



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO**

**RESULTADO FINAL**

**CHAMADA INTERNA PROPES Nº 04/2018 -PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO  
CIENTÍFICA PIBIC/FAPESB/IF BAIANO 2018**

Nº	Proponente	Projeto	Campus	Área	TOTAL	Resultado
1	Saulo Luis Capim	SÍNTESE E AVALIAÇÃO IN VITRO DA ATIVIDADE BACTERICIDA DE HÍBRIDOS MOLECULARES ANTIMICROBIANOS DERIVADOS $\beta$ -LACTÂMICOS COM TRICLOSAN.	Catu	QUÍMICA ORGÂNICA	87	Classificado
2	João Abel da Silva	Produtividade da palma forrageira em arranjo mecanizável, diferentes densidades e tipos de corte na colheita	Guanambi	Ciências Agrárias	84,32	Classificado
3	Marcelo Rocha dos santos	Eficiência do uso da água de bananeira 'BRS platina' sob diferentes adensamentos e laminas de irrigação.	Guanambi	Engenharia Agrícola	82,8	Classificado

4	Marcelo Souza Oliveira	Contribuições da Educação Científica no Processo formativo de estudantes dos cursos Técnicos Integrados ao Ensino Médio do IF Baiano campus Catu	Catu	Ensino-aprendizagem	82,36	Classificado
5	Suane Coutinho Cardoso	Desempenho de maracujazeiro propagado por estaquia e por enxertia em áreas infestada por fusariose	Guanambi	Fitotecnia	82,24	Classificado
6	Rafael Oliva Trocoli	Caracterização molecular de Trichoderma spp. com potencial de biocontrole de Lasiodiplodia theobromae	Senhor do Bonfim	Agronomia	78,2	Classificado
7	Felizarda Viana Bebé	Qualidade química de solos em sistema de transição orgânica do município de CandibaBA	Guanambi	Ciência do Solo	77,72	Classificado
8	Carlos Elízio Cotrim	Palma forrageira sob diferentes lâminas de irrigação com água salina e densidades de plantio	Guanambi	Engenharia Agrícola	77,48	Classificado
9	Maria do Socorro Mercês Alves Aguiar	Interferência das plantas daninhas na cultura da palma forrageira 'Gigante'	Guanambi	Ciências Agrárias	76,28	Classificado
10	Biano Alves de Melo Neto	Parâmetros instrumentais de chocolates finos e/ou especiais produzidos a partir de variedades tradicionais de cacau (Theobroma cacao L.) Sul da Bahia	Uruçuca	Ciência e Tecnologia de Alimentos	73,76	Classificado
11	Ariana Reis Messias Fernandes de Oliveira	Utilização de substratos agroecológicos na produção de mudas e hortaliças e espécies medicinais	uruçuca	Ciências Agrárias	72,96	Classificado
12	Antônio Hélder Rodrigues Sampaio	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-HÍDRICA DO SOLO EM ÁREA DE CULTIVO DE CITROS NO SEMIÁRIDO BAIANO	Bom Jesus da Lapa	Ciências Agrárias	72,72	Classificado

13	NORMANE MIRELE CHAVES DA SILVA	Filmes biodegradáveis à base de gelatina reciclada aditivados com extrato vegetais	Guanambi	Ciência e Tecnologia de Alimentos	71	Classificado e não contemplado
14	Pedro Ricardo Rocha Marques	Teores de Nutrientes em diferentes órgãos de bananeira 'Prata-Anã' sob diferentes sistemas de plantio	Guanambi	Fitotecnia	70,52	Classificado e não contemplado
15	Lucas Britto Landim	Produção de fertilizante a base de ureia com propriedades de liberação lenta e retenção de água.	Guanambi	Ciências Agrárias	68,92	Classificado e não contemplado
16	Joice Andrade Bonfim	EFEITOS DA ASSOCIAÇÃO MICORRÍZICA EM MUDAS DE TOMATEIRO	Guanambi	Fitopatologia e Microbiologia do Solo	67,8	Classificado e não contemplado
17	Fúlvio Viegas	Utilização do resíduo da produção da polpa de goiaba na alimentação da tilápia do Nilo.	Catu	Ciências Agrárias	67,32	Classificado e não contemplado
18	Aureluci Alves de Aquino	Utilização de Revestimento comestível adicionado do Antimicrobiano Própolis para prolongar a vida útil da Banana Prata	Guanambi	Ciência e Tecnologia de Alimentos	66,32	Classificado e não contemplado
19	Aline dos Santos Lima	Olhar geográfico sobre a produção familiar no Território de Identidade Vale do Jiquiriçá	Santa Inês	Geografia agrária	66,04	Classificado e não contemplado
20	Taissa de Souza Canaes	Adaptabilidade e bem-estar em ovinos Dorper e Santa Inês no semiárido baiano	Bom Jesus da Lapa	Zootecnia	65,96	Classificado e não contemplado
21	Patrícia Leite Cruz	Efeito do extrato de lentilha sobre o enraizamento de estacas de umbu gigante e umbu-cajá.	Bom Jesus da Lapa	Bom Jesus da Lapa	64,92	Classificado e não contemplado
22	Francisco Alexandre Costa Sampaio	CARACTERIZAÇÃO DOS INVERTEBRADOS AQUÁTICOS NA REGIÃO DE JIQUIRIÇÁ: A BIODIVERSIDADE COMO PROPOSTA DE ENSINO.	Santa Inês	Ecologia de Ecossistemas	64,76	Classificado e não contemplado

