



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

Rua do Rouxinol, nº 115 – Bairro: Imbuí | Salvador-BA CEP: 41720-052

E-mail: prpi@ifbaiano.edu.br

Telefone: (71) 3186-0028 Fax: (71) 3186-0029

RESULTADO PÓS-RECURSO
DA CHAMADA INTERNA PROPES Nº 01/2017 Programa Institucional de bolsas de
Iniciação Científica PIBIC/CNPq/ IF Baiano

| PROJETO | ÁREA DO CONHECIMENTO | CAMPUS | PROPONENTE | NOTA | RESULTADO | MODALIDADE DE BOLSA |
|---|---------------------------------------|-------------------|--------------------------------------|------|---------------------------------|---------------------|
| Sistema de produção de bananeira 'Prata-anã' com déficit hídrico sustentado e alta densidade de plantio | Fitotecnia | Guanambi | Sérgio Luiz Rodrigues Donato | 91,0 | Classificado | PIBIC |
| Estratégias de irrigação com déficit hídrico na mangueira 'Palmer' | Engenharia Agrícola | Guanambi | Marcelo Rocha dos Santos | 83,2 | Classificado | PIBIC |
| Avaliação de clones de umbuzeiro e umbu-cajazeira do jardim clonal do IF Baiano Campus Guanambi | Fitotecnia | Guanambi | Alessandro de Magalhães Arantes | 78,6 | Classificado | PIBIC |
| Dinâmica da água em Latossolo infectado com fusário e cultivado com Maracujazeiro 'BRS Rubi' enxertado em quatro porta-enxertos | Ciência do Solo | Guanambi | Alexsandro Santos Brito | 64,0 | Classificado | PIBIC |
| Qualidade de solos em sistema de transição orgânica de agricultores familiares do Território Sertão Produtivo | Ciência do Solo | Guanambi | Felizarda Viana Bebé | 58,2 | Classificado | PIBIC |
| Avaliação e caracterização do processo de obtenção de combustíveis utilizando-se diferentes fontes de Energias Renováveis existentes na Região de Catu na Bahia | Tecnologia Química | Catu | Francisco de Assis dos Santos Silva | 57,2 | Classificado e não contemplado* | |
| Estudo da diversidade genética e seleção de acessos espontâneos de mamoneira na região metropolitana de Guanambi-BA para o Programa de Melhoramento | Melhoramento Vegetal | Guanambi | Leandro Santos Peixoto | 55,0 | Classificado e não contemplado* | |
| Avaliação da qualidade das águas de sistemas do município de Senhor do Bonfim (zona rural e urbana), através da determinação de parâmetros físico-químicos de análise | Química Analítica | Senhor do Bonfim | Juracir Silva Santos | 54,9 | Classificado | PIBIC |
| Desenvolvimento e produtividade de maracujazeiro enxertado em <i>Passiflora giberti</i> para controle de fusariose em Guanambi, BA | Fitotecnia | Guanambi | Suane Coutinho Cardoso | 54,3 | Classificado | PIBIC |
| Goiaberas 'Paluma' adubadas com esterco bovino | Ciências Agrárias | Guanambi | João Abel da Silva | 54,1 | Classificado | PIBIC |
| Desenvolvimento e produtividade de cultivares de mamona com porte baixo em diferentes doses de nitrogênio via esterco bovino | Fertilidade do Solo e Adubação | Guanambi | Leandro Gonçalves dos Santos | 53,8 | Classificado | PIBIC |
| Síntese e bioavaliação de substâncias tetraidropirânicas com potenciais atividades analgésicas | Química Orgânica | Catu | Saulo Luis Capim | 53,1 | Classificado | PIBIC |
| Diagnóstico da oferta e demanda de caprinos e ovinos para o processamento do leite e carne em cinco municípios da região do Velho Chico | Produção Animal | Bom Jesus da Lapa | Taissa de Souza Canaes | 53,0 | Classificado e não contemplado* | |
| O ensino-aprendizagem da Botânica: plantas medicinais como ferramentas para facilitar o aprendizado da pessoa surda | Ciências Biológicas | Bom Jesus da Lapa | Marília Mércia Lima Canhalho Cameiro | 52,7 | Classificado | PIBIC-Af |
| Influência da associação micorrízica em mudas de maracujazeiro amarelo infectadas com <i>Fusarium oxysporum f. sp. Passiflorae</i> | Fitopatologia e Microbiologia do Solo | Guanambi | Joice Andrade Bonfim | 52,5 | Classificado e não contemplado* | |

