



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano
Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação – PROPES
Coordenação Geral de Iniciação Científica – CGIC

Edital Nº 53, de 07 de abril de 2020
Chamada Interna PROPES Nº 01/2020

Homologação das Propostas

Nº	Título do projeto	Proponente	Área de conhecimento	Campus	Situação da inscrição
1	Mapeando a produção (in)sustentável de alimentos em Assentamentos de Reforma Agrária em Santa Inês-BA	Aline dos Santos Lima	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CSI	Homologada
2	Cebolinha: hortaliça, medicinal, inseticida e herbicida natural?	Ariana Reis Messias Fernandes de Oliveira	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SER	Homologada
3	Produção de filme ativo biodegradável para conservação de tomate cereja orgânico	Aureluci Alves de Aquino	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	GBI	Homologada
4	Produção e caracterização de chocolates funcionais enriquecidos com óleo essencial da folha da Moringa (Moringa oleifera Lamarck)	Biano Alves de Melo Neto	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	URU	Homologada
5	Territórios perdidos no tempo: a representação do Baixo Sul da Bahia nos documentos cartográfico dos séculos XVI ao XIX	Diogo Fonseca Borsoi	HISTÓRIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	VAL	Homologada
6	Diagnóstico de contaminação microbiológica em vegetais comercializados na feira livre de Uruçuca-BA	Elck Almeida Carvalho	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	URU	Homologada
7	Segurança dos alimentos para serviços <i>delivery</i> no contexto do COVID-19	Elck Almeida Carvalho	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	URU	Homologada
8	Desenvolvimento de bolo nutritivo utilizando derivados do cacau.	Eliza Caldas Soares Azevedo	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	URU	Homologada
9	Levantamento etnobotânico e implementação de horto de plantas medicinais	Felizarda Viana Bebe	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	GBI	Homologada
10	Empreendedorismo Gastronômico e Vulnerabilidade Social: um estudo com Mulheres no município de Catu-Bahia.	Fernanda Meneses de Miranda Castro	TURISMO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	CAT	Homologada
11	Síntese de compósito de casca de pequi (<i>Caryocar brasiliense Camb</i>) e sais de cobre para o abatimento do azul de metileno por meio da fotocatalise.	Hilma Conceicao Fonseca Santos	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	GBI	Homologada

12	Preparação de carvão ativado produzido a partir da Casca de mamona (<i>Ricinus Communis L.</i>) para degradação do azul de metileno	Hilma Conceicao Fonseca Santos	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	GBI	Homologada
13	Produção de inoculante de fungo micorrízico pelo método <i>on-farm</i> e sua aplicação em mudas de maracujá (<i>Passiflora edulis f. flavicarpa</i>)	Joice Andrade Bonfim	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	GBI	Homologada
14	Lixo Bentônico no Parque Marinho da Cidade Baixa, Salvador, Bahia, Brasil: estudo técnico para criação da unidade de conservação	Jose Rodrigues de Souza Filho	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CAT	Homologada
15	Desenvolvimento e caracterização de chocolates brancos adicionados de leite de diferentes espécies	Josue de Souza Oliveira	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	URU	Homologada
16	Desenvolvimento e caracterização de bebida a base de café com diferentes níveis de farelo de cacau (<i>Theobroma Cacao l.</i>)	Josue de Souza Oliveira	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	URU	Homologada
17	Geoprópolis da abelha urucu amarela (<i>Melipona mondury</i>): caracterização como alimento funcional	Julianna Alves Torres	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	URU	Homologada
18	Processamento do mel para inclusão na elaboração de chocolate	Julianna Alves Torres	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	URU	Homologada
19	Análise de índices vegetativos do feijão-caupi a partir de imagens obtidas por <i>drones</i> no perímetro irrigado de ceraíma	Leandro Goncalves dos Santos	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	GBI	Homologada
20	Produção de biopolímero a partir de resíduos agroindustriais	Lidiane Karla Xisto Pinheiro	MICROBIOLOGIA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	CSI	Homologada
21	Hortaliças do Alto Sertão Produtivo: produção de ingrediente alimentício e avaliação da capacidade antioxidante por técnicas químicas	Lucas Britto Landim	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	GBI	Homologada
22	Alta densidade de plantio e irrigação com <i>déficit</i> para aumento da eficiência de uso da água em mangueira ' <i>Palmer</i> '	Marcelo Rocha dos Santos	ENGENHARIA AGRÍCOLA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	GBI	Homologada
23	Avaliação <i>in vitro</i> da eficácia carrapaticida de formulações à base de óleo essencial de cravo-da-índia	Miqueias Feliciano de Almeida	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	VAL	Homologada
24	Filmes biodegradáveis ativos à base de gelatina reciclada na conservação de produtos cárneos	Normane Mirele Chaves da Silva	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	GBI	Homologada
25	Cultivo de palma forrageira 'Miúda', 'Orelha de Elefante Mexicana' e 'Gigante' sob diferentes densidades populacionais.	Pedro Ricardo Rocha Marques	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	GBI	Homologada
26	Estratégias para aumentar a produtividade da bananeira ' <i>Grande Naine</i> ' com economia hídrica	Sergio Luiz Rodrigues Donato	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	GBI	Homologada
27	Uso da fitoterapia no controle de nematóides gastrintestinais em caprinos	Viviane Correa Santos	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CSI	Homologada
	O rio Paraguaçu está contaminado por agrotóxicos?	Jose Augusto Monteiro de Castro Lima	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CAT	Não homologada Não atendeu o subitem III. Do item 3.2, 5.7 do Edital 53/2020

