

HOMOLOGAÇÃO DO RESULTADO DO EDITAL Nº 17/2016 – CONVOCAÇÃO DE PROJETOS DE PESQUISA PARA BOLSAS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO PIBITI/IFTM

VIGÊNCIA: MARÇO A DEZEMBRO DE 2017

CAMPUS ITUIUTABA

Projeto	Orientador	Estudante	Modalidade
Aproveitamento do bagaço de cana-de-açúcar para a aplicação no setor farmacêutico.	Sabrina Dias Ribeiro	Luana Borges da Silva	INSTITUCIONAL
Desenvolvimento de módulo controlador de entrada e saída de veículos do IFTM – Campus Ituiutaba.	Rodrigo Grassi Martins	Erick Henrique da Silva Nunes	INSTITUCIONAL
O uso de tecnologia em arduino como ferramenta para o controle de processamento para o tratamento de efluentes em indústria de reciclagem de plásticos	Henrique de Araújo Sobreira	Letícia Bueno Constante da Silva	INSTITUCIONAL
Construção de software e hardware para o controle de processamento para o tratamento de efluentes em indústria de reciclagem de plásticos	Rodrigo Grassi Martins	Samira Manuela da Costa	INSTITUCIONAL

CAMPUS UBERABA

Projeto	Orientador	Estudante	Modalidade
Viabilidade técnica do uso de sensores e métodos para determinação do conteúdo de água no solo.	Márcio José de Santa	Marcos Vinícius Pires Silva	INSTITUCIONAL
Bioprospecção de plantas com potencial inseticida para o controle de <i>Plutella xylostella</i>	Robson Thomaz Thuler	Jan Cornelis Van Kempen	INSTITUCIONAL
Pastoplan – software de determinação do valor de pixels em imagem orbital para diagnóstico do pasto degradado.	Renato Farias do Valle Junior	Higor Caixe Vecchi	INSTITUCIONAL
Produção de mudas agroecológicas de cafeeiro em tubetes fertilizadas com efluente líquido de biodigestor	Haroldo Silva Vallone	Natália Moraes do Nascimento	INSTITUCIONAL

Bioprospecção de produtos naturais inseticidas em extratoteca oriunda de espécies nativas Cerrado ou cultivadas no horto do IFTM.	Victor Peçanha de Miranda Coelho	Geraldo José Carneiro Neto	INSTITUCIONAL
Obtenção e avaliação de linhagens endogâmicasS ₁ milho no Instituto Federal do Triangulo Mieniro – Campus Uberaba	Ramon Vinicius de Almeida	Diego Nogueira de Moura	INSTITUCIONAL
Desenvolvimento de brigadeiro diet sem lactose sabor café	Elaine Donata Ciabotti	Daiane Consoni Zini	INSTITUCIONAL
Desenvolvimento e avaliação da estabilidade físico-química e microbiológica de néctar misto de laranja (<i>Citrus sinensis</i> L. Osbeck) e uvaia (<i>Eugenia pyriformis</i> Cambess)	José Humberto de Oliveira Filho	Karla Silva Tomaz	INSTITUCIONAL
CAMPUS UBERABA PARQUE TECNOLÓGICO			
Projeto	Orientador	Estudante	Modalidade
Aplicação de redes neurais artificiais no cálculo de lotação de pastagens	José Ricardo Gonçalves Manzan	Murilo Marcineiro de Almeida	INSTITUCIONAL
Desenvolvimento de um sistema Web para controle e gerenciamento de EPIs na indústria	Marcelo Ponciano da Silva	Marco Antônio de Almeida Fernandes	INSTITUCIONAL
Cybertils – rompendo as barreiras de comunicação	Paula Teixeira Nakamoto	Anderson Moreira	INSTITUCIONAL
CAMPUS UBERLÂNDIA			
Projeto	Orientador	Estudante	Modalidade
O uso do fruto de café (<i>Coffea arabica</i> , L.) no desenvolvimento de cerveja tipo pilsen	Pedro Henrique Ferreira Tomé	Daniela Aparecida Morais Medeiros	INSTITUCIONAL
Desenvolvimento do fermentado alcoólico do fruto cajamanga (<i>Spondias dulcis</i> Forst. F.) Anacardiaceae	Edson José Fragiorge	Nathália Silveira Paiva	INSTITUCIONAL

Uberaba/MG, 08 de fevereiro de 2017.



Prof. Dr. Carlos Antônio Alvarenga Gonçalves
Substituto do Pró-Reitor de Pesquisa e Inovação do IFTM