

Ato da Diretoria Executiva 28/2014

Ref.: Chamada de Projetos 24/2012 - Programa Universal / Pesquisa Básica e Aplicada

## RESULTADO FINAL DE PESQUISA BÁSICA E APLICADA

A Diretoria Executiva da Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Estado do Paraná, após análise dos recursos administrativos interpostos e revisão orçamentária, torna público o resultado final da aprovação das propostas submetidas à Chamada 24/2012 - Programa Universal – Pesquisa Básica e Aplicada.

MODALIDADE A			
IES	PROT	TÍTULO DO PROJETO	COORDENADOR
<b>CIÊNCIAS AGRÁRIAS</b>			
UNIOESTE	35665	Efeitos do cultivo de peixes [jundiá ( <i>Rhamdia voulezi</i> ) e surubim do Iguçu ( <i>Steindachnerion melanodermatum</i> )] em tanques-rede sobre a composição, densidade e diversidade da comunidade fitoplanctônica em uma área aquícola do reservatório de Salto Caxias, rio Iguçu, região Sudoeste do Paraná, Brasil	Norma Catarina Bueno
UFPR	36920	Determinação da digestibilidade de nutrientes e energia de alimentos convencionais e alternativos para quatro espécies de bagres nativos	Fábio Meurer
UTFPR	37217	Desenvolvimento de um Sistema Inteligente de Climatização para Suínos, Visando Bem-Estar Animal e Ótimo Desempenho	Angélica Signor Mendes
UNIOESTE	37312	Qualidade do carbono na compostagem de resíduos agroindustriais: alterações químicas e microbiológicas durante o processo	Mônica Sarolli Silva de Mendonça Costa
UTFPR	37476	Efeito de mecanismos sulcadores na demanda energética de uma semeadora-adubadora e no desenvolvimento e produtividade da cultura da soja submetida a diferentes níveis de compactação do solo	Alcir José Modolo
UEM	37486	Produção de pastagens no Noroeste do Paraná sob diferentes regimes hídricos	Giuliani do Prado
UNIOESTE	37708	Avaliação de genótipos de quinoa visando adaptação e desenvolvimento de cultivares	Edmar Soares de Vasconcelos
UTFPR	37809	Compostos bioativos do bagaço de uva: extração, caracterização e aplicação tecnológica	Charles Windson Isidoro Haminiuk
UEM	37811	Desenvolvimento de produtos lácteos de reduzido teor de sódio com cobertura comestível	Grasiele Scaramal Madrona
UEL	37921	Presença e Identificação Molecular de <i>Cryptosporidium</i> spp e <i>Giardia</i> spp em Amostras Fecais e de Água em Propriedades de Bovinocultura Leiteira	Roberta Lemos Freire
IAPAR	37922	Material particulado emitido por motores de ciclo Diesel quando alimentados com biocombustíveis	Hevandro Colonhese Delalibera
UENP	37940	Eficiência produtiva e segurança alimentar em sistemas orgânicos de produção: utilização de plantas medicinais no controle parasitário em ovinos	Erika Cosendey Toledo de Mello Peixoto
UNIOESTE	37963	Utilização de Distiller's Dried Grains With Solubles (DDGS) de Milho na Alimentação de Bovinos	Maximiliane Alavarse Zambom
UEM	38013	Avaliação dos fenólicos e da capacidade antioxidante total da dieta brasileira	Rosane Marina Peralta
UEM	38203	Biossíntese de curdulana por células de <i>Agrobacterium</i> sp. IFO 13140 imobilizada em esponja vegetal	Graciette Matioli
UEM	38248	Crescimento muscular e expressão dos fatores de regulação miogênica no pacu, <i>Piaractus mesopotamicus</i> , alimentado com glutamina	Fernanda Losi Alves de Almeida
UNIOESTE	38263	Purificação de biogás	Reinaldo Aparecido Bariccatti
UTFPR	38297	Segmentação geográfica e genotípica de café arábica usando espectroscopia de infravermelho e redes neurais artificiais	Evandro Bona
UEL	38437	Elaboração e Estudo da Estabilidade de uma Bebida Mista Probiótica a Base de Suco de Laranja e Extrato de Beterraba com <i>Lactobacillus Acidophilus</i>	Sandra Helena Prudencio
UEM	38616	Determinação das exigências de triptofano digestível e sua relação com a piridoxina para suínos nas fases de crescimento e terminação	Paulo Cesar Pozza
UEM	38684	Caracterização filogenética e patogênica das espécies de cercospora que afetam o milho no Paraná	Dauri José Tessmann
UFPR	38797	Identificação molecular da patogenicidade de bactérias isoladas em ostras comercializadas no Paraná	Antônio Ostrensky Neto