MINDER: tecnologia assistiva de baixo custo para oportunizar a inclusão digital dos sujeitos com limitação visual	Andre Luiz Andrade Rezende	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CAT	Não homologada Não atendeu o subitem III, do item 3.2, do Edital 53/2020
Plantas Alimentícias Não Convencionais para a segurança alimentar e nutricional nas comunidades rurais de Serrinha	Erasto Viana Silva Gama	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	SER	Não homologada Não atendeu o subitem III, do item 3.2, do Edital 53/2020
Utilização de espécies de plantas na descompactação biológica do solo	Eurileny Lucas de Almeida	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	BJL	Não homologada Não atendeu o subitem III, do item 3.2, do Edital 53/2020
Desempenho e qualidade de ovo de galinhas poedeiras criadas em sistemas agroecológicos e utilização de aditivos naturais	Guilherme Rodrigues do Nascimento	ZOOTECNIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CSI	Não homologada Não atendeu o subitem III, do item 3.2, do Edital 53/2020
Rodas de prosa com professoras e professores do Vale do Jiquiriçá sobre a implementação da BNCC e suas implicações na educação das relações raciais e no ensino de História e Cultura Afro-Brasileira e Africana.	Patricia Carla Alves Pena	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CSI	Não homologada Não atendeu o subitem III, do item 3.2, do Edital 53/2020
Resposta da Palma Forrageira (<i>Opuntia ficus indica Mill</i>) a diferentes densidades de plantio e regimes hídricos	Antonio Helder Rodrigues Sampaio	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	BJL	Não homologada Não atendeu o item 5.7 do Edital 53/2020
Seleção de porta-enxertos e lâminas de irrigação para o cultivo da lima ácida 'Tahiti' na região de Bom Jesus da Lapa-BA	Antonio Helder Rodrigues Sampaio	AGRONOMIA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	BJL	Não homologada Não atendeu o item 5.7 do Edital 53/2020
Desenvolvimento de um fitoterápico a partir do pericarpo da banana (<i>Musa spp</i>), destinado ao tratamento de sarna: sarcóptica e demodécica.	Fátima Aparecida Castriani Sanches Brandão	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CAT	Não homologada Não atendeu o item 5.7 do Edital 53/2020
Amêndoas de cacau alcalinizadas na produção de chocolate no território do litoral sul da Bahia: sistema de fabricação <i>bean to bar</i>	Francisco de Sousa Lima	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	URU	Não homologada Não atendeu o item 5.7 do Edital 53/2020
Libras, Ciências Biológicas e Ensino: um estudo interdisciplinar do vocabulário das plantas medicinais do Baixo Sul da Bahia.	Gabriela Belo da Silva	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	VAL	Não homologada Não atendeu o item 5.7 do Edital 53/2020

Desenvolvimento de soluções inovadoras e aperfeiçoamento do processo de secagem e torrefação do cacau	Ivan de Oliveira Pereira	ENGENHARIA AGRÍCOLA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	URU	Não homologada Não atendeu o item 5.7 do Edital 53/2020
Pesquisa, desenvolvimento e inovação visando o uso da ozonização como defensivo e/ou sanitizante na cadeia do cacau	Ivan de Oliveira Pereira	ENGENHARIA AGRÍCOLA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	URU	Não homologada Não atendeu o item 5.7 do Edital 53/2020
Diversidade genética de progênies F2 de mamoneira por meio de marcadores moleculares ISSR	Leandro Santos Peixouto	GENÉTICA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	GBI	Não homologada Não atendeu o item 5.7 do Edital 53/2020
Avaliação ambiental do <i>Campus</i> Santa Inês/IFBaiano: aplicação do Protocolo de Avaliação Rápida (PAR), por alunos do Ensino Médio, como contribuição nos estudos ambientais de bacias hidrográficas.	Lucidalva Andrade de Menezes	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CSI	Não homologada Não atendeu o item 5.7 do Edital 53/2020
Inovação no processo de obtenção de ricota e mitigação ambiental de efluentes	Rodrigo Loreto Peres	ENGENHARIA QUÍMICA (ENGENHARIAS)	TDF	Não homologada Não atendeu o item 5.7 do Edital 53/2020

De acordo com o Cronograma, no item 13, do Edital Nº 53 que rege a Chamada Interna PROPES 01/2020; os dias 05 e 06 de maio de 2020 estabelecem o período previsto para Interposição de Recursos quanto à Homologação das propostas. A análise e, posteriormente, respostas quanto ao julgamento dos recursos se dará no dia 07 de maio de 2020. Vale destacar que a interposição de recursos far-se-á, exclusivamente, pelo Sistema Unificado de Administração Pública (SUAP), no módulo Pesquisa > Projetos > Interposição de recursos.

Salvador, 04 de maio de 2020.

Original assinado

Original assinado pelo SUAP
Aécio José Araújo Passos Duarte
Reitor

Carlos Elizio Cotrim
Pró-Reitor de Pesquisa e Inovação do IF Baiano

Luciana Helena Cajas Mazzutti
Coordenadora Geral De Iniciação Científica