



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano
Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação
Coordenação do Núcleo de Inovação
Edital nº 138 de 21 de julho de 2022
Chamada Interna PROPES Nº 11/2022

Homologação de Inscrições

	Título do Projeto	Área/Setor Prioritário	Nível de Maturidade	Campus
1	Desenvolvimento de Propriedade Intelectual na Estrada do Chocolate	Desenvolvimento sustentável/Tratamento e reciclagem de resíduos sólidos	Produto/processo ou protótipo avançado da tecnologia	Uruçuca
2	Produção e caracterização de chocolates funcionais enriquecidos com óleo essencial da folha da Moringa (Moringa oleifera Lamarck)	Produção/Industria	<i>Não Informado da lista (TRL1 – ideia, conforme autor)</i>	Uruçuca
3	Divulgação Científica da Robótica por Meio de Robôs de Resgate	Promoção, Popularização e Divulgação da Ciência, Tecnologia e Inovação/Ensino de Ciências	Teste de campo ou teste de escala piloto da tecnologia	Catu
4	Caracterização do comportamento dos consumidores da cidade de Uruçuca-Ba no que diz respeito às instruções de armazenamento domésticos apresentadas nos rótulos de produtos alimentícios	Não Informado	Não Informado	Uruçuca
5	Compósitos fotoativos derivados de resíduos agrícolas aplicados como fotocatalisadores na degradação de poluentes	Não Informado	Não Informado	Catu
6	Desenvolvimento de sistema de monitoramento de nível de água em canais e segurança em estações de bombeamento aplicado ao projeto formoso, Bom Jesus da Lapa-Ba	Não Informado	Não Informado	Bom Jesus da Lapa
7	Desenvolvimento de permeâmetro de solo com alta precisão com sistema embarcado	Produção/Agronegocio	Produto/processo ou protótipo avançado da tecnologia	Guanambi
8	Análise de enteroparasitoses na população estudantil no sul da Bahia	Qualidade de vida/Saude	Testes/prova de conceito experimental ou analítica	Uruçuca

			da tecnologia num ambiente de emulação/ simulado	
9	Automação de baixo custo na criação de galinhas poedeiras soltas para a realidade da agricultura familiar	Produção/ Agronegócio	Não informado	Senhor do Bonfim
10	Um Protótipo de Módulo de Fonte Energia Renovável Híbrida de Baixo Custo para Redes Sensores Sem Fio	Desenvolvimento sustentável/Energias Renováveis	Produto/processo ou protótipo avançado da tecnologia	Catu
11	Extração e caracterização do amido de chichá (<i>Sterculia striata</i> Naud) para a produção de biofilmes	Produção e Desenvolvimento sustentável/Indústria	Testes/ prova de conceito experimental	Guanambi