

RESULTADO PROJETOS PIBITI - 2010

Relação dos projetos aprovados para o Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação – PIBITI, Edital Nº 20, de 09/08/2010 – IF SERTÃO-PE.

PROJETO	CAMPUS	BOLSISTA	ORIENTADOR
01. Avaliação da influência da concentração de lignina na produção de carboximetilcelulase por fermentação semi-sólida em bagaço de caju com <i>Trichoderma sp.</i> .	Petrolina	Emanuel Vinícius de Araújo Bahia	Beatriz Cavalcanti Amorim
02. Elaboração de Conhaque com Uvas de Descarte da Variedade Itália (<i>Vitis vinifera</i> L.) no Vale do Submédio São Francisco.	Petrolina	Mayara da Silva Castro	Marcos dos Santos Lima
03. Proposta de uma nova embalagem para comercialização do doce de leite produzido no município de Afrânio/PE	Petrolina	Onilda Bernardo Vieira de Lima	Luciana Cavalcanti de Azevêdo
04. Uvas do vale do São Francisco – seus sucos e vinhos no combate aos radicais livres	Zona Rural	Elis Tatiane da Silva Nogueira	Jackson Nunes e Vasconcelos
05. Estudo comparativo da desidratação de frutas para fins de infusão (chá) por método tradicional e liofilização, e avaliação de teores nutricionais após secagem	Petrolina	Laurena Rayanne Vieira de Moraes	Luciana Cavalcanti de Azevêdo
06. Produção de hortaliças em cultivo orgânico com reutilização de embalagens pet: uma proposta de educação ambiental	Zona Rural	Magda Mirella Paiva Nogueira	Mary Ann Saraiva
08. Produção de composto orgânico com resíduo de poda de mangueira enriquecido com rocha fosfatada	Zona Rural	Janiclécia Santos Lima	Fabio Freire de Oliveira
09. Sistema de plantio consorciado e solteiro na produção de plantas medicinais e hostaliças no vale do São Francisco	Zona Rural	Danilo Gomes Batista	Flávio José Vieira de Oliveira
12. Elaboração de produtos alimentícios a partir do resíduo de acerola oriundo do Vale do Submédio São Francisco	Petrolina	Mirna Pereira da Silva	Beatriz Cavalcanti Amorim
13. Agile@IFSertao: Métodos Ágeis para a Gestão de Projetos, satisfazendo clientes e agregando valor na prestação de serviços	Petrolina	Érico Cristiano Alves Barbosa	Alexandre Roberto de Souza Correia
15. Preparação de sachês a partir da casca da amêndoa de <i>Theobroma cacao</i>	Petrolina	Karla Danyelle Nonato Silva Sousa Andrade	Gizelle Angela Barroso Vieira
16. Desenvolvimento, Avaliação Sensorial e Nutricional de Sopas Desidratadas e Elaboradas Distintamente com Carnes Caprinas e Ovinas.	Petrolina	Marceane Dias de Almeida Oliveira	Robson de Jesus Mascarenhas

17. Climatização de ambiente utilizando nebulizador de irrigação	Petrolina	Fabiano Francisco	Aléssio Tony e Sérgio de Carvalho
19. Desenvolvimento de planilhas eletrônicas para projetar sistemas de irrigação com aríetes hidráulicos visando à agricultura familiar.	Zona Rural	Josenilson Araújo Silva	José Sebastião Costa de Sousa
20. Horta irrigada com água residuária da piscicultura	Zona Rural	Aline Oliveira da Silva	Luís Fernando de S. M.
21. Desenvolvimento de planilhas eletrônicas para projetar sistemas de irrigação com aríetes hidráulicos visando à agricultura familiar.	Zona Rural	Felipe do Nascimento Almeida	José Sebastião Costa de Sousa
23. Conservação Pós-Colheita de Mangas 'Tommy Atkins' tratadas com Ácido Giberélico (GA ₃)	Petrolina	Larissa Santos Walfredo	Sandra Oliveira
24. Tecnologias em processamento mínimo de cenouras produzidas no Submédio do Vale São Francisco	Petrolina	Alessandra Alves	Sandra Oliveira de
25. Construção de um termômetro digital	Petrolina	Danilo César Moreira	Alessio Tony Batista
27. Identificação de biomoléculas eliciadoras de respostas de defesa em plantas contra fitopatógenos da videira	Zona Rural	Leonardo Dantas Marques Maia	Erbs Cintra de Souza
28. Purificação de biomoléculas eliciadoras de respostas de defesa de plantas de videira e mangueira contra fitopatógenos.	Zona Rural	Elbson Carvalho Vieira da Silva	Erbs Cintra de Souza
30. Potencial Inseticida de Óleos e Extratos Vegetais no Controle de Aphis gossypii (hemiptera: aphididae) em Melão (<i>Cucumis melo</i> L.).	Zona Rural	Maria Aline de Lima Silva	Adriana Carla Ribeiro Lopes Pereira.
31. O uso de leguminosas nativas como adubo verde	Zona Rural	Jacqueline Aragão	Flavia Cartaxo
35. Padronização de Formulação e do Processo de Produção de Biofertilizante de Sorgo Sacarino (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench)	Zona Rural	Márjony Ravardiere Diniz Moises	Cícero Antônio de Souza Araújo

INSTRUÇÕES PARA BOLSISTAS E ORIENTADORES:

Os bolsistas e orientadores de projetos aprovados deverão, SEM EXCEÇÃO, comparecer à reunião de confirmação para início da vigência da bolsa, no dia 01/10 (Sexta-feira) às 14:00 horas no auditório do campus Petrolina,, na qual serão assinados os documentos para envio imediato ao CNPq. Na ocasião os bolsistas deverão portar o número da conta corrente no Banco do Brasil.

Os alunos bolsistas devem atualizar o e-mail na plataforma lattes, uma vez que será mantido contato através do mesmo.

Petrolina, 28 de setembro de 2010

Jane Oliveira Perez

Comitê Interno de Pesquisa e Iniciação Científica
IF SERTÃO-PE