



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

**RESULTADO PRELIMINAR**

**CHAMADA INTERNA PROPES Nº 02/2019 – PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA  
PIBIC/CNPq/IF Baiano**

<b>Nº</b>	<b>Proponente</b>	<b>Projeto</b>	<b>Campus</b>	<b>Barema</b>	<b>Projeto</b>	<b>Nota Final</b>	<b>Resultado</b>
1	Alisson Jadavi Pereira da Silva	Medição e modelagem de variáveis no sistema solo-planta-atmosfera em cultivo de gliricídia sob estratégias de propagação	Santa Inês	67,50	87,50	81,50	Aprovado e contemplado
2	Saulo Luis Capim	Síntese, caracterização e bioavaliação de derivados nucleosídeos com potências atividades antitumorais	Catu	47,00	95,00	80,60	Aprovado e contemplado
3	Alexsandro dos Santos Brito	Eficiência no uso da água por doze cultivares de mamoneira nas condições do semiárido baiano	Guanambi	51,30	89,50	78,04	Aprovado e contemplado
4	Suane Coutinho Cardoso	Sobrevivência e produção de maracujazeiro propagado por estaquia e por enxertia em área com histórico de fusariose	Guanambi	37,00	91,50	75,15	Aprovado, contemplado e necessita reformulação
5	Leandro Gonçalves dos	Índice vegetativo como indicador de	Guanambi	39,90	89,50	74,62	Aprovado, contemplado e

	Santos	produtividade de milho silageiro a partir de imagens obtidas por Drones					necessita reformulação
6	Aline dos Santos Lima	Geografando o uso de agrotóxicos no Território de Identidade Vale do Jiquiriçá	Santa Inês	30,10	92,00	73,43	Aprovado, contemplado e necessita reformulação
7	Leandro Santos Peixoto	Eficiência no uso da água em híbridos de mamona ( <i>Ricinus communis</i> L.)	Guanambi	28,20	92,00	72,86	Aprovado e contemplado
8	Lilian Pereira da Silva Teixeira	Inserção de tecnologias móveis na prática pedagógica em escolas da zona rural em Senhor do Bonfim – BA	Senhor do Bonfim	24,30	93,50	72,74	Aprovado, contemplado e necessita reformulação
9	Pedro Ricardo Rocha Marques	Características de crescimento e produção de goiabeiras ‘Paluma’ sob doses crescentes de potássio no semiárido baiano	Guanambi	34,60	87,50	71,63	Aprovado e contemplado
10	José Rodrigues de Souza Filho	Resíduos sólidos e a qualidade ambiental de praias turísticas: o caso das praias do Porto da Barra, Ribeira e Farol de Itapuã, Salvador, Bahia, Brasil.	Catu	41,00	83,50	70,75	Aprovado e contemplado
11	Thécia Alfenas Silva Valente Paes	Monitoramento ambiental do rio Jiquiriçá – BA: parâmetros físicos, químicos, microbiológicos e macroinvertebrados	Santa Inês	37,90	84,50	70,52	Aprovado e contemplado
12	Carla da Silva Sousa	Ocorrência e diversidade de fungos micorrízicos arbusculares em plantios de pupunha	Uruçuca	20,60	91,50	70,23	Aprovado, contemplado e necessita reformulação
13	Jorge Luiz Peixoto Bispo	Efeito do extrato bruto do Cajá ( <i>Spondias mombin</i> L.) no controle do carrapato bovino	Serrinha	19,80	91,50	69,99	Aprovado e não contemplado

14	Francisco Alexandre Costa Sampaio	Conflitos causados pela predação de animais domésticos por mamíferos silvestres no Vale do Jiquiriçá, Bahia	Santa Inês	23,60	88,00	68,68	Aprovado e não contemplado
15	Emerson Alves dos Santos	Avaliação do rendimento, qualidade dos frutos e distribuição do sistema radicular de melancia cultivada sobre diferentes estratégias de manejo hídrico do solo.	Bom Jesus da Lapa	19,10	89,00	68,03	Aprovado e não contemplado
16	José Alberto Alves de Souza	Determinação do Coeficiente de Cultura (Kc) de quatro cultivares de palma forrageira dos gêneros Opuntia e Nopalea: 'Gigante', 'Redonda', 'Orelha de elefante' e 'Miúda'.	Guanambi	22,00	87,00	67,50	Aprovado e não contemplado
17	Patrícia Leite Cruz	Efeito do extrato de lentilha sobre o enraizamento de estacas de umbu gigante e umbu-cajá.	Bom Jesus da Lapa	14,30	89,50	66,94	Aprovado e não contemplado
18	Rebeca Carolina Moraes Dantas	Potencial erosivo dos suplementos pré-treino sobre esmalte e dentina	Utuçuca	10,40	91,00	66,82	Aprovado e não contemplado
19	Alana Araujo dos Santos	Diversidade de microalgas e cianobactérias das lagoas do IF Baiano, Campus Teixeira de Freitas, extremo sul da Bahia	Teixeira de Freitas	13,20	89,00	66,26	Aprovado e não contemplado
20	Ivan de Oliveira Pereira	Avaliação da manteiga de cacau e gordura de cupuaçu para aplicação em formulações de chocolate	Uruçuca	29,10	81,50	65,78	Aprovado e não contemplado
21	Jovan de Jesus	Consórcios de palma forrageira e feijão guandu sob bases agroecológicas na região semiárida	Santa Inês	6,60	90,50	65,33	Aprovado e não contemplado

