

2.º Encontro Anual de Iniciação Tecnológica e Inovação - UEM - Maringá - PR

9 a 11 de outubro de 2012

APRESENTAÇÃO ORAL

10-10-2012

Ciências Agrárias

Agronomia

10-10-2012 | 10:50 às 11:50 | Local: C23 - Sala: 105 - Sessão: 416

- **Lucas Schwengber** (UNIOESTE - PIBITI/CNPq) - Orientador(a): Emerson Fey - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
DESENVOLVIMENTO DE UM MECANISMO DISTRIBUIDOR DE PALHA (PALHIÇO) DO SISTEMA DE LIMPEZA (PENEIRAS) DE COLHEDORAS AUTOPROPELIDAS DE GRÃOS
- **Matheus Akiyama Mendes** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Juliana Parisotto Poletine - Universidade Estadual de Maringá
DIVERGÊNCIA GENÉTICA ENTRE GENÓTIPOS DE GIRASSOL NA REGIÃO NOROESTE DO ESTADO PARANÁ
- **Miria Roldi** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Cláudia Regina Dias-Arieira - Universidade Estadual de Maringá
UTILIZAÇÃO DE SUBPRODUTOS DA AGROINDÚSTRIA COMO TECNOLOGIA PARA O MANEJO DE PRATYLENCHUS BRACHYURUS
- **Rodrigo Soares Hilbert** (UEPG - PIBITI / CNPq) - Orientador(a): Rodrigo Rodrigues Matiello - Universidade Estadual de Ponta Grossa
DESENVOLVIMENTO DE GENÓTIPOS MELHORADOS DE TRIGO ADAPTADOS A REGIÃO DOS CAMPOS GERAIS DO PARANÁ
- **Valmiler Vidal** (UNICENTRO - BOLSISTA BIT/UNICENTRO) - Orientador(a): Itacir Eloi Sandini - Universidade Estadual do Centro-Oeste
INOCULAÇÃO E ARMAZENAMENTO DE SEMENTES COM AZOSPIRILLUM BRASILENSE E PROTETORES DE BACTÉRIA

10-10-2012 | 14:00 às 15:00 | Local: C23 - Sala: 105 - Sessão: 417

- **Amanda Caroline Zito** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Antonio Carlos Saraiva da Costa - Universidade Estadual de Maringá
PRODUÇÃO DE PIGMENTOS INORGÂNICOS ATRAVÉS DA REMOÇÃO DE METAIS DE RESÍDUOS DE GALVANOPLASTIA
- **Andre Zoz** (UNIOESTE - PIBITI/CNPq) - Orientador(a): Cláudio Yuji Tsutsumi - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
DETERMINAÇÃO DO TEOR DE ÓLEO EM GRÃOS DE CRAMBE (CRAMBE ABYSSINICA HOCHST) SUBMETIDOS A DIFERENTES ADUBAÇÕES POTÁSSICA E NITROGENADA
- **Bruno Junior Grochowski** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Antonio Saraiva Muniz - Universidade Estadual de Maringá
USO DE CINZAS DE BAGAÇO DE CANA COMO FONTE DE POTÁSSIO: EFEITOS NO SOLO E NAS PLANTAS
- **Tatiane Hilgenberg** (UEPG - PIBITI / CNPq) - Orientador(a): Ricardo Antonio Ayub - Universidade Estadual de Ponta Grossa
AVALIAÇÃO DE BRASSINOSTERÓIDES NA QUEBRA DE DORMÊNCIA E NO CRESCIMENTO DE RAMOS DE MACIEIRA (MALUS DOMESTICA)

Ciência e Tecnologia de Alimentos

10-10-2012 | 08:30 às 09:30 | Local: C23 - Sala: 106 - Sessão: 421

- **Emilia Savioli Lopes** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Edmar Clemente - Universidade Estadual de Maringá
FARINHAS DE AMARANTO E QUINOA COMO INGREDIENTES NA FORMULAÇÃO DE BOLOS DE CHOCOLATE E SUAS CARACTERÍSTICAS NUTRICIONAIS
- **Mariana Cristina Treis Frasson** (*UNIOESTE - PIBITI/CNPq*) - Orientador(a): Luciana Oliveira de Fariña - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
UTILIZAÇÃO DE WPC 35 E INULINA NA ELABORAÇÃO DE MACARRÃO: UM ESTUDO COMPOSICIONAL E SENSORIAL
- **Priscila Vanz** (*UNICENTRO - BOLSISTA BIT/UNICENTRO*) - Orientador(a): Herta Stutz Dalla Santa - Universidade Estadual do Centro-Oeste
PRODUÇÃO DE BOLO INTEGRAL CONTENDO BAGAÇO DE ABACAXI CULTIVADO COM AGARICUS BRASILIENSIS

