

07/2003 - Programa de Desenvolvimento Científico e Regional - DCR

[Imprimir](#)Categoria: [Resultados](#)

Publicado: 24 Setembro 2003

Acessos: 545



0



Share



Curtir

0



0



Share

0

Resultado do Edital DCR - Nº 07/2003 de 25/09/2003

Depois do processo de seleção, a Facepe acaba de divulgar a relação das propostas selecionadas para concorrer às 30 bolsas do Edital do Programa de Desenvolvimento Científico Regional (DCR), fruto de um convênio com o Ministério da Ciência e Tecnologia. Uma Comissão Especial de Assessoramento foi implantada e executou todo o trabalho de avaliação das 55 propostas encaminhadas.

O processo foi dividido em duas fases. Na primeira, as análises foram realizadas conforme a área de conhecimento das propostas. Na seqüência, os membros da Comissão se concentraram na priorização das propostas recomendadas, gerando o resultado abaixo relacionado. Em seguida, a Direção da Facepe homologou a decisão da Comissão Especial de Assessoramento.

Próximos passos - As propostas selecionadas foram encaminhadas para o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) para decisão da presidência do CNPq quanto à homologação das propostas. Em breve, a Facepe enviará uma comunicação a todos os pesquisadores contemplados neste Edital.

Confira abaixo a relação das 30 propostas selecionadas no Edital MCT/CNPq/CT-INFRA/FACEPE Nº 007/2003:

PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO REGIONAL

COORDENADOR	INSTITUIÇÃO	ÁREA	PROJETO
Adja Ferreira de Andrade	UFPE	Informática	Tecnologias de Informação e Colaboração Aplicadas a Educação a Distância
Adriana Mayumi Yano de Melo	EMBRAPA Petrolina	Fruticultura	Seleção de Fungos Micorrízicos Arbusculares para Produção de Porta-Enxertos de Videiras Cultivadas no Vale do Submédio São Francisco
Adriana Carla Cavalcante Malta Argôlo	UFPE	Biotecnologia	Ação de uma Lectina e de Extrato Hidroalcoólico de Folhas de Bauhinia monandra sobre os Níveis de Glicose, Insulina e Estresse Oxidativo em Ratos Submetidos à Má-Nutrição Intra-Uterina
Alexandre da Silva Rosas	UFPE	Física	Estudos em Física de Meios Granulares, Física Biológica e em Física Estatística de Sistemas Magnéticos Desordenados
Ana Elizabete de Araújo Machado	UFPE	Química	Modelagem de Novos Materiais Orgânicos com Propriedades Ópticas não Lineares
Andrelina Maria Pinheiro Santos	UFPE	Engenharia de Alimentos	Aplicação de Sensores para o Controle da Qualidade de Óleo Comestível Utilizando no Processamento de Alimentos
Antonio Cabral Cavalcanti	UFRPE	Ciência do Solo	Aumento do Potencial Produtivo da Agricultura Orgânica com Aplicação de Argilas Cálccicas do Polo Gesseiro
Carlinda Maria de Freitas Azevedo	UFRPE	Matemática	Dinâmica Induzida por Figuras Simétricas Planas e Perturbações de Problemas Planares
Carlos Daniel Pérez	UFPE	Zoologia	Farmacologia, Química e Toxicologia dos Zoantídeos (Cnidaria, Anthozoa) do Litoral Pernambucano, com Potencial Aplicação Biotecnológica
Cristiane Reis	UFPE	Engenharia Química	Desenvolvimento de Tintas Inibidoras de Corrosão a Base