23	Guilherme Rodrigues do Nascimento	Farelo de cacau na alimentação de galinhas poedeiras	Santa Inês	Zootecnia	<b>64,56</b>	Classificado e não contemplado
24	Ariomar Rodrigues dos Santos	Características de crescimento e desenvolvimento de Goiabeiras 'Paluma' sob adubação potássica no semiárido Baiano	Guanambi	Ciências Agrárias	<b>64,44</b>	Classificado e não contemplado
25	Elisa Eni Freitag	ADUBAÇÃO DA CULTURA DO MILHO COM RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO DE BOM JESUS DA LAPA – BA.	Bom Jesus da Lapa	Fertilidade do Solo e Adubação	<b>64,4</b>	Classificado e não contemplado
26	Cassiane da Silva Oliveira Nunes	Caracterização físico-química da polpa de Mangostão (Garcinia Mangostana L.) obtidas em regiões diferentes.	Catu	Ciência e Tecnologia de Alimentos	<b>64,24</b>	Classificado e não contemplado
27	Camilla Flávia Portela Gomes da Silva	Avaliação nutricional das folhas de Capparis yco como alternativa de alimentação para ruminantes	Santa Inês	Nutrição e alimentação animal	<b>64,2</b>	Classificado e não contemplado
28	Jussara Telma dos Santos	CARACTERÍSTICAS DO MILHETO SOB DENSIDADES DE PLANTIO E ADUBAÇÕES	Guanambi	Avaliação, Produção e Conservação de Forragens	<b>63,96</b>	Classificado e não contemplado
29	Calila Texeira Santos	Utilização de fibra de caju em linguiça calabresa	Senhor do Bonfim	Ciência e Tecnologia de Alimentos	<b>63,84</b>	Classificado e não contemplado
30	Eurileny Lucas de Almeida	Efeito de extrato de rizóbios cultivado em meio alternativo no crescimento e produção do Feijão-caupi submetido a diferente doses de nitrogênio.	Bom Jesus da Lapa	Microbiologia e Bioquímica do Solo	<b>63,12</b>	Classificado e não contemplado
31	Élia Karina de Carvalho Costa	DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE NANOBIOCOMPÓSITO INTELIGENTE A BASE DE NANOPARTÍCULAS DE AMIDO E PIGMENTOS NATURAIS.	Guanambi	Ciência e Tecnologia de Alimentos	<b>62,84</b>	Classificado e não contemplado