UTFPR	38871	Estudo da herança genética e identificação de marcadores moleculares em biótipos de leiteiro ( <i>euphorbia heterophylla</i> L.) resistentes a herbicidas inibidores da ALS e da PROTOX	Paulo Henrique de Oliveira
UNICENTRO	38872	Asma humana e obstrução aérea recorrente em equinos: similaridades no remodelamento bronquial?	Karen Regina Lemos
PUC PR	38877	Desenvolvimento de novos produtos para uso em pedilúvios na espécie bovina	Rudiger Daniel Ollhoff
PUC PR	38890	Microbiota Intestinal de Carpa Capim	Humberto Maciel França Madeira
UNIOESTE	38939	Caracterização seminal e histológica do mandi-pintado, <i>Pimelodus britskii</i> ao longo de uma estação reprodutiva	Paulo Vanderlei Sanches
UTFPR	39047	Desenvolvimento de metodologia e análise comparativa entre processos de secagem aplicados a produção de pó de tomate	Denise Milleo Almeida
UEM	39073	Efeitos da suplementação de metionina sobre o estado redox e expressão gênica em codornas submetidas a estresse térmico agudo	Eliane Gasparino
UFPR	39136	Manejo de herbicidas em soja contendo as tecnologias RR e STS	Leandro Paiola Albrecht
UEM	39165	Integração milho-braquiária: um novo salto de qualidade nas áreas de plantio direto do estado do Paraná	Rubem Silvério de Oliveira Junior
UTFPR	39203	Comparação entre uso de coagulantes naturais em duas unidades de leitos cultivados de fluxo horizontal e de fluxo vertical ascendente no tratamento de esgoto	Edilaine Regina Pereira
UEL	39317	Sustentabilidade ambiental na produção de feijão-de-vagem no Paraná por meio da identificação de fontes de resistência ao Crestamento Bacteriano e <i>Meloidogyne enterolobii</i>	Leandro Simões Azeredo Gonçalves
UTFPR	39341	Fisiologia e produção de sementes de papua: estudo com vista à utilização da espécie como planta forrageira	André Brugnara Soares
PUC PR	39348	Caracterização molecular e avaliação do potencial probiótico e tecnológico de bactérias lácticas nativas de salames artesanais para o uso como cultura starter de embutidos probióticos	Renata Ernlund Freitas de Macedo
UFPR	39394	Controle da dor em cirurgias ortopédicas: Infusão contínua de remifentanil e cetamina em osteossíntese de ossos longos em modelo canino	Ricardo Guilherme D'otaviano de Castro Vilani
UFPR	39428	Mancha Preta dos Citros: fatores de patogenicidade do agente causal	Vanessa Kava-cordeiro
PUC PR	39479	Avaliação das concentrações dos principais alérgenos na pelagem de cães ( <i>Canis familiaris</i> ) e gatos ( <i>Felis catus domestica</i> ) antes e após o uso de uma solução tópica higienizante e desnaturante protéica	Marconi Rodrigues de Farias
UTFPR	39512	Obtenção de Concentrado protéico de soro de leite com baixo teor de lactose e aplicação em iogurte baixa lactose	Lys Mary Bileski Candido
UEM	39653	Sanidade de sementes, transmissão e controle de <i>Didymella bryoniae</i> em melão nobre em cultivo protegido no Estado do Paraná	João Batista Vida
<b>CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b>			
UENP	36017	Ação Do Imunomodulador P-Mapa Sobre O Estresse Oxidativo, Metabolismo Energético E Sinalização Via Receptores Toll-Like: Estratégias Terapêuticas Para o Câncer De Bexiga Urinária	Fábio Rodrigues Ferreira Seiva
UFPR	37354	Carboidratos Bioativos: nativos e modificados quimicamente	Maria Eugenia Duarte Nosedá
UEL	37364	Análise da atividade imunomoduladora da concanavalina-a na leishmaniose experimental com fins terapêuticos	Ivete Conchon Costa
UFPR	37388	Estudo dos mecanismos envolvidos na hiperalgesia térmica orofacial em ratos diabéticos	Juliana Geremias Chichorro
UEM	37489	Replicação do DNA em eucariotos: análise da associação de segmentos de origens de replicação e da proteína de reparo kin17 à matriz nuclear no ciclo celular	Maria Aparecida Fernandez
UNIOESTE	37508	Caracterização da diversidade específica e genética das comunidades anamniotas e algais de duas diferentes paisagens dos Campos Gerais do Paraná: implicações para conservação e manejo	Vladimir Pavan Margarido
UFPR	37556	Participação dos receptores de potencial transitório (TRPs) na resposta nociceptiva e edematogênica induzida por agentes químicos voláteis em camundongos	Eunice André
UFPR	37816	Estudo da planta <i>sapium glandulatum</i> (vell.) Pax. Como alternativa para o tratamento de doenças de pele	Daniela de Almeida Cabrini
UEM	37824	Polimorfismo do fragmento de restrição da subunidade 2 da Citocromo Oxidase (RFLP-COII) para tipagem direta de <i>Trypanosoma cruzi</i> e <i>Trypanosoma rangeli</i> em hospedeiros vertebrados e invertebrados	Monica Lucia Gomes
UFPR	37868	Desenvolvimento de ferramentas genéticas aplicadas à engenharia metabólica de bactérias produtoras de bioplásticos	Marcelo Muller dos Santos
UFPR	37929	Participação de mecanismos descendentes de modulação da dor no efeito pró-nociceptivo induzido pela privação de sono paradoxal em ratos	Luana Fischer