22	Rodrigo Diego Quoos	Uso de inoculante biofertilizador de nitrogênio no crescimento e desenvolvimento de mamão	Teixeira de Freitas	19,40	83,50	64,27	Aprovado e não contemplado
23	Geovane Barbosa do Nascimento	Produção de fertilizantes orgânicos e biofertilizantes balanceados para aprender demandas nutricionais específicas das culturas	Uruçuca	4,00	88,50	63,15	Aprovado e não contemplado
24	Emerson Alves dos Santos	Integração da produção vegetal com a meliponicultura: avaliação do serviço de polinização da abelha mandaçaia no tomateiro	Bom Jesus da Lapa	19,10	81,50	62,78	Aprovado e não contemplado
25	André Fazolo Constantino	Construção de um campus sustentável: abastecimento dos ônibus e tratores com biodiesel sintetizado a partir do óleo de fritura do refeitório e de matrizes oleaginosas encontradas no próprio campus	Catu	10,90	85,00	62,77	Aprovado e não contemplado
26	Joabe Jóbson de Oliveira Pimentel	Respostas produtivas de vacas leiteiras submetidas a níveis de suplementação com concentrados.	Teixeira de Freitas	13,50	83,25	62,33	Aprovado e não contemplado
27	Elisa Eni Freitag	Utilização de biogel a base de palma forrageira ( <i>Opuntia ficusindica</i> ) como veículo para aplicação de inoculante turfoso em sementes de feijão caupi ( <i>Vigna unguiculata</i> )	Bom Jesus da Lapa	7,90	85,50	62,22	Aprovado e não contemplado
28	Kleverton Ribeiro da Silva	Influência da suplementação mineral no crescimento de caprinos mestiços na região Semiárida do Nordeste Brasileiro	Bom Jesus da Lapa	14,90	81,00	61,17	Aprovado e não contemplado

29	Cassiane da Silva Oliveira Nunes	Avaliação do potencial biotecnológico da polpa de Mangostão ( <i>Garcinia Mangostana</i> L.) para produção de bebida fermentada	Catu	20,60	78,00	60,78	Aprovado e não contemplado
30	Jefferson Oliveira de Sá	Bioatividade de diferentes formulações de extratos vegetais da fruta-do-conde ( <i>Annona squamosa</i> L.) sobre o pulgão-da-couve <i>Brevicoryne brassicae</i> (Linnaeus, 1758) (HEMIPTERA: APHIDIDAE).	Bom Jesus da Lapa	11,20	82,00	60,76	Aprovado e não contemplado
31	Wezer Lismar Miranda	Interação da participação pluviométrica com a evapotranspiração de referência/potencial e seus efeitos na composição florística do município de Santa Inês-BA	Santa Inês	26,20	72,00	58,26	Aprovado e não contemplado
32	Jussálvia da Silva Pimentel	Resposta do Cafeeiro a adubação com manípueira	Teixeira de Freitas	0,00	81,00	56,70	Aprovado e não contemplado
33	Mauriceia Costa Carvalho Barros	Produção de massa e valor nutritivo do <i>Pennisetum purpureum</i> cultivar BRS Capiacu em diferentes doses de adubação	Teixeira de Freitas	8,50	76,50	56,10	Aprovado e não contemplado
34	Tharcilla BrazAlves Pessoa	Caracterização físico-química e microbiológica da água salobra de poços artesianos na cidade de Santa Inês – BA	Santa Inês	33,80	66,50	0,00	Desclassificado/Eliminado
35	Cayo Pablllo Santana de Jesus	Protótipo de software para identificação de falhas de plantio com uso de processamento de imagem digital, através de mapas NDVI	Catu			-	<b>Desclassificado com base no subitem 3.1.1</b>

36	Cayo Pablio Santana de Jesus	Brain AV – Uma proposta de um protótipo de uma solução móvel para auxiliar a comunicação de pessoas com paralisia cerebral e o seu cuidador	Catu			-	<b>Desclassificado com base no subitem 3.1.1</b>
37	Rita Vieira Garcia	Plantas alimentícias não convencionais: levantamento das espécies encontradas no Vale do Jiquiriçá e desenvolvimento de pasta verde tipo tagliatelle	Santa Inês			-	<b>Desclassificado com base no subitem 3.1.1</b>
38	Vaniele Souza Ribeiro	Desenvolvimento de objetos de aprendizagem utilizando impressora 3D para o ensino de ciências na educação básica	Guanambi			-	<b>Desclassificado com base no subitem 3.3.1</b>

**CHAMADA INTERNA PROPES Nº 02/2019 – PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA  
PIBIC-Af/CNPq/IF Baiano**

Nº	Proponente	Projeto	Campus	Barema	Projeto	Nota Final	Resultado
1	Viviane Correa Santos	Desempenho produtivo de cabritos submetidos a diferentes	Santa Inês	37,00	79,50	66,75	Aprovado e contemplado

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

Salvador, 14 de junho de 2019.