

Ato da Diretoria Executiva 10/2007

**Chamada de Projetos 01/2006
Programa de Apoio à Pesquisa Básica e Aplicada - Universal**

A Diretoria Executiva da Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Paraná torna público o resultado da aprovação de projetos da Chamada de Projetos 01/2006 - Programa de Apoio à Pesquisa Básica e Aplicada – **Universal**, totalizando R\$ 744.019,60 (setecentos e quarenta e quatro mil dezenove reais e sessenta centavos).

Instít.	Prot.	Título do Projeto	Coordenador
Ciências Agrárias - Modalidade A			
Unicentro	6687	Implantação de um Sistema de Monitoramento e Crescimento da Floresta Ombrófila Mista no Sistema Faxinal	Luciano Farinha Watzlawick
Ciências Agrárias - Modalidade B			
UEL	8093	Qualidade e segurança microbiológica da água e alimentos de origem animal expostos ao consumo em restaurantes da Ilha do Mel - PR	Vanerli Beloti
UEM	8532	Valor alimentício de silagens de grãos de milho (<i>Zea mays</i> L.) com adição de soja crua, girassol ou uréia e desempenho de ovinos em confinamento.	Clóves Cabreira Jobim
Arquitetura e Urbanismo - Modalidade B			
UEM	8651	Imagens da cidade: registros fotográficos da Maringá antiga	Renato Leão Rego
Ciências Biológicas - Modalidade A			
PUC	7705	Associação entre polimorfismos no gene CDKN1B e aumento no risco de desenvolvimento de Câncer de Próstata	Fábio Rueda Faucz
UEM	9383	Ácido chiquímico como marcador na discriminação entre soja convencional e transgênica	Maria de Lourdes Lucio Ferrarese
Cesumar	9799	Sítios intrínsecos de DNA bent na origem de replicação cromossomal de <i>Xylella fastidiosa</i>	Adriana Fiorini
Ciências Biológicas - Modalidade B			
UFPR	6387	Caracterização de arranjos auto-organizadas da proteína GlnB DE <i>Herbaspirillum seropedicae</i> sobre substratos sólidos	Elaine Machado Benelli
UFPR	8786	Produção de ferramentas moleculares aplicadas na análise biotecnológica de toxinas de animais peçonhentos	Silvio Sanches Veiga
UFPR	9238	Avaliação de toxinas ionômicas como ferramentas moleculares aplicadas à biotecnologia	Waldemiro Gremski
UEL	9791	Investigação sobre a organização e evolução do genoma de espécies do gênero <i>Hypochoeris</i> , pela identificação e mapeamento de famílias de retrotransposons	Claudete de Fátima Ruas
Ciências Biológicas - Modalidade C			
UFPR	3481	Pesquisa em células inflamatórias utilizando o medicamento homeopático Canova: Estudo da interação entre macrófagos e linfócitos em co-cultura	Dorly de Freitas Buchi
UFPR	9712	Validação da atividade protetora gástrica de plantas medicinais exóticas adaptadas e da biodiversidade brasileira (<i>Salvia officinalis</i> (<i>salvia</i>), <i>Tabebuia avellanedae</i> (<i>Ipê roxo</i>) e <i>Arctium lappa</i> L. (<i>bardana</i>)) p/ o desenvolvimento de fitoterápicos.	Maria Consuelo Andrade Marques