UEL	38059	Avaliação do eixo hipotálamo-hipófise-adrenal e das vias dopaminérgicas em ratos expostos à fluoxetina durante a gestação e amamentação	Estefânia Gastaldello Moreira
UEPG	38105	Análise de DNAs repetitivos em Loricariidae (Pisces, Siluriformes): caracterização e expressão gênica	Viviane Nogaroto
UEL	38210	Descrição de duas espécies novas de Leporinus (Characiformes, Anostomidae) do rio Jequitinhonha e rio de Contas, no leste brasileiro, e levantamento da ictiofauna sintópica	José Luís Oliván Birindelli
UFPR	38359	Regulação da expressão de genes de nodulação em Rhizobium sp. NGR234	Roseli Wassem
IBMP	38452	Avaliação do transcrito do Trypanosoma cruzi e da célula hospedeira durante o processo de infecção	Daniela Parada Pavoni
UEL	38454	Desenvolvimento testicular pós-natal de ratos expostos ao Bisfenol A durante o período peripuberal	Glaura Scantamburlo Alves Fernandes
UFPR	38512	Investigação do potencial gastroprotetor e cicatrizante da Camellia sinensis e da Arctium lappa L	Maria Fernanda de Paula Werner
UEM	38513	Efeito do anetol sobre a resposta inflamatória, o recrutamento de leucócitos articulares e as alterações histológicas em ratos artríticos, e sobre a nocicepção	Ciomar Aparecida Bersani Amado
UEM	38534	Variabilidade genética e comportamento biológico de Trypanosoma cruzi de diferentes ciclos de transmissão do Amazonas e Paraná	Max Jean de Ornelas Toledo
UNICENTRO	38709	Comunidades e redes tróficas de abelhas (hymenoptera, apoidea) visitantes de mirtaceas (mirthaceae) na floresta nacional de Irati, Paraná	Maria Luisa Tunes Buschini
UEM	38717	Bioprospecção de microrganismos endofíticos: Avaliação do potencial biotecnológico aplicado à agricultura, saúde e ambiente	João Alencar Pamphile
UEM	38742	Aplicação de inibidores enzimáticos visando a redução da recalcitrância da biomassa lignocelulósica	Osvaldo Ferrarese Filho
UFPR	39039	Investigação pré-clínica da atividade anti-proliferativa e anti-inflamatória tópica de Meso-tetraarilporfirinas	Michel Fleith Otuki
UEM	39392	Avaliação da ação, citotóxica, genotóxica, apoptótica e sobre o ciclo celular, dos alcalóides naturais sanguinarina e queleritrina, em células humanas tumorais	Veronica Elisa Pimenta Vicentini
UNIOESTE	39640	Elucidação dos mecanismos moleculares envolvidos com a melhora da homeostase glicêmica e lipídica em ratos obesos submetidos à cirurgia bariátrica	Maria Lúcia Bonfleur
UFPR	39894	Análise de associação de genes reguladores do sistema complemento com o pêfigo foliáceo	Angelica Beate Winter Boldt
<b>CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA</b>			
UFPR	36837	Modelagem numérica de escoamento de misturas gasosas em microsistemas e sistemas de vácuo	Felix Sharipov
UEM	37569	Identificação da paleovegetação associada às mudanças climáticas ocorridas no norte do Paraná-BR	Nelson Vicente Lovatto Gasparetto
UTFPR	37646	Reconhecimento de padrões em sequências genômicas: um estudo de caso utilizando redes complexas	Fabricio Martins Lopes
UEL	37742	Preparação e estudo das propriedades ópticas de blendas poliméricas com vistas à aplicação em OLEDs de luz branca	José Leonil Duarte
UFPR	37946	Ocorrência e comportamento de contaminantes químicos emergentes em ambientes aquáticos superficiais da Região Metropolitana de Curitiba – PR	Marco Tadeu Grassi
UEM	37999	Álgebras de Incidência	Rosalí Brusamarello
UEM	38066	Algoritmos Heurísticos Combinados com Métodos Exatos para Problemas de Escalonamento	Ademir Aparecido Constantino
UFPR	38110	Fontes e Destino de Elementos traço e Nutrientes nos Sistemas Estuarinos do Paraná: Ciclagem Geoquímica e Biodisponibilidade	Eunice da Costa Machado
UEM	38121	Reconhecimento molecular de carboidratos por receptores naturais e artificiais contendo unidades de reconhecimento constituídas por aminoácidos, por RMN e Cálculos Teóricos	Ernani Abicht Basso
UNIOESTE	38142	Equações de Ondas com condições de fronteira da acústica para fronteira não localmente reagente	André Vicente
UTFPR	38243	Transferência de energia entre Nanopartículas coloidais de CdSe/PbSe e polímeros semicondutores para aplicação em dispositivos fotovoltaicos	Sidney Alves Lourenço
UTFPR	38281	Plataforma Computacional para Auxiliar na Busca e Resgate de Vítimas em Situações de Desastres Naturais	Marco Aurelio Wehrmeister
UFPR	38394	Isolamento e identificação dos constituintes químicos de plantas com atividade antiinflamatória: Salvia lachnostachys e Sinningia canescens	Maria éilda Alves Stefanello
UEL	38436	Preparo, Caracterização e Aplicação de Polímeros Quimicamente Impressos e Nanotubos de Carbono Modificados Visando o Desenvolvimento de Metodologias Analíticas de Extração/Pré-concentração	César Ricardo Teixeira Tarley
UEM	38483	Biosensores Baseados em Ressonância de Plasmons de Superfície para Detecção Precoce de Câncer de Ovário e de Próstata	Emerson Marcelo Giroto