Engenharia Agrícola

10-10-2012 | 14:00 às 15:00 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 410

- **Daniel Buseti Pauluk** (*UNIOESTE - PIBITI/CNPq*) - Orientador(a): Jair Antonio Cruz Siqueira - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
MÁQUINA TRITURADORA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

10-10-2012 | 08:30 às 09:30 | Local: C23 - Sala: 106 - Sessão: 421

- **Fabricio Gomes Matos** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): Pedro Henrique Weirich Neto - Universidade Estadual de Ponta Grossa
QUANTIFICAÇÃO DE LÍPIDIOS DA SEMENTE DE SOJA

Engenharia de Alimentos

10-10-2012 | 16:30 às 17:30 | Local: C23 - Sala: 105 - Sessão: 419

- **Alana Lung** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): Alessandro Nogueira - Universidade Estadual de Ponta Grossa
ELABORAÇÃO DE UM ESPUMANTE DE MAÇÃ DEMI – SEC DE BAIXO CUSTO
- **Raissa Sant Ana Bueno** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Grasielle Scaramal Madrona - Universidade Estadual de Maringá
DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE QUEIJO MUSSARELA ELABORADO COM LEITE OBTIDO DE VACAS MISTIÇAS ALIMENTADAS COM DIFERENTES FONTES DE GORDURA.
- **Renata Mayer** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): Dorivaldo da Silva Raupp - Universidade Estadual de Ponta Grossa
INFLUÊNCIA DA COMBINAÇÃO DE SAL E AÇÚCAR PARA OBTENÇÃO DE BETERRABA DESIDRATADA TIPO SNACK

Recursos Pesqueiros e Engenharia de Pesca

10-10-2012 | 08:30 às 09:30 | Local: C23 - Sala: 103 - Sessão: 400

- **Jonathan Seefeldt Stiebe** (*UNIOESTE - PIBITI/CNPq*) - Orientador(a): Nyamien Yahaut Sebastien - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
PRODUÇÃO E FLOCULAÇÃO DE MICROALGAS COM MORINGA OLEIFERA LAM. PARA DIVERSOS USOS
- **Regis Nunes Piana** (*UNIOESTE - PIBITI/CNPq*) - Orientador(a): Sergio Makrakis - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
AVALIAÇÃO DE CHICANAS EM TUBULAÇÕES FLUVIAIS INTERCEPTADAS POR ESTRADAS

Zootecnia

10-10-2012 | 15:10 às 16:10 | Local: C23 - Sala: 105 - Sessão: 418

- **João Ricardo Scaliante Junior** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Marcos Weber do Canto - Universidade Estadual de Maringá
DORMÊNCIA EM SEMENTES DE BRAQUIÁRIA SUBMETIDAS À ESCARIFICAÇÃO MECÂNICA

● **Marcos Leandro Batista** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Lucimar Pontara Peres de Moura - Universidade Estadual de Maringá
MONITORAMENTO INTERNO DA TEMPERATURA DO CLUSTER'S DE APIS MELLIFERA AFRICANIZADA.

● **Maryane Gluck Torres** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Francisco de Assis Fonseca de Macedo - Universidade Estadual de Maringá
TECNOLOGIA DE PROCESSAMENTO DA CARNE DE OVELHAS SUPLEMENTADAS COM GRÃOS DE LINHAÇA

● **Vanessa Palotti Polizel** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Ivanor Nunes do Prado - Universidade Estadual de Maringá
GLICEROL E ADITIVOS SOBRE A COMPOSIÇÃO QUÍMICA DO LONGISSIMUS DE BOVINOS TERMINADOS EM CONFINAMENTO

Ciências Biológicas

Farmacologia

10-10-2012 | 16:30 às 17:30 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 412