32	Julianna Alves Torres	O uso da Apicultura racional como atividade socioeconômica e socioambiental, para os produtores rurais da região de Uruçuca – BA.	uruçuca	Produção animal	<b>62,36</b>	Classificado e não contemplado
33	Karine Hojo Rebouças	Elaboração de produtos para intolerantes à lactose: bebidas fermentadas probióticas à base de kefir, kombucha e leites vegetais	Senhor do Bonfim	Ciência e Tecnologia de Alimentos	<b>62,32</b>	Classificado e não contemplado
34	Patrícia Carla Alves Pena	Caminhos e (des)caminhos da Educação do Campo no Vale do Jiquiriça/BA	Santa Inês	Educação	<b>62,12</b>	Classificado e não contemplado
35	Danuza Araújo de Souza	Identificação e incentivo ao consumo de Plantas Alimentícias Não Convencionais – PANC's em Comunidades Rurais de Bom Jesus da Lapa e Paratinga	Bom Jesus da Lapa	Agronomia	<b>61,6</b>	Classificado e não contemplado
36	Bruno Delphino Medrado	Comparação entre dois sistemas de criação de matrizes de coelho: Desempenho reprodutivo e produtivo	Santa Inês	Zootecnia/Produção Animal	<b>60,48</b>	Classificado e não contemplado
37	Aexsandro Brito	Componentes do balanço de água no solo e resposta do mamoeiro a quatro lâminas de irrigação no semiárido baiano	Guanambi	Ciências Agrárias	<b>60</b>	Classificado e não contemplado
38	Carlinne Guimarães	Características físico-químicas de frutos de goiabeira adubadas com esterco bovino	Guanambi	Fitotecnia	<b>58,6</b>	Classificado e não contemplado
39	Hugo Roldi Guariz	Germinação de sementes de espécies nativas da caatinga submetidas a diferentes tratamentos pré-germinativos	Guanambi	Ciências Agrárias	<b>58,44</b>	Classificado e não contemplado
40	Igor Silva dos Santos	CARACTERIZAÇÃO FENOTÍPICA E POTENCIAL DE MELHORAMENTO DE GALINHAS CAIPIRA DA VARIEDADE CAMORANGA.	Santa Inês	Zoologia aplicada	<b>57,68</b>	Classificado e não contemplado
41	Martha de Cássia Nascimento	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E PRODUTIVIDADE DO FRUTO DA GOIABEIRA „PALUMA“ EM FUNÇÃO DA ADUBAÇÃO POTÁSSICA	Guanambi	Ciências Agrárias	<b>57,4</b>	Classificado e não contemplado

42	Ozenice Silva dos Santos	Mapeamento das Plantas Alimentícias não Convencionais na cidade de Guanambi Bahia	Guanambi	Ciências Agrárias	<b>56,64</b>	Classificado e não contemplado
43	Maiza Messias Gomes	Prática regular da capoeira como meio de controle e diminuição da ansiedade em alunos do curso Técnico integrado ao Ensino Médio do IFBAIANO – Campus Guanambi.	Guanambi	Ciências da saúde: Educação Física	<b>55,08</b>	Classificado e não contemplado
44	Marques Moreira de Sousa	Algoritmo para otimização logística ao Problema do Caixeiro Viajante com Seleção de Hotéis	Guanambi	Ciência da Computação	<b>48,88</b>	Classificado e não contemplado
45	Bruno Delphino Medrado	Manipulação térmica de embriões de frango de corte durante a incubação e avaliação do desempenho na fase de criação.	Santa Inês	Zootecnia/Produção Animal	<b>48,48</b>	Classificado e não contemplado
46	Luana Tássia dos Santos Ramos	Preparação e caracterização de materiais baseados em resíduos da bananeira e óxido de zinco para adsorção e degradação fotocatalítica de corantes do meio aquoso.	Catu	Cinética Química e Catálise	<b>46,12</b>	Classificado e não contemplado
47	Lucidalva Andrade de Menezes	Caracterização Geoambiental em área de transição ecológica no Vale do Jequiriça: estudo do trecho Ubaíra-Santa Inês/BA	Santa Inês	Geografia	<b>45,16</b>	Classificado e não contemplado
48	Marcelo Souza Oliveira	A inserção da Educação Científica no Programa Ciência Itinerante: um estudo sobre práticas educativas inovadoras	Catu	Ensino-aprendizagem	<b>81,16</b>	Classificado e não contemplado
49	Pedro Ricardo Rocha Marques	Produção, decomposição e caracterização química da serapilheira em bananeira 'Prata-Anã' sob diferentes sistemas de plantio	Guanambi	Fitotecnia	<b>70,52</b>	Classificado e não contemplado
50	Marcos Aurélio da Silva	COMPARAÇÃO ENTRE A POLARIMETRIA E A REFRACTOMETRIA COMO TÉCNICAS ANALÍTICAS NO ESTUDO CINÉTICO DA REAÇÃO DE INVERSÃO DA SACAROSE	Bom Jesus da Lapa	Química	-	Desclassificado

51	Priscila Coutinho Miranda	Produção de olerícolas em canteiro econômico e convenciona	Bom Jesus da Lapa	Agronomia	-	Desclassificado
----	---------------------------------	---	-------------------------	-----------	---	-----------------

\*Proposta em desacordo com o item 6.4.5 da Chamada Interna N°4/2018.



**CARLOS ELÍZIO COTRIM**  
Pró-Reitor de Pesquisa e Inovação

CARLOS ELIZIO COTRIM  
SIAPE nº 1107114  
Pró-Reitor de Pesquisa e Inovação  
Portaria 1.211 de 08/05/18  
DOU 09/05/18

Salvador, 18 de maio de 2018.