UNIOESTE	38719	Modelos Espaciais Lineares Gaussianos Com Repetição	Miguel Angel Uribe Opazo
UEM	38818	Separação de Fase Induzida Pela Superfície e Formação de Padrões em Cristais Líquidos Colestéricos	Luiz Roberto Evangelista
UEPG	39177	Caracterização de modos de pressão observados no limbo solar	Marcelo Emilio
UEL	39225	Simulação numérica do problema de transporte de poluentes na atmosfera nas proximidades de fontes pontuais (chaminés)	Neyva Maria Lopes Romeiro
UFPR	39591	Análise numérica da equação integral de Fredholm e aplicações	Saulo Pomponet Oliveira
UTFPR	39607	Predição de pathways de dobramento de proteínas com processamento paralelo	Heitor Silvério Lopes
UTFPR	39666	Avicultura Inteligente: Técnicas de Inteligência Artificial para Melhorar Processos Avícolas	Richardson Ribeiro
UFPR	39819	Eficientes modelos catalíticos e sua aplicação na detoxificação química, desenvolvimento de nanomateriais catalíticos e design de enzimas artificiais	Elisa Souza Orth
<b>CIÊNCIAS HUMANAS</b>			
UEL	35838	O argumento da inferência da melhor explicação e a crítica de sua segunda premissa a partir do problema das alternativas não concebidas	Marcos Rodrigues da Silva
UNIOESTE	35914	História das Relações de Trabalho na Cadeia Avícola do Oeste do Paraná (1980-2010)	Antônio de Pádua Bosi
UNICENTRO	37389	Corpo e educação no Estado do Paraná: o movimento escoteiro entre 1915 e 1954	Carlos Herold Junior
UEPG	37396	Os jovens e a história – Aprofundando análises voltadas à divulgação e utilização do conhecimento	Luis Fernando Cerri
UEL	37736	Direitos humanos, cosmopolitismo, cidadania e teoria política: questões teóricas e problemas práticos II	Raquel Kritsch
UFPR	39704	PROJETO RESCLIMA - A relação entre ciência e cultura comum nas representações sociais de mudanças climáticas: aportes para a educação e a comunicação sobre os riscos das alterações climáticas	Marília Andrade Torales Campos
UNICENTRO	38914	A violência contra a mulher no estado do Paraná: uma leitura a partir dos Estudos de Gênero e História	Luciana Rosar Fornazari Klanovicz
PUC PR	38995	Mapeamento parcial de planejamento da parentalidade no contexto da bioética	Mário Antonio Sanches
UTFPR	39474	Constituição de acervo e análise de Manuais e Livros Didáticos de Física	Nilson Marcos Dias Garcia
UEM	39685	"O setor educacional do Mercosul e o espaço europeu de educação superior: convergências, divergências e aproximações"	Mario Luiz Neves de Azevedo
<b>CIÊNCIAS DA SAÚDE</b>			
UEPG	37037	Desenvolvimento tecnológico, caracterização e avaliação biológica de dispersões sólidas inovadoras contendo ácido ferúlico	Paulo Vitor Farago
UFPR	37074	Análise comparativa de novos biomarcadores de controle glicêmico do paciente diabético	Fabiane Rego
UEM	37216	Desenvolvimento de um novo quimioterápico contra a doença de Chagas a partir da associação de vitaminas C e K3	Sueli de Oliveira Silva Lautenschlager
UEL	37458	Efeitos terapêuticos e mecanismos de ação de flavonóides nos danos cutâneos fotooxidativos induzidos pela irradiação UVB em camundongos: avaliação da trans-chalcona, naringenina e hesperidina metil-chalcona	Rúbia Casagrande
UEL	37472	Qualidade de vida e qualidade do sono em professores da rede pública do Paraná: o papel das condições de trabalho, do estilo de vida e da dieta	Arthur Eumann Mesas
UEM	37635	Deteção de coinfeções entre HPV e outras doenças sexualmente transmissíveis e avaliação conjunta da expressão imunocitoquímica de p16INK4, Ki-67 e MMP-9 na progressão de lesões cervicais	Márcia Edilaine Lopes Consolaro
UEL	37669	Efeitos de 6 semanas de treinamento resistido sobre perda muscular induzida por tumor walker-256 em ratos	Rafael Deminice
UEM	37932	Estudo da dinâmica de transmissão da Giardia duodenalis em humanos, noroeste do Paraná, Brasil	Ana Lucia Falavigna Guilherme
UFPR	37966	Construção e validação de instrumento para o cuidado da Hipertensão arterial sistêmica e as representações de cuidado de adultos hipertensos	Maria de Fátima Mantovani
PUC PR	38188	Avaliação das propriedades mecânicas dos retentores intrarradiculares personalizados pelo sistema CAD/CAM	Rodrigo Nunes Rached
UEPG	38301	Avaliação fitoquímica e farmacológica da espécie Synadenium grantii Hook. f. (EUPHORBIACEAE) Frente a modelos de câncer e processos inflamatórios – A busca de novas substâncias ativas	Flávio Luís Beltrame
UNICENTRO	38357	Desenvolvimento tecnológico e avaliação de nanopartículas de ácido polilático contendo os antitumorais tamoxifeno e curcumina	Najeh Maissar Khalil
UEL	38716	Análise de acidentes com material biológico atendidos em hospital de referência para a 17ª regional de saúde do Paraná	Maria do Carmo Fernandez L.Haddad
UEPG	38816	Efeito da exposição da luz de um fotoativador LED de alta potência na temperatura intrapulpal in vivo e na resposta inflamatória pulpar	Osnara Maria Mongruel Gomes

