

EDITAL FACEPE 02/2010

Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica

PIBIC/FACEPE/CNPq – 2010

RESULTADO (NOVAS SOLICITAÇÕES CONTEMPLADAS)

A FACEPE ampliou em mais 65 bolsas a oferta para atender a demanda qualificada ao Edital PIBIC 2010. Inicialmente foram oferecidas 294 bolsas, sendo 216 com recursos do orçamento da FACEPE (Tesouro Estadual) e 87 concedidas pelo CNPq. Finalmente, estão sendo concedidas 359 bolsas, sendo 281 do orçamento da FACEPE, o que representa um crescimento de 30% sobre a oferta anunciada no Edital. Veja no Quadro 1 a relação das novas solicitações contempladas.

Recife, 08 de agosto de 2010.



Diogo Araújo Simões
Diretor Presidente



Alfredo Arnóbio de Souza Gama
Diretor Científico

QUADRO 1: BOLSAS NOVAS (ADICIONAIS) RECOMENDADAS

PROCESSO	CANDIDATO	SUBÁREA	TÍTULO	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR
CIÊNCIAS AGRÁRIAS					
BIC-0685-5.01/10	Gustavo Rodrigues Lima de Oliveira	Agronomia	Resistência de feijão-caupi (<i>Vigna unguiculata (L.) walp.</i>) ao caruncho (<i>Callosobruchus maculatus fabr.</i>)	IPA	Antonio Félix da Costa
BIC-0771-5.01/10	Cidney Barbosa Bezerra	Agronomia	Efeito da adubação verde sobre a qualidade biológica de solos cultivados com café	UFRPE - GARANHUNS	Erika Valente de Medeiros
BIC-1366-5.01/10	Bartolomeu Brasileiro de Miranda Neto	Agronomia	Adaptabilidade de cultivares de soja (<i>Glycine max (L.) merrill</i>) ao agreste pernambucano: fase vegetativa	UFRPE - GARANHUNS	Jeandson Silva Viana
BIC-0832-5.01/10	Clarissa de Albuquerque Gomes	Agronomia	Balanço hídrico em pastagens na Microrregião de Garanhuns	UFRPE - GARANHUNS	José Romualdo de Sousa Lima
BIC-1251-5.03/10	Casssia Machado Bezerra	Engenharia Agrícola	Aplicação de análise de agrupamento e componentes principais na identificação de regiões homogêneas dos principais atributos físico-hídricos do solo no município de Garanhuns - PE	UFRPE - GARANHUNS	Antonio Ricardo Santos de Andrade
BIC-0579-5.06/10	Kenny Gomes da Silva	Recursos Pesqueiros e Engenharia de Pesca	Comparação do uso de produtos químicos e probióticos no controle bacteriano durante o cultivo de pós-larvas do camarão marinho <i>Litopenaeus vannamei</i>	UFRPE	Silvio Ricardo Maurano Peixoto