● **Victor Fattori** (UEL - PROBITI / PIBITI / UEL) - Orientador(a): Waldiceu Aparecido Verri Junior - Universidade Estadual de Londrina
AVALIAÇÃO DO EFEITO TERAPÊUTICO DO ÁCIDO CAURENÓICO EM MODELO DE DOR MANIFESTA

Genética

10-10-2012 | 14:00 às 15:00 | Local: C23 - Sala: 106 - Sessão: 424

● **André Rocha Barbosa** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Laurival Antonio Vilas Boas - Universidade Estadual de Londrina
DIAGNÓSTICO MOLECULAR DE DOENÇAS BACTERIANAS EM PEIXES DE CRIAÇÃO: SELEÇÃO DE INICIADORES ESPECÍFICOS

● **Daiane Secco** (UNICENTRO - PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Paulo Roberto da Silva - Universidade Estadual do Centro-Oeste
APLICAÇÃO DE UMA METODOLOGIA MOLECULAR NA OBTENÇÃO DE CULTIVARES DE TOMATE RESISTENTES A PRAGAS

Imunologia

● **Ana Gabriela da Silva Bonacini** (UEL - PROBITI / PIBITI / UEL) - Orientador(a): Eiko Nakagawa Itano - Universidade Estadual de Londrina
ANÁLISE DE ANTÍGENO SOMÁTICO DE PARACOCCIDIOIDES BRASILIENSIS: DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE CULTIVO DO FUNGO PARA OTIMIZAÇÃO DE PRODUÇÃO DE GP70

● **Bruno Alexandre Sekiguchi** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Eiko Nakagawa Itano - Universidade Estadual de Londrina
OBTENÇÃO DE ANTICORPOS MONOCLONAIS AO ANTÍGENO DE ALTA MASSA MOLECULAR (HMMAG) DE PARACOCCIDIOIDES BRASILIENSIS E SUA UTILIZAÇÃO PARA DETECÇÃO DE HMMAG

Microbiologia

10-10-2012 | 08:30 às 09:30 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 407

● **Alison Andrei Schmatz** (UNICENTRO - BOLSISTA BIT/UNICENTRO) - Orientador(a): Adriana Knob - Universidade Estadual do Centro-Oeste
PRODUÇÃO DE XILANASES A BAIXO CUSTO POR UMA LINHAGEM DE PENICILLIUM VERRUCULOSUM

● **Henrique Wedderhoff Herrmann** (UNICENTRO - BOLSISTA BIT/UNICENTRO) - Orientador(a): Cynthia Beatriz Furstenberger - Universidade Estadual do Centro-Oeste
ANÁLISE E QUANTIFICAÇÃO DOS GASES EMITIDOS NA TRANSFORMAÇÃO BIOLÓGICA DA GLICERINA

● **Livia Bueno Tomé** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Sergio Paulo Severo de Souza Diniz - Universidade Estadual de Maringá
EXTRAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE PIGMENTOS FÚNGICOS PARA USO COMO TINTA PARA TELA.

- **Mayara Baptistucci Ogaki** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Joao Batista Buzato - Universidade Estadual de Londrina
PRODUÇÃO DE NARINGINASE DE ASPERGILLUS NIGER USANDO RESÍDUOS AGROINDUSTRIAIS

10-10-2012 | 09:40 às 10:40 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 408

- **Agnes Magri** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Maria Antonia Pedrine Colabone Celligoi - Universidade Estadual de Londrina
PRODUÇÃO DE LIPASE POR ACINETOBACTER CALCOACETICUS VISANDO À APLICAÇÃO NO TRATAMENTO DE EFLUENTES LIPÍDICOS
- **Ane Stéfano Simionato** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Galdino Andrade Filho - Universidade Estadual de Londrina
PURIFICAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS BIOATIVAS PRODUZIDAS NO METABOLISMO SECUNDÁRIO DE PSEUDOMONAS SP.
- **Jhulie Kalina Barrankievicz** (UNIOESTE - PIBITI/CNPq) - Orientador(a): Rinaldo Ferreira Gandra - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
ATIVIDADE DE LIPASES EM AMOSTRAS DE CANDIDA ALBICANS ISOLADAS DAS MARGENS DO LAGO DE ITAIPU
- **Tamires Minucelli** (UEL - PROBITI / PIBITI / UEL) - Orientador(a): Maria Antonia Pedrine Colabone Celligoi - Universidade Estadual de Londrina
APLICAÇÃO DA METODOLOGIA DE SUPERFÍCIE DE RESPOSTA PARA PRODUÇÃO DE LIPASE POR ACIDOVORAX TEMPERANS