UEPG	38988	Caracterização morfoanatômica de partes vegetativas aéreas de três espécies de Mikania: Mikania micrantha Kunth., M. microptera DC. e M. lanuginosa DC., para o controle da qualidade farmacognóstico	Jane Manfron Budel
UFPR	39205	Avaliação da Condição Periodontal e seu Impacto na Qualidade de Vida de Dependentes Químicos	Maria Angela Naval Machado
UEPG	39223	Comparação entre os índices ICDAS e OMS quanto a sua aplicabilidade na definição do plano de tratamento em dentes decíduos	Denise Stadler Wambier
UEPG	39235	Avaliação físico-química e biológica de uma resina composta experimental	João Carlos Gomes
<b>CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS</b>			
UFPR	38619	Fontes de Financiamento à Inovação: O aporte de Venture Capital induz a Inovação? Estudo a Luz dos Recursos e Capacidades Organizacionais	Ana Paula Mussi Szabo Cherobim
UNIOESTE	38732	Ações coletivas no turismo rural sustentável: uma investigação no oeste paranaense	Carla Maria Schmidt
FECEA	39252	Desenvolvimento da gestão do lixo no aterro sanitário de Cianorte, Noroeste do Paraná	Marcio Pascoal Cassandre
UNIOESTE	39318	Um olhar sobre a sustentabilidade econômica, social e ambiental na agricultura familiar do oeste do Paraná	Geysler Rogis Flor Bertolini
UEL	39515	Habitação coletiva: análise comparativa entre experiências estrangeiras e nacionais recentes	Sidnei Jr. Guadanhim
PUC PR	39649	Sustentabilidade: relacionamento entre atitude e comportamento de compra	Ubiratã Tortato
PUC PR	39756	A gestão do relacionamento superior: Uma Análise Comparativa de Empresas de Pequeno e Médio portes	Jansen Maia Del Corso
UFPR	39955	Contribuição na implementação de arranjo produtivo local: Uma análise institucional das redes de relacionamento para a formação e desenvolvimento do APL de Turismo de Quatro Barras/PR	Sandro Aparecido Gonçalves
<b>ENGENHARIAS</b>			
UNIOESTE	36905	Desenvolvimento de tecnologia alternativa para tratamento de efluentes domésticos da área rural – estudo de caso do projeto pró-natureza limpa	Camilo Freddy Mendoza Morejon
UTFPR	37580	Avaliação das propriedades antimicrobianas, anti-inflamatórias e antioxidantes de nanopartículas biocompatíveis contendo curcumina	Odinei Hess Gonçalves
UTFPR	37633	Síntese Verde de Nanopartículas de Prata e sua Aplicação na Indústria de Alimentos	Fernanda Vitória Leimann
UTFPR	37841	Estudo da viabilidade na tixotromabilidade de ligas recicláveis de alumínio	Luciano Augusto Lourençato
UTFPR	37904	Uso de polieletrólitos naturais no processo de coagulação-floculação para o tratamento de efluente de indústria frigorífica	Aziza Kamal Genena
UTFPR	37971	Desenvolvimento de Tecnologia de Manufatura Aditiva	Neri Volpato
UFPR	38435	Estudos eletroquímicos e de bioatividade do biomaterial Ti recoberto com nanotubos auto-organizados de TiO <sub>2</sub>	Claudia Eliana Marino Zarbin
UNIOESTE	38476	Tratamento do efluente líquido de uma indústria têxtil pelo processo de adsorção em coluna de leito fixo utilizando escama de peixe do gênero tilápia como adsorvente	Carlos Eduardo Borba
UEM	38485	Combatendo cárie com açúcar: monômeros metacrílicos baseados em sacarídeos para a preparação de resinas restauradoras dentárias	Eduardo Radovanovic
UEPG	38580	Comportamento dielétrico e fotoluminescente de filmes de CCTO em substrato Si/LNO avaliados por cristalização via precursores poliméricos e por efeito da pressão	Evaldo Toniolo Kubaski
UNIOESTE	38602	Aproveitamento industrial do permeado de soro de queijo para produção de ácidos graxos voláteis, biogás e biohidrogênio	Salah Din Mahmud Hasan
UTFPR	38617	Avaliação da influência da microestrutura de insertos de metal duro na vida de fresas de faceamento	Aldo Braghini Junior
UNIOESTE	38726	Estudo do potencial de utilização do permeado de soro como matéria prima na produção de proteína microbiana de leveduras consideradas seguras pelo FDA para uso em alimentos	Mônica Lady Fiorese
UNIOESTE	38811	Degradação de Efluente do Curtimento Ecológico de Peles de Peixe por Processos Oxidativos Avançados	Veronice Slusarski Santana
UTFPR	38882	Desenvolvimento de modelos numéricos para análise de interação fluido-estrutura	Rodolfo André Kuche Sanches
UTFPR	38975	Espectroscopia de impedância aplicada a monitoração de escoamentos multifásicos	Marco Jose da Silva
UTFPR	39332	Estudo da influência de variáveis do processo de secagem de pasta na identificação do fenômeno de defluidização em sistema gás-sólido	Maria Regina Parise
UTFPR	39505	Estudo e desenvolvimento de um sistema de refrigeração para transporte adequado de órgãos para transplante	Roberto Ribeiro Neli
UNIOESTE	39510	Modelagem numérica do fluxo de grãos de soja, trigo e milho utilizando a metodologia SPH (Smoothed Particle Hydrodynamics)	Decio Lopes Cardoso
UFPR	39767	Estudo do equilíbrio líquido-líquido de acilgliceróis de óleos vegetais em meio hidro-alcoólico	Fernando Augusto Pedersen Voll

LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES			
UEM	37483	Escrita e formação de educadores de língua	Renilson José Menegassi
UNICENTRO	38122	Análise de Discurso: retorno à teoria e aplicabilidade de conceitos e noções em materialidades estruturadoras do espaço urbano	Maria Cleci
UEM	38780	Erros, acertos e rasuras no processo de aquisição da escrita	Cristiane Carneiro Capristano
UEL	38821	Representações do poder na literatura brasileira: das vozes referidas às representadas	Luiz Carlos Migliozi Ferreira de Mello
UFPR	39195	A abordagem do texto em perspectiva discursiva e a dimensão do ensino na Educação Básica	Gesualda de Lourdes dos Santos Rasia
UEL	39883	Literatura afro-brasileira e sua divulgação em rede	Maria Carolina de Godoy
MULTIDISCIPLINAR			
UFPR	37833	Busca de produtos naturais bioativos de espécies de Baccharis de ocorrência no Bioma Mata Atlântica	Francinete Ramos Campos
IAPAR	37847	A família gênica da glutamina sintetase em Coffea arabica: aspectos moleculares	Douglas Silva Domingues
UTFPR	37882	Organizações Totalitárias: Tecnologia e Extermínio nas Organizações Criminosas	Francis Kanashiro Meneghetti
UEL	38078	Análise do Processo de Polimerização de Cimento Resinoso Odontológico e Influência de Pino de Cimentação Intraradicular de Fibra de Vidro Translúcido por Ressonância Paramagnética Eletrônica (RPE)	Eduardo Di Mauro
IFPR	38373	Estudo das manifestações artísticas do movimento na Educação Básica na Região Centro-Sul do Paraná	Gláucia Andreza Kronbauer
UEPG	38676	Desenvolvimento de ferramenta computacional para auxílio na mensuração de atributos da dinâmica de raízes	Rosane Falate
UEM	39253	Valorização de Sistemas Produtivos Leiteiros de baixo impacto negativo: uma proposta de certificação socioambiental	Ferenc Istvan Bankuti
UFPR	39983	Preparação e avaliação de reatores de enzimas imobilizadas para triagem de inibidores: tirosinase e diidrofolato redutase	Brás Heleno de Oliveira
MODALIDADE B			
IES	PROT.	TÍTULO DO PROJETO	COORDENADOR
CIÊNCIAS AGRÁRIAS			
UEL	36636	Avaliação de peptídeos bioativos obtidos por hidrólise enzimática das proteínas do "okara"	Louise Emy Kurozawa
UTFPR	37524	Associação entre o consórcio gramínea/leguminosa e suplementação energética na produção de novilhos de corte	Luis Fernando Glasenapp de Menezes
UEM	37598	Fertirrigação nitrogenada e potássica na cultura da abobrinha italiana (Cucurbita pepo L.) em ambiente protegido	Roberto Rezende
UEL	37732	Diarreia neonatal em animais de produção: Genotipagem de cepas de rotavirus grupo A bovino e suíno	Amauri Alcindo Alfieri
UTFPR	37842	Produção de Vinagre de Farelo de Arroz Desengordurado por Processo Submerso	Eliane Colla
UTFPR	37869	Prebióticos na nutrição de peixes: efeitos sobre o crescimento, saúde e morfologia intestinal do pacu (Piaractus mesopotamicus Holmberg, 1887) e variáveis bióticas e abióticas da água de cultivo	Ricardo Yuji Sado
UEL	37876	Probióticos na modulação da toxicidade intestinal induzida por micotoxinas	Ana Paula F. R. L. Bracarense
UEPG	37981	Eficiência de Uso do Nitrogênio, Produção e Qualidade de Milho e Trigo Influenciados pela Adubação Nitrogenada, Adição de Gesso e Inoculação com Azospirillum brasilense em Plantio Direto	Eduardo Fávero Caires
UTFPR	37995	Prospecção de marcadores moleculares EST-SSRs associados à resistência a germinação pré-colheita em trigo	Giovani Benin
UFPR	38058	avaliação da qualidade de juntas coladas de madeiras de eucalyptus spp para produção de painéis colado lateralmente (EGP) e madeira laminada colada (GLULAM)	Setsuo Iwakiri
UFPR	38064	Efeito do uso de aspersão de água sobre a contaminação superficial por Escherichia coli e Salmonella e formação de biofilmes causados por Salmonella em esteiras sanitárias condutoras de cortes de frango em frigoríficos de aves	Luciano dos Santos Bersot
UNIOESTE	38084	Minimização dos impactos ambientais de agrotóxicos e medicamentos veterinários	Cleber Antonio Lindino
UTFPR	38162	Extração do ácido fítico do farelo de arroz utilizando ultrassom e purificação por meio de filtração com membrana	Cristiane Canan
UEPG	38388	Utilização de maçãs em diferentes estádios de maturação no processamento de sucos e sidras: liquefação enzimática e os compostos fenólicos	Alessandro Nogueira

UNIOESTE	38451	interação de formas de inoculação de bactérias diazotróficas dos gêneros Azospirillum e Herbaspirillum com a aplicação de compostos químicos utilizados no tratamento de plantas e adubação nitrogenada na cultura do milho	Vandeir Francisco Guimarães
UNIOESTE	38637	Influência da urbanização e da agricultura sobre a composição e a estrutura da assembleia de peixes em riachos	Pitágoras Augusto Piana
UEL	38841	Potencial de extratos de plantas medicinais como estratégia para o controle de nematoides ( <i>Meloidogyne</i> spp.) e do fungo <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> e análise do perfil químico das substâncias fenólicas presentes nesses extratos	Débora Cristina Santiago
UEL	38859	Uso do creep feeding e da suplementação oral (drench) de cromo orgânico e melão para cordeiros em dois sistemas de desmame: desempenho produtivo de cordeiros e ovelhas	Edson Luis de Azambuja Ribeiro
UEM	39115	Obtenção de Cultivares de Feijão Comum ( <i>Phaseolus vulgaris</i> L.) Resistentes à Antracnose	Maria Celeste Gonçalves Vidigal
UNIOESTE	39501	Interação <i>Meloidogyne incognita</i> x tomateiro tratado com o medicamento homeopático <i>Thuya occidentalis</i>	José Renato Stangarlin
<b>CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b>			
UEM	35737	Identificação e síntese de moléculas bioativas contra tracoma, toxoplasmose e malária	Flavio Augusto Vicente Seixas
UEM	37202	Caquexia induzida pelo Tumor de Walker-256: avaliação da inervação entérica em ratos sob suplementação com L-glutamina	Jacqueline Nelisis Zanoni
UEL	37325	Uso de composto natural e sintético como alternativas terapêuticas para o tratamento da leishmaniose	Wander Rogério Pavanelli
UFPR	37417	Avaliação da toxicidade (geno, cito e bioquímica) de nanopartículas, in vivo (peixes) e in vitro (RTG2)	Marta Margarete Cestari
UEL	37769	Reconstrução e localização física de retrotransposons das superfamílias Ty1-copia e Ty3-gypsy em variedades de <i>Coffea arabica</i> , a partir de clones de uma biblioteca de BACs sequenciados por NGS (new generation sequencing) Illumina	Andre Luis Laforga Vanzela
UEL	37792	Biomarcadores e modelos biológicos para o estudo da contaminação por metais	Claudia Bueno dos Reis Martinez
UEM	37803	Associação de genes HLA e KIR em indivíduos sensíveis e não sensíveis a ácaros ( <i>Dermatophagoides farinae</i> , <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> , <i>Blomia tropicalis</i> )	Luiza Tamie Tsuneto
UFPR	37948	Uso de otólitos como descritores populacionais de quatro espécies de sciaenidae do litoral paranaense	Henry Louis Spach
UEPG	38194	Mecanismos evolutivos envolvidos na origem dos cromossomos sexuais gigantes em espécies do gênero <i>Omophoita</i> (Coleoptera, Chrysomelidae)	Mara Cristina de Almeida
UFPR	38236	Reprodução, polinização, variabilidade genética de populações e filogeografia de <i>Tibouchina hats-chbachii</i> (Melastomataceae), do Paraná e sul de São Paulo	Renato Goldenberg
UEM	38570	Desenvolvimento e Produção de Ativos Inovadores para uso na Indústria Farmacêutica e de Cosmético: Formulações Tópicas para o Tratamento de Micoses Superficiais	Benedito Prado Dias Filho
IBMP	38704	Caracterização Funcional de Proteínas Envolvidas em Síntese de Ribossomos e Doenças Genéticas	Nilson Ivo Tonin Zanchin
UEM	38761	Análise do polimorfismo de marcadores de DNA (ITS, AFLP, ISSR e SSR) para evidenciar como estão estruturadas as populações de espécies do gênero <i>Cereus</i>	Maria de Fátima Pires da Silva Machado
UEL	38781	Estudo comparativo do perfil transcricional de genes relacionados ao câncer de próstata entre indivíduos saudáveis e portadores desta neoplasia para o desenvolvimento de assinaturas gênicas com fins diagnósticos, prognósticos e terapêuticos	Ilce Mara de Syllos Colus
UFPR	39651	Potencial terapêutico da turbomicina A em transtornos depressivos e ansiosos: estudo em modelos animais	Roberto Andreatini
<b>CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA</b>			
UEM	37344	Implantando um Laboratório para Análise de Dados de Sistemas Complexos	Renio dos Santos Mendes
UFPR	37509	Explorando a Versatilidade do Vanádio (IV) para o Desenvolvimento de Sistemas Termocrômicos, Sistemas Catalíticos e Magnetos Moleculares	Jaisa Fernandes Soares
UTFPR	37872	Avaliação da Qualidade do Ar das Principais Regiões Urbanas do Sudeste do país e suas vizinhanças	Leila Droprinchinski Martins
UEM	38080	Controle e estabilização de sistemas governados pelas Equações Diferenciais Parciais sobre Variedades Riemannianas	Valeria Neves Domingos Cavalcanti
UTFPR	38351	Deposição de filmes poliméricos pela técnica de rolos para uso em dispositivos optoeletrônicos flexíveis	Andreia Gerniski Macedo
PUC PR	38481	Novas Abordagens de Computação Natural Aplicadas à Processamento de Sinais e Biomecânica da Natação Competitiva	Leandro dos Santos Coelho
UEM	38945	Desenvolvimento de micropartículas nanoestruturadas biocompatíveis com potencial aplicação no desenvolvimento de novos dispositivos para vacina oral	Adley Forti Rubira