PROCESSO	CANDIDATO		SUBÁREA	TÍTULO	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR	
BIC-0424-5.04/10	Camilla Pereira	Gomes	Zootecnia	Perdas e eficiência de pastejo de gramíneas forrageiras exóticas no agreste de Pernambuco	UFRPE	Alexandre Carneiro Leão de Mello	
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS							
BIC-0385-2.01/10	Karen Pereira Avelino	Yasmim dos Santos	Biologia Geral	Estudo bioeletroquímico da interação de lectinas com glicoproteínas do soro de pacientes infectados com dengue	UFPE - RECIFE	Maria Danielly lima de Oliveira	
BIC-0374-2.01/10	Alisson Rodrigo da Silva Oliveira		Biologia Geral	Genossensor baseado em nanocompósitos híbridos de polianilina-nanopartículas de ouro para o diagnóstico da dengue	UFPE - VITÓRIA DE SANTO ANTÃO	César Augusto Souza de Andrade	
BIC-0048-2.01/10	Rafaella Feitosa Torres	Crystina	Biologia Geral	Caracterização Estrutural de seqüências gênicas de fatores de crescimento semelhantes à insulina I e II por análises de Biologia Computacional	UNIVASF	Jane Eyre Gabriel	
BIC-0119-2.03/10	Janete Matias	Rodrigues	Botânica	Efeito de estresse salino no processo germinativo de sementes de espécies nativas da caatinga	EMBRAPA	Barbara Dantas	França
BIC-0976-2.03/10	Priscila Santos	Silva dos	Botânica	Diferenças sazonais na produção de serrapilheira em áreas de agricultura abandonada da caatinga	UFRPE	Elcida de Lima Araujo	
BIC-0236-2.03/10	Poliana Silva	Santos da	Botânica	Métodos quantitativos em etnobotânica: análise de documentos e aplicação de técnicas	UFRPE	Maria Franco Trindade Medeiros	
BIC-1347-2.10/10	Tamiris Alves Rocha		Farmacologia	Síntese de novos heterociclos 4-amino-pirimidínicos-2,6-bissubstituídos e avaliação de suas propriedades citotóxicas <i>in vitro</i> .	UFPE - VITÓRIA DE SANTO ANTÃO	Emerson Peter da Silva Falcão	
BIC-1256-2.10/10	Thais Cavalcanti	Rafaela Lira	Farmacologia	Estudo da fototoxicidade e Toxicologia subaguda de óleos essenciais extraídos de <i>Myracrodruon urundeuva fr. all</i> - aroeira do sertão.	UFPE - VITÓRIA DE SANTO ANTÃO	Rene Martins	Duarte
BIC-0590-2.07/10	Regina Souza Aires		Fisiologia	Avaliação de estresse oxidativo e microalbuminúria em ratos submetidos à infecção com <i>Schistosoma mansoni</i>	UFPE - RECIFE	Ana Durce Oliveira da Paixão	
BIC-0944-2.02/10	José Wanderley Neto	Manoel Duarte	Genética	Relação entre polimorfismos alélicos no gene do Fator H Humano (CFH) e o desenvolvimento da dengue hemorrágica: SNPS A2089G E G2881T	CPqAM	Bartolomeu dos Santos	Acioli
BIC-0241-2.02/10	Camila Xavier	Cavalcanti	Genética	Identificação de RNAs associados à proteína PABP1 de <i>Leishmania amazonensis</i>	CPqAM	Fabiola Holetz	Barbieri
BIC-0411-2.02/10	Gabriela Rodrigues	Ingrid de Araujo	Genética	Genes codificantes de tioninas na soja: identificação e perfil de expressão em resposta a fatores bióticos e abióticos	UFPE - RECIFE	Ana Maria Benko Iseppon	
BIC-1102-2.11/10	Carla Maria Vasconcelos	Mola de	Imunologia	Polimorfismo do gene MBL2 da lectina ligadora de manose (MBL) e sua associação com a evolução clínica da leptospirose	UPE - RECIFE e RMR	Patricia Mendes Moura	Muniz Freire de

PROCESSO	CANDIDATO	SUBÁREA	TÍTULO	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR
BIC-0794-2.13/10	Elisama Helvecio	Parasitologia	Caracterização do perfil de enzimas de detoxificação e do modo de herança da resistência ao temephos em populações de <i>Aedes aegypti</i> do estado de Pernambuco	CPqAM	Maria Alice Varjal de Melo Santos
BIC-0154-2.13/10	Daniella Aliny Tavares de Araújo	Parasitologia	Deteção do alelo de resistência CQM1REC em populações de <i>Culex quinquefasciatus</i>	CPqAM	Maria Helena Neves Lobo Silva Filha
CIÊNCIAS DA SAÚDE					
BIC-0285-4.04/10	Eduarda Nascimento Carneiro Leão	Enfermagem	Orientações de enfermagem ao paciente e família no perioperatório de cirurgias cardíacas	UPE - RECIFE e RMR	Simone Muniz da Silva Bezerra
BIC-1364-4.03/10	Felipe Coutinho	Neves Farmácia	"Estudo farmacognóstico e determinação da atividade antimicrobiana da <i>Tephrosia purpurea</i> L. (pers.) frente a cepas de <i>Staphylococcus aureus</i> Mrsa multirresistentes".	UFPE - RECIFE	Maria Nelly Caetano Pisciotano
BIC-0268-4.03/10	Iury Alves Ramos	Farmácia	Investigação da atividade espasmolítica de <i>Erythroxylum subrotundum</i> em aorta isolada de rato	UNIVASF	Julianeli Tolentino de Lima
BIC-0591-4.08/10	Marina Andrade da Boa Hora	Fisioterapia e Terapia Ocupacional	Exercícios terapêuticos como medidas preventivas PARA algias da coluna	UFPE - RECIFE	Gilmário Ricarte Batista
BIC-0208-4.01/10	Dahra Teles Soares Cruz	Medicina	Estudo da prevalência e avaliação dos estoques de ferro entre doadores de sangue	HEMOPE	Paula Loureiro
BIC-0325-4.01/10	Mariana Garret de Melo Sales	Medicina	Associação da aterosclerose com inflamação e com moléculas de adesão em pacientes com AIDS em uso de terapia anti-retroviral potente	UPE - RECIFE e RMR	Heloisa Ramos Lacerda de Melo
BIC-0933-4.05/10	Hayane Ferreira Leite Ladislau	Nutrição	Repercussões de uma dieta a base de gordura vegetal hidrogenada durante a gestação e lactação sobre consumo alimentar e parâmetros murinométricos	UFPE - RECIFE	Ana Paula Rocha de Melo
BIC-1066-4.05/10	Bruna Maria de Oliveira Melo	Nutrição	Relação do consumo crônico de gordura vegetal hidrogenada no desempenho de ratos jovens no teste de reconhecimento de objeto	UFPE - RECIFE	Maria Surama Pereira da Silva
BIC-0874-4.02/10	Bruna Paloma de Oliveira	Odontologia	Avaliação da ação antimicrobiana da terapia fotodinâmica na viabilidade celular de diferentes micro-organismos.	UFPE - RECIFE	Carla Cabral dos Santos Accioly Lins
BIC-0347-4.02/10	Késia Midia de Sousa	Odontologia	Biossegurança: medidas de prevenção aos acidentes com perfuro-cortantes na prática odontológica	UPE - RECIFE e RMR	Mônica Maria de Albuquerque Pontes
BIC-0957-4.06/10	Ananda Ariane do Nascimento	Saúde Coletiva	Fatores de risco da prematuridade/baixo peso ao nascer no Município de Petrolina (Ano II).	UNIVASF	Simone Seixas da Cruz
CIÊNCIAS EXATAS					