Morfologia

10-10-2012 | 09:40 às 10:40 | Local: C23 - Sala: 106 - Sessão: 422

- **Marcelly Chue Gonçalves** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Eduardo José de Almeida Araújo - Universidade Estadual de Londrina
DESENVOLVIMENTO DE JOGO COOPERATIVO PARA ENSINO DO SISTEMA NERVOSO ENTÉRICO NA EDUCAÇÃO BÁSICA
- **Rafaella Ingrid Silva** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Solange de Paula Ramos - Universidade Estadual de Londrina
EFEITO DA FOTOTERAPIA EM MARCADORES INFLAMATÓRIOS E CICATRICIAIS DE ÚLCERAS VENOSAS

Ciências da Saúde

Educação Física

10-10-2012 | 16:30 às 17:30 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 412

- **Aurélio Grimble Izumi Gonçalves dos Santos** (UEL - PROBITI / PIBITI / UEL) - Orientador(a): Victor Hugo Alves Okazaki - Universidade Estadual de Londrina
DYNAMIC BALANCE TASK: SOFTWARE PARA ANÁLISE DO EQUILÍBRIO DINÂMICO

Enfermagem

- **Jessica Taís Bresan** (UNICENTRO - BOLSISTA BIT/UNICENTRO) - Orientador(a): Carine Teles Sangaleti Miyahara - Universidade Estadual do Centro-Oeste
ANÁLISE DA ABSORÇÃO DE ÁGUA DE BASE DE ARGILA

Farmácia

10-10-2012 | 08:30 às 09:30 | Local: C23 - Sala: 105 - Sessão: 414

- **Karen Cristina Rangel** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Diogenes Aparicio Garcia Cortez - Universidade Estadual de Maringá
INFLUÊNCIA DA TEMPERATURA DE SECAGEM E DA CONCENTRAÇÃO DE AEROSIL®200 NAS CARACTERÍSTICAS DOS EXTRATOS SECOS POR ASPERSÃO DE PIPER REGNELLII (MIQ.) C. D. VAR. PALLESCENS (C. DC.) YUNCK
- **Kelly Silvério Góis** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Tania Ueda Nakamura - Universidade Estadual de Maringá
AVALIAÇÃO ANTROPOMÉTRICA, MORFOLÓGICA E HISTOLÓGICA DE ÓRGÃOS DE ROEDORES APÓS O TRATAMENTO COM ISOFLAVONAS AGLICONAS DE SOJA

● **Leiziani Gnatkowski Martins** (*UNICENTRO - PIBITI / CNPQ*) - Orientador(a): Najeh Maissar Khalil - Universidade Estadual do Centro-Oeste
DESENVOLVIMENTO DE NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS DE QUERCETINA

● **Marcela Tiemi Nogueira** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Graciette Matioli - Universidade Estadual de Maringá
RECUPERAÇÃO DA BETA-CICLODEXTRINA PRODUZIDA EM MEIO REACIONAL POR BACILLUS FIRMUS CEPA 37 IMOBILIZADOS EM ESPONJA VEGETAL

Fisioterapia e Terapia Ocupacional

10-10-2012 | 16:30 às 17:30 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 412

● **Maiara Santos Nogueira** (*UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ*) - Orientador(a): Claudia Patrícia Cardoso Martins Siqueira - Universidade Estadual de Londrina
TERAPIA COM DIODOS EMISSORES DE LUZ NO TRATAMENTO DE INDIVÍDUOS COM ÚLCERA VENOSA

Ciências Exatas e da Terra

Ciência da Computação

10-10-2012 | 09:40 às 10:40 | Local: C23 - Sala: 105 - Sessão: 415

● **Alexandre Franciscatti Cavassini** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): Alaine Margarete Guimarães - Universidade Estadual de Ponta Grossa
ESTUDO DA RELAÇÃO DA ILUMINAÇÃO COM A QUALIDADE DO PROCESSAMENTO DE IMAGENS DE DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES

● **Guilherme Coelho** (*UNIOESTE - PIBITI/CNPq*) - Orientador(a): Adriane Yaeko Togashi - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
AVALIAÇÃO DE DENSIDADE ÓSSEA UTILIZANDO IMAGENS DE RADIOGRAFIAS ODONTOLÓGICAS DIGITAIS

● **Marcos Paulo Nicoletti** (*UNIOESTE - PIBITI/CNPq*) - Orientador(a): Rogerio Luis Rizzi - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
UM AMBIENTE PARA SIMULAÇÃO DA INFLUENZA NA CIDADE DE CASCAVEL - PR UTILIZANDO AGENTES COMPUTACIONAIS

● **Vinicius Alves Costa** (*UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ*) - Orientador(a): Jandira Guenka Palma - Universidade Estadual de Londrina
BENEFÍCIOS DA APLICAÇÃO DE PADRÕES DE PROJETO NO PROCESSO DE REENGENHARIA DE SOFTWARE

Física

10-10-2012 | 15:10 às 16:10 | Local: C23 - Sala: 103 - Sessão: 404

● **Bianca Akemi Kawata** (*UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ*) - Orientador(a): Alexandre Urbano - Universidade Estadual de Londrina
REATIVAÇÃO DAS PROPRIEDADES ELETROQUÍMICAS DE CATODOS DE LICOO₂ EXTRAÍDO DE BATERIAS DE ÍON-LÍTIO DESCARTADAS

● **Keila de Prince** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Ronaldo Celso Viscovini - Universidade Estadual de Maringá
DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO PARA GERAÇÃO DE LASERS DE TERAHERTZ

● **Stephany Pires da Silva** (*UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ*) - Orientador(a): Jair Scarminio - Universidade Estadual de Londrina
ANÁLISE DO PROCESSO DE CARGA-DESCARGA EM BATERIAS PORTÁTEIS DE ÍON-LÍTIO

10-10-2012 | 17:40 às 18:40 | Local: C23 - Sala: 106 - Sessão: 427

● **Karina Honjoya** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Luiz Fernando Cotica - Universidade Estadual de Maringá
DESENVOLVIMENTO DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDOS MISTOS DE FERRO E COBALTO PARA APLICAÇÕES BIOMÉDICAS

● **Roberto Santos do Carmo** (UEL - PROBITI / PIBITI / UEL) - Orientador(a): Alexandre Urbano - Universidade Estadual de Londrina
ANÁLISE DE SOBRAS DE POLIETENO NA FABRICAÇÃO DE COPOS PLÁSTICOS PARA REAPROVEITAMENTO INDUSTRIAL

● **Willian Rafael de Oliveira** (UEPG - PIBITI / CNPq) - Orientador(a): Fabiana Cristina Nascimento - Universidade Estadual de Ponta Grossa
ESTUDO DA MORFOLOGIA DA MARTENSITA- β (HC) INDUZIDA MECANICAMENTE EM LIGAS COM EFEITO DE MEMÓRIA DE FORMA

Química

10-10-2012 | 09:40 às 10:40 | Local: C23 - Sala: 103 - Sessão: 401

● **Cynthia Hlataki** (UEPG - PIBITI / CNPq) - Orientador(a): Jarem Raul Garcia - Universidade Estadual de Ponta Grossa
AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE DECOMPOSIÇÃO DE FILMES POLIMÉRICOS OXIBIODEGRADÁVEIS

● **Fernanda Midori de Oliveira** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Cesar Ricardo Teixeira Tarley - Universidade Estadual de Londrina
AVALIAÇÃO DE POLI(ÁCIDO METACRÍLICO) DUPLAMENTE IMPRESSO NA PRÉ-CONCENTRAÇÃO ON-LINE DE NI²⁺ COM DETERMINAÇÃO POR FAAS

● **Rafael Eiji Saito** (UEPG - PIBITI / CNPq) - Orientador(a): André Vitor Chaves de Andrade - Universidade Estadual de Ponta Grossa
OBTENÇÃO DA HIDROXIAPATITA POR SÍNTESE HIDROTÉRMAL

● **Rodrigo Szostak** (UEPG - PIBITI / CNPq) - Orientador(a): Augusto Celso Antunes - Universidade Estadual de Ponta Grossa
FILMES NANOESTRUTURADOS VOLTADOS PARA CRIAÇÃO DE CÉLULAS FOTOVOLTAICAS

10-10-2012 | 10:50 às 11:50 | Local: C