UNIOESTE	39220	Identificação do Perfil dos Municípios do Estado do Paraná por meio do Processo de Descoberta de Conhecimento em Bases de Dados	Rosângela Villwock
UFPR	39242	Indução de Defesas Químicas pelas Plantas: A emissão de Compostos Voláteis e seu Papel nas Interações Planta-Inseto	Paulo Henrique Gorgatti Zarbin
<b>CIÊNCIAS HUMANAS</b>			
UNIOESTE	37542	As territorialidades e temporalidades na agricultura camponesa agroecológica	Marcos Aurelio Saquet
UEPG	37690	Pedoambientes ripários do rio Pitangui, Campos Gerais do Paraná	Rosemeri Segecin Moro
UEM	38411	A violência mora ao lado: segregação socioespacial e criminalidade no entorno das escolas estaduais nos municípios da Região de Maringá-PR	Ana Lúcia Rodrigues
UEL	39072	Expressões territoriais das políticas públicas no município de Londrina e região	Eliane Tomiasi Paulino
UEL	39311	A formação de professores que ensinam matemática por meio de recursos multimídia	Marcia Cristina de Costa Trindade Cyrino
<b>CIÊNCIAS DA SAÚDE</b>			
UEL	37884	O papel do fator de necrose tumoral alfa (TNF- $\alpha$ ) em pacientes com esclerose múltipla utilizando imunomoduladores: polimorfismo, fator de transcrição, expressão gênica e níveis plasmáticos de citocinas	Edna Maria Vissoci Reiche
UEM	37978	Desenvolvimento de metodologia analítica por cromatografia líquida de alta eficiência na determinação de enantiômeros em extrato semipurificado de <i>Trichilia catigua</i> (catuaba)	João Carlos Palazzo de Mello
UEM	38095	Polissacarídeos de origem vegetal e a atividade anti-HSV-1	Tania Ueda Nakamura
UEPG	38447	Avaliação in vitro e in vivo da efetividade de uso de um aparelho de dieletroforese durante o clareamento dental em consultório	Alessandro Dourado Loguercio
UEL	38650	Investigação dos efeitos na expressão gênica em linhagens celulares tratadas com compostos de potencial terapêutico	Mário Sérgio Mantovani
UEPG	38724	Efeito de agentes reticuladores de colágeno na adesão à dentina com sistemas adesivos convencionais simplificados	Alessandra Reis Silva Loguercio
<b>CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS</b>			
UNIOESTE	35784	O subdesenvolvimento regional no sul do Brasil	Jandir Ferrera de Lima
UFPR	38760	Design de sistema interativo digital para produção de bulas de medicamentos: Um aplicativo para a Resolução sobre Bulas Magistrais do Estado do Paraná (062/2013 – SESA/PR)	Stephania Padovani
UTFPR	39324	Prospecção de tecnologias para a cadeia produtiva de aves de corte	Christian Luiz da Silva
UEL	39408	Redução de impactos ambientais e inovação tecnológica em processos, produtos e serviços a partir de retraços têxteis com aplicação das metodologias de design sustentável D4S e MePSS	Suzana Barreto Martins
PUC PR	39904	Cidades e soluções – ecossocioeconomia urbana: mitigação e adaptação às mudanças climáticas	Carlos Alberto Cioce Sampaio
<b>ENGENHARIAS</b>			
UEM	37523	Intervenção sócio-ambiental para promover a melhoria da qualidade das águas de fontes subterrâneas na região Metropolitana de Maringá, Paraná	Rosângela Bergamasco
UNIOESTE	37662	Análise de diferentes técnicas de extração de compostos antioxidantes das folhas de amora	Edson Antonio da Silva
UTFPR	38306	OFDM Aplicado em Sistemas de Comunicação Óptica	Alexandre de Almeida Prado Pohl
HPP	38415	Avaliação de doses de radiação e procedimento radiográfico pediátrico em hospitais do Paraná	Hugo Reuters Schelin
UEL	38647	Desenvolvimento de fotoeletrodos baseados em óxidos nanoestruturados	Luiz Henrique Dall Antonia
UFPR	38730	Modelagem e Visualização Multidimensional na Integração de Atividades em Empreendimentos de Construção Civil	Sergio Scheer
UEM	38888	Síntese, caracterização e avaliação de novos catalisadores de reforma a vapor de metanol	Luiz Mario de Matos Jorge
UFPR	39691	Produção de ésteres de sacarose usando catalisadores heterogêneos em solventes supercríticos	Marcos Lucio Corazza
UEM	39702	Otimização do Processo de Purificação de Biodiesel por Centrifugação e Ultrafiltração – Redução do Consumo de Água	Nehemias Curvelo Pereira
<b>LINGÜÍSTICA, LETRAS E ARTES</b>			
UFPR	38516	Ariane et Bacchus de Marin Marais: restauração, edição e interpretação da ópera inédita (Versalhes, 1672)	Silvana Ruffier Scarinci
<b>MULTIDISCIPLINAR</b>			
UFPR	37925	Síntese e avaliação da atividade biológica de glicoconjugados heterocíclicos	Miguel Daniel Noseda
UFPR	38053	Controle Biorracional da Lagarta <i>Anticarsia gemmatilis</i> (Lepidoptera, Noctuidae) e dos Percevejos <i>Nezara viridula</i> e <i>Euchistus heros</i> (Hemiptera, Pentatomidae), Principais Pragas da Cultura da Soja, Através do Emprego de um Novo Inseticida de Baixa Toxicidade	Francisco A. Marques
UEL	38134	A autolimpeza é útil no estudo da ansiedade em ratos: avaliação psicofarmacológica	Celio Roberto Estanislau

