de parâmetros físico-químicos de solos e água.	<b>Homologada</b>
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.	<b>Homologada</b>
16	GBI	Preparação de catalisadores de FENTON suportados em carvão ativado aplicados na degradação de efluentes contaminados por Paracetamol e Ibuprofeno	<b>Não Homologada*</b>
17	GBI	Preparo de catalisadores compósitos de TIO <sub>2</sub> suportados em casa de pequi ( <i>Carycar Brasiliense Camb</i> ) Para a remoção de Paracetamol e Ibuprofeno em meio aquoso	<b>Homologada</b>
18	GBI	Uso da Cromatografia de Pfeiffer para avaliação da saúde do solo em sistemas agroecológicos e convencionais	<b>Homologada</b>
19	GBI	Parâmetros fisiológicos e morfoagronômicos em cultivares contrastantes de mamoneira para a eficiência no uso da água	<b>Homologada</b>
20	GBI	Rendimento e variabilidade do Índice NDRE em milho silageiro sob efeito da adubação nitrogenada e inoculação com <i>Azospirillum brasilense</i>	<b>Homologada</b>
21	SER	Avaliação da propagação vegetativa de espécies de plantas medicinais catalogadas no Horto de Plantas Medicinais do IFBaiano Campus Serrinha	<b>Homologada</b>
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.	<b>Homologada</b>
23	TDF	Estudo do perfil de produção apícola, análises físico-químicas e sensoriais de méis em comunidades de Teixeira de Freitas e circunvizinhas	<b>Homologada</b>
24	URU	Produção e análise de chocolate 70 % com adição de farinha de <i>ora-pro-nobis</i>	<b>Homologada</b>
25	URU	Influência do uso de leguminosas e urina de vaca na qualidade de mudas de cacau ( <i>Theobroma cacao</i> )	<b>Homologada</b>
26	URU	CAMINHOS DE FORMAÇÃO: itinerários educacionais dos estudantes do Ensino Médio Integrado no IFBAIANO Campus Uruçuca entre 2018-2021	<b>Homologada</b>
27	VAL	Avaliação do Potencial de Utilização da Casca de Cacau para Desenvolvimento de Embalagens Biodegradáveis	<b>Homologada</b>

\*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**