PROCESSO	CANDIDATO	SUBÁREA	TÍTULO	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR
BIC-0522-1.03/10	Guilherme Leite Moreira de Paiva	Ciência da Computação	Percepção social em redes sociais educativas	UFPE - RECIFE	Alex Sandro Gomes
BIC-0886-1.05/10	Fillipe Cesar Oliveira da Silva	Física	Propriedades dinâmicas e estruturais de sistemas coloidais anisotrópicos	UFPE - RECIFE	Sérgio Wladimir da Silva Apolinário
BIC-0438-1.07/10	Ana Karolline Barros	Geociências	Marsupiais (mammalia, didelphimorphia) holocênicos do Sítio Alcobaça, Município de Buíque, Estado de Pernambuco	UFRPE - SERRA TALHADA	Patrícia Hadler Rodrigues
BIC-0876-1.01/10	César Magno Gomes da Silva	Matemática	Equações diferenciais parciais aplicadas – soluções numéricas usando o ambiente Maple	UFRPE - GARANHUNS	Jorge Ferreira
BIC-0550-1.01/10	Danillo Barros de Souza	Matemática	Estudo do comportamento assintótico de sistemas bidimensionais	UPE - RECIFE e RMR	Marcos Napoleão Rabelo
BIC-0164-1.02/10	Tulio Batista Veras	Probabilidade e Estatística	Estudo teórico e computacional de alguns modelos probabilísticos I	UFPE - RECIFE	Sergio de Carvalho Bezerra
BIC-0111-1.06/10	Jonas Thiago da Silva	Química	Cálculos teóricos das ligações de hidrogênio entre ácido fórmico e azinas aromáticas	UFPE - RECIFE	Mozart Ramos Neves
BIC-0086-1.06/10	Maria Lima Sitônio	Química	Nanocompósitos de quantum dots e proteínas: aplicações em diagnóstico por imagens	UFPE - RECIFE	Patrícia Maria Albuquerque de Farias
BIC-1087-1.06/10	Josinete Angela da Paz	Química	Síntese de triazolonaftoquinonas ftalimido-conjugadas	UFRPE	Celso de Amorim Camara
BIC-0819-1.06/10	Phelipe Matheus de Moraes Cavalcante	Química	Síntese, caracterização e atividades biológicas de oxadiazóis e carboidratos potencialmente ativos	UFRPE - GARANHUNS	João Rufino de Freitas Filho
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS					
BIC-1483-8.03/10	Paulo Henrique Lopes de Alcântara	Artes	O cavalo-marinho em Condado: música, reprodução e políticas públicas para a cultura popular	UFPE - RECIFE	Carlos Sandroni
BIC-1179-8.03/10	Gabriella Beltrão Vaz	Artes	Dramaturgia da dança contemporânea: os artistas independentes no Recife de 2000 a 2010	UFPE - RECIFE	Roberta Ramos Marques
BIC-0278-7.09/10	Heloá Costa Landim	Ciência Política	Comportamento dos partidos de oposição em Pernambuco na arena judicial	UFPE - RECIFE	Ernani Rodrigues de Carvalho Neto
BIC-0083-7.09/10	Manuela de Souza Pereira	Ciência Política	Centralização e burocratização do processo eleitoral: estudo conceitual e metodológico	UFPE - RECIFE	Gabriela da Silva Tarouco
BIC-0420-7.08/10	Dayana Raquel Pereira de Lima	Educação	Registros referentes ao trabalho docente na série documental Instrução Pública, entre os anos 1851 e 1871, sob a guarda do APEJE.	UFPE - RECIFE	Adriana Maria Paulo da Silva
BIC-0090-7.08/10	Wiviane Alves Dias	Educação	Ética, justiça e direitos humanos na organização escolar	UFPE - RECIFE	Alice Miriam Happ Botler
BIC-0364-7.08/10	Jemyson Henrique Balbino da Silva	Educação	"Multiculturalismo, pluralismo religioso e alteridade: uma discussão sobre o ensino da religião kardecista nas escolas estaduais e municipais de Recife e Olinda"	UFPE - RECIFE	Aurenéia Maria de Oliveira