Martins			de Polímeros Condutores para Revestimento de Dutos
Cynthia Maria Carneiro Costa	IPEP	Tecnologias Ambientais	Uso de Parâmetros Microbianos no Monitoramento de Solos do Semi-Árido Contaminados por Metais Pesados
Eine Waked Ferreira Gomes	UFRPE/ EMBRAPA Mandioca/ IPA	Fruticultura	Seleção de Genótipos de Bananeira Tolerantes à Salinidade e Identificação de Genes de Tolerância
Gerd Bruno da Rocha	UFPE	Química	Desenvolvimento de Novos Métodos Químicos-Quânticos para o Estudo de Compostos Luminescentes com Íons Lantanídeos e Aplicações em Biotecnologia
Hélcio José Batista	UFPE	Química Fundamental	Transferência de Carga e de Energia em Materiais e em Sistemas Biológicos Contendo Íons Metálicos: Desenvolvimento e Aplicação de Novas Ferramentas Teóricas Computacionais Voltadas para a Modelagem de Nano-Dispositivos
Ivanildo Luiz de Mattos	UFPE	Química Fundamental	Controle de Qualidade na Indústria Sucro-Alcooleira: Desenvolvimento de Métodos Automatizados
José Marcos Francisco da Silva	UFPE	Farmácia	Desenvolvimento de Processos de Purificação de Substâncias Bioativas por Cristalização
José Vieira Silva	UFRPE	Botânica	Seleção de Genótipos de Aceroleiro e Pinheira Tolerantes ao Estresse Hídrico e Salino, Através das Respostas Morfofisiológicas e Bioquímicas
Laureen Michelle Houllou	UFPE	Genética	Indução de Mutação e Seleção 'in vitro' de Cana-de-Açúcar, Visando à Obtenção de Tolerância a Seca
Leonardo Paes Rangel	UPE	Engenharia Mecânica	Geração Térmica de Energia em Pernambuco (GETEPE)
Luis Carlos de Sousa Menezes	UFPE	Informática	Definição Formal de Linguagens para Domínios Específicos
Márcia Vanusa da Silva	UFRPE/IPA	Agronomia	Quitinases de <i>Lycopersicon esculentum</i> (Mill): Identificação, Purificação, Caracterização e Atividade no Controle do Fungo Patogênico <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>Lycopersici</i>
Marcos Antonio Ramos Pereira de Lucena	UNICAP	Física	Biomagnetismo e Nanomagnetismo em Associação com Polímeros Condutores Eletroativos no Desenvolvimento de Novas Tecnologias Médicas
Maria Bernadete Costa e Silva	IPA	Botânica	Diversidade e Distribuição das Gramineae (Poaceae) Forrageiras em Pernambuco
Maurício Alves da Motta Sobrinho	UFPE	Engenharia Química	Estudo dos Processos de Tratamento de Efluentes por Análise de Imagem
Noemia Pereira dos Santos	UFPE	Farmácia	Avaliação das Propriedades Toxicológicas e Farmacocinética de Ssistemas Coloidais contendo Ácido Úsnico e Desenvolvimento da Técnica de Microdiálise para Determinação in situ da Penetração Tecidual da Anticancerígenos em Tumores
Regina Ceres Torres da Rosa	IPA	Agrárias	Potencial de Indutores de Resistência Bióticos e Abióticos no Controle de Plasmopara viticola, Botryodiplodia theobromae e Elsinoe ampelina em Vitis vinifera
Renata Maria Cardoso Rodrigues de Souza	UFPE	Informática	Métodos de Cluster para Dados Simbólicos
Sônia Formiga de Albuquerque	IPA	Biologia do Solo e Botânica	Sustentabilidade de Sistema Agrosilvipastoril na Região Semi-Árida do Estado de Pernambuco
Suzana Pereira	UFPE	Química	Síntese de Novos Marcadores Supramoleculares

Vila Nova

Coordenados a Íons Lantanídeos

Vera Lúcia

Ambiente-Amigável Síntese de Compostos Orgânicos

Marques de Sena

UFPE

Química Orgânica

Mediados por Microondas nas Condições

COMISSÃO AVALIADORA DAS PROPOSTAS

NOME	INSTITUIÇÃO
1. Ana Carolina Brandão Salgado	UFPE – Informática
2. César Augusto Moraes de Abreu	UFPE – Engenharia Química
3. Helio Almeida Burity	IPA – Agronomia
4. Joaquim Evêncio Neto	UFRPE - Morfologia e Fisiologia Animal
5. Marcos Antônio de Moraes Junior	UFPE – Genética
6. Valdevez Pinto Ferreira	UFPE – Geologia