UEL	38144	Meta-análise de experimentos em fitopatologia visando produção agrícola sustentável	Marcelo Giovanetti Canteri
UFPR	38615	Subsídios à Implantação de Alternativas Validadas para Substituir o Uso de Animais de Laboratório: o diagnóstico da raiva como modelo	Carla Forte Maiolino Molento
<b>MODALIDADE C</b>			
<b>IES</b>	<b>PROT.</b>	<b>TITULO DO PROJETO</b>	<b>COORDENADOR</b>
<b>CIÊNCIAS AGRÁRIAS</b>			
UEPG	35856	Identificação e análise de genes diferencialmente expressos durante o amadurecimento dos frutos de melão climatérico e não climatérico	Ricardo Antonio Ayub
UEL	36799	Desenvolvimento de materiais biodegradáveis a base de amido e álcool polivinílico (PVOH)	Fabio Yamashita
<b>CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b>			
UFPR	38936	Estudo metabólico de linhagens de melanoma humano e avaliação das vias p53, GAMT e PKC em linhagens de melanócitos dependentes de PMA para crescimento.	Guilherme Lanzi Sassaki
<b>CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA</b>			
UFPR	39283	Síntese e caracterização de nanoestruturas Au/PEDOT estabilizadas por polímeros naturais e sua aplicação em dispositivos eletroquímicos de alto desempenho	Marcio Eduardo Vidotti Miyata
UFPR	39864	Produção de biodiesel e triacetina por interesterificação química do óleo de soja com acetato de etila utilizando materiais lamelares como catalisadores heterogêneos	Luiz Pereira Ramos
<b>CIÊNCIAS DA SAÚDE</b>			
UEM	35936	Investigação da atividade terapêutica e toxicológica de <i>Stryphnodendron adstringens</i> (Mart.) Coville (Barbatimão) aplicada às mulheres para o tratamento de candidíase vulvo-vaginal	Celso Vataru Nakamura
UEM	39310	Avaliação do possível impacto da radiação gama, usada em tratamento de câncer de cabeça e pescoço, sobre a virulência de leveduras do gênero <i>Candida</i>	Terezinha Inez Estivalet Svidzinski
<b>CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS</b>			
PUC PR	35835	Concorrência e propriedade industrial no mercado de bebidas frias: inovação, desenvolvimento e eficiência	Marcia Carla Pereira Ribeiro
<b>ENGENHARIAS</b>			
UTFPR	35849	Estruturas fotorrefrativas e guias de onda ópticamente induzidos	Hypolito José Kalinowski
<b>LINGÜÍSTICA, LETRAS E ARTES</b>			
UEL	39738	(Educação de professores de línguas: trabalho e desenvolvimento na práxis docente	Vera Lúcia Lopes Cristovão
<b>MULTIDISCIPLINAR</b>			
UFPR	38196	Emprego de um novo larvicida de baixa toxicidade e de mistura de compostos naturais voláteis com atividade aduicida visando o controle biorracional dos vetores da dengue e malária (mosquitos <i>Aedes aegypti</i> e <i>Anopheles</i> spp. (Diptera, Culicidae)	Mario Antônio Navarro da Silva

Curitiba, 15 de abril de 2014.

**Prof. Dr. Paulo R. Brofman**  
Presidente

**Profª. Dra. Janesca A. Roman**  
Diretora Científica

**José Carlos Gehr**  
Diretor Adm. e Financeiro