PROCESSO	CANDIDATO	SUBÁREA	TÍTULO	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR
BIC-1554-7.08/10	Anderson de Souza Frasão	Educação	Leitura e produção textual no Ensino Fundamental da comunidade quilombola do Castainho – PE	UPE - GARANHUNS	Silvania Chagas Núbia
BIC-0149-8.02/10	Pedro Costa Reis	Letras	Maria, o médico e o major: representações discursivas e simbólicas da loucura em Osman Lins, Machado de Assis e Lima Barreto	UFPE - RECIFE	Ermelinda Maria Araújo Ferreira
BIC-1195-7.07/10	Catarina Burle Viana	Psicologia	O desenvolvimento dos processos cognitivos em crianças de 6 a 7 anos de NSE Médio	UFPE - RECIFE	Antonio Roazzi
BIC-1450-7.02/10	Ighara de Oliveira Neves	Sociologia	Literatura e identidade nacional: um estudo da obra de Mia Couto	UFPE - RECIFE	Eliane Veras Soares
BIC-1532-7.02/10	Alexandre da Silveira Lins	Sociologia	Aspectos da memória das juventudes pernambucanas: novas configurações e transmutações (1973-1985)	UFPE - RECIFE	Michel Zaidan Filho
BIC-0307-7.02/10	Ana Cecilia Nascimento Cuentro	Sociologia	Lideranças em rede e novas práticas culturais de participação e solidariedade	UFPE - RECIFE	Paulo Henrique Novaes Martins de Albuquerque
ENGENHARIAS					
BIC-0618-3.01/10	Jofre Silva Lima	Engenharia Civil	Cinza de bagaço de cana-de-açúcar como adição ao cimento Portland – influência da temperatura de calcinação do bagaço e da temperatura de resfriamento da cinza	UFPE - CARUARU	Antonio Acacio de Melo Neto
BIC-0866-3.01/10	Tiago Fernando Andrade Martins	Engenharia Civil	Estudo comparativo de otimização aplicada a estruturas de treliças para galpões industriais	UFPE - CARUARU	Giuliana Furtado Franca Bono
BIC-0937-3.08/10	Methodio Arcuri de Godoy	Engenharia de Produção	Diagnostico da maturidade de gestão de riscos em projetos	UFPE - RECIFE	Caroline Maria de Miranda Mota
BIC-0797-3.08/10	Pedro Henrique de Oliveira Manoel	Engenharia de Produção	Proposição de políticas combinadas de <i>burn-in</i> com substituição através do uso de modelos de otimização multi-objetivo.	UFPE - RECIFE	Cristiano Alexandre Virgínio Cavalcante
BIC-0097-3.04/10	Edivaldo Severo Brasiliano Ferreira	Engenharia Elétrica	Classificação e seleção de caminhos de transmissão para análise de estabilidade de tensão	UNIVASF	Edgardo Guillermo Camacho Palomino
BIC-0995-3.04/10	David Alain do Nascimento	Engenharia Elétrica	Adaptação de sistema digital para auxílio a diagnóstico de imagens médicas para acesso via rede de computadores	UPE - RECIFE e RMR	Sérgio Campello Oliveira
BIC-0170-3.06/10	Vanessa Silva de Oliveira	Engenharia Química	Estudo de diferentes estratégias de hidrólise enzimática do bagaço de cana-de-açúcar visando a produção de bioetanol	UFPE - RECIFE	Ester Ribeiro Gouveia
BIC-0249-3.06/10	Guilherme França Gonçalves	Engenharia Química	Determinação de metais alcalinos e de transição em amostras de biodiesel digeridas utilizando a espectrometria de absorção atômica	UFPE - RECIFE	Liliana de Fátima Bezerra de Lira

PROCESSO	CANDIDATO	SUBÁREA	TÍTULO	INSTITUIÇÃO	ORIENTADOR
BIC-0825-3.06/10	Luann Karlos Alves da Silva	Engenharia Química	Avaliação e tratamento de derivados compostos hormonais em estações de tratamento de água, esgoto tratados e em rios através de processos oxidativos avançados	UFPE - RECIFE	Valdinete Lins da Silva