Educação e Psicologia - Modalidade B			
UEL	9029	História da matemática na educação matemática de professores	Márcia Cristina da Costa T. Cyrino
UEM	9629	Educação e Inclusão no Paraná: As Salas de Recursos	Nerli Nonato Ribeiro Mori
Engenharias - Modalidade A			
UEL	9613	Ferramenta Computacional para Avaliação de Propostas para Aquisição de Equipamentos Médico-Hospitalares	Ernesto Fernando Ferreyra Ramírez
Engenharias - Modalidade C			
UTFPR	8070	Modelagem do Processo da Faísca Eletrocirúrgica	Paulo José Abatti
UTFPR	8878	Interferometria de baixa coerência aplicada na caracterização de dispositivos fotorrefrativos em fibras óticas	José Luís Fabris
Física e Astronomia - Modalidade B			
UEM	9543	Equações de Difusão Generalizadas, Difusão Anômala e Soluções	Ervin Kaminski Lenzi
Geociências - Modalidade B			
UFPR	9178	Estudo bioestratigráfico do Permiano e Triássico da Bacia do Paraná com base em vertebrados fósseis	Cristina Vega Dias
Geociências - Modalidade C			
UEPG	9138	Diagnóstico ambiental da região de Piraí da Serra visando a sustentabilidade regional	Mário Sérgio de Melo
UEL	9527	Caracterização Geomorfológica e hidrogeoquímica das ilhas Porto Rico e Mutum no Alto Paraná, com base em levantamentos de imagens de satélite e aerofotos convencionais	José Paulo Peccinini Pinese
Letras e Artes - Modalidade B			
UEM	8755	Aspectos funcionais no português brasileiro	Maria Regina Pante
UEL	9503	Gilberto Freyre e a Tradução do Brasil	Regina Helena Machado Aquino Corrêa
Matemática, Estatística e Informática - Modalidade B			
UTFPR	9638	Estudo de Algoritmos de Roteamento visando a Otimização de Recursos em Redes Móveis e Sem Fio Ad Hoc	Anelise Munaretto Fonseca
Matemática, Estatística e Informática - Modalidade C			
UEM	9104	Projeto de Arquiteturas Avançadas com Níveis Ajustáveis de Energia	Ronaldo Augusto de Lara Gonçalves
Química - Modalidade B			
UEL	8769	Estudo da atividade farmacológica e desenvolvimento de metodologia analítica para o controle de qualidade de materiais vegetais	Ieda Spacino Scarminio
Química - Modalidade C			
UEPG	8932	Incorporação de porfirina em filmes de dióxido de estanho visando utilização como células fotovoltaicas	Christiane Philippini Ferreira Borges
Ciências da Saúde - Modalidade B			
UEL	9780	Educação permanente em saúde das equipes da saúde da família como estratégia de mudança das práticas: avaliação do processo.	Luiz Cordoni Júnior
UFPR	9876	Utilização da visão computacional para a extração de características dos dermatóglifos palmares para o diagnóstico precoce de diabetes mellitus tipo I	Monica Nunes Lima Cat

Multidisciplinar - Modalidade B			
UFPR	6193	Avaliação dos efeitos da suplementação crônica com óleo de peixe sobre a função renal de animais controle e caquéticos.	Ricardo Fernandez Perez
UFPR	8862	Modelagem matemática do crescimento de fungos filamentosos em superfícies sólidas em contato com o ar	David Alexander Mitchell
UFPR	9226	Avaliação da existência de semioquímicos voláteis e de contato mediando a comunicação intraespecífica do caramujo invasor <i>Achatina fulica bowdich</i> , 1822 (mollusca;achatinidae):perspectivas para o manejo	Francisco de Assis Marques
UFPR	9584	Avaliação dos efeitos da prática de yoga sobre os padrões do ciclo vigília/sono de idosos	Fernando Mazzilli Louzada
UFPR	9838	Participação da desintegrina e metaloprotease ADAM23 no desenvolvimento e a regeneração do sistema nervoso	Silvio Marques Zanata
Multidisciplinar - Modalidade C			
UFPR	1273	Novos Materiais e Práticas Pedagógicas em Química	Orlney Maciel Guimarães
UEL	8761	Avaliação farmacocinética de flavonóide a partir de extrato padronizado de Arnica-da-serra (<i>Lychnophora ericoides</i>)	Suzana Lucy Nixdorf
UEM	9281	Genes diferencialmente expressos em matrizes de <i>Bombyx mori</i> (bicho-da-seda) em resposta a infecção pelo Nucleopolyhedrovirus subgrupo múltiplo, BmMNPV, isolado geográfico do Paraná.	Maria Aparecida Fernandez
PUC	9728	Desenvolvimento de sistema informatizado para o armazenamento estruturado, autenticação legal e acesso via web da documentação e modelos digitalizados referentes ao tratamento ortodôntico de pacientes.	Fernando Henrique Westphalen

A contratação dos projetos aprovados será efetivada por meio da celebração de convênio com as instituições co-responsáveis, as quais estão vinculados os respectivos coordenadores.

Curitiba, 15 de fevereiro de 2007

Prof. Dr. Jorge Bounassar Filho
Presidente