| PROJETO | ÁREA DO CONHECIMENTO | CAMPUS | PROPONENTE | NOTA | RESULTADO | |
|---|--|-------------------|---|------|--------------------------------|----------|
| Bagaço de Licuri na alimentação de Tilápia no Nilo | Nutrição e Alimentação Animal | Catu | Fúlvio Viegas Santos Teixeira de Melo | 51,6 | Classificado | PIBIC-Af |
| Desenvolvimento, aplicação e efeito do revestimento comestível à base de amido extraído do endocarpo da fruta da manga na conservação pós-colheita de mamão | Ciência e Tecnologia de Alimentos | Guanambi | Aureluci Alves de Aquino | 51,2 | Classificado e não contemplado | |
| Desenvolvimento de um fotômetro portátil Led-Vis microcontrolado por arduino, destinado à análise de Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos em produtos defumados produzidos no IFBAIANO Campus Catu | Tecnologia Química | Catu | Fálima Aparecida Castriani Sanches | 50,2 | Classificado e não contemplado | |
| Implantação de pastagem consorciada e produção de silagem de milho via integração lavoura-pecuária | Pastagem e Forragicultura | Uruçuca | Leandro Sampaio Oliveira Ribeiro | 49,1 | Classificado e não contemplado | |
| Desenvolvimento de uma metodologia espectrofotométrica para determinação de metanol em produtos da indústria alimentícia | Química Analítica | Catu | Elane Santos da Boa Morte | 49,0 | Classificado e não contemplado | |
| Influência da adubação orgânica na produção de biomassa e óleo essencial de manjeriço (<i>Ocimum basilicum</i>) | Manejos e Tratos Culturais | Uruçuca | Ariana Reis Messias Fernandes de Oliveira | 48,7 | Classificado e não contemplado | |
| Avaliação da qualidade de amêndoas de cacau produzidas nos Territórios Litoral Sul, Baixo Sul e Médio Rio de Contas | Ciência de Alimentos | Uruçuca | Ivan de Oliveira Pereira | 48,5 | Classificado e não contemplado | |
| Desenvolvimento de bebida energética utilizando diferentes concentrações de açaí (<i>Euterpe oleracea</i>) e cacau (<i>Theobroma cacao</i>) | Tecnologia de Bebidas | Uruçuca | Cristiane Pereira de Lima | 47,6 | Classificado e não contemplado | |
| Caracterização fenotípica e potencial de melhoramento de frangos caipira no território do Vale do Jiquiriçá | Zoologia Aplicada | Santa Inês | Igor Silva dos Santos | 47,6 | Classificado e não contemplado | |
| Caracterização dos invertebrados aquáticos na região de Jiquiriçá: a biodiversidade como proposta de ensino | Ecologia de Ecossistemas | Santa Inês | Francisco Alexandre Costa Sampaio | 47,2 | Classificado e não contemplado | |
| Avaliação dos níveis de contaminação por compostos orgânicos e inorgânicos no solo e chorume do aterro sanitário do município de Catu-Bahia | Química Analítica | Catu | Cassia Regina Elias Onofre | 46,4 | Classificado e não contemplado | |
| Avaliação do potencial de exploração agrícola da água de reuso obtida por filtros domésticos como estratégia de tecnologia social aplicada ao semiárido | Processos Simplificados de Tratamento de Águas | Bom Jesus da Lapa | Emerson Alves dos Santos | 46,2 | Classificado e não contemplado | |
| A atividade de ensino em ciências e o desenvolvimento do pensamento conceitual na educação escolar: contribuições da pedagogia histórico-crítica e da psicologia histórico-cultural | Educação | Catu | Antonio Leonan Alves Ferreira | 45,0 | Classificado e não contemplado | |
| Inclusão Escolar nos Institutos Federais Brasileiros – Desafios para a Formação de Professores em Educação Especial | Educação Especial | Guanambi | Woquinton Lima Fernandes | 44,5 | Classificado e não contemplado | |
| Produção e avaliação de material didático como ferramenta metodológica para auxiliar no processo de ensino e aprendizagem nas aulas de química dos cursos técnicos do Campus Catu | Métodos e Técnicas de Ensino | Catu | Alexandra Souza de Carvalho | 43,6 | Classificado e não contemplado | |
| Substratos Orgânicos no Estabelecimento de Mudanças de Espécies Vegetais Nativas do Semiárido | Ciências Agrárias | Bom Jesus da Lapa | Jefferson Oliveira de Sá | 42,7 | Classificado e não contemplado | |
| Manipulação técnica de embriões de frangos de corte durante a incubação e avaliação do desempenho na fase de criação | Zootecnia | Santa Inês | Cléidida Barros de Carvalho | 37,6 | Classificado e não contemplado | |
| Ciência, Arte e Magia na sala de aula: contribuições da História das Ciências na Educação Científica de estudantes do IF Baiano campus Catu | Ensino de Ciências | Catu | Marcelo Souza Oliveira | 33,5 | Classificado e não contemplado | |
| Implantação de um banco de germoplasma de mandioca no campus Bom Jesus da Lapa-BA | Agronomia | Bom Jesus da Lapa | Estácio Moreira da Silva | 31,3 | Classificado e não contemplado | |

* Proponente aprovou proposta em outra chamada

Obs: As propostas aprovadas poderão justificadamente, apresentar cortes no orçamento.

Entrega da documentação até 05 de maio 2017, de acordo ao item 11.2 desta Chamada.

Salvador, 25 de abril de 2017

Delfran B. Santos
Delfran Batista dos Santos
Pró-Reitor de Pesquisa e Inovação
Portaria n.º 343 de 12/03/2014
DOU de 19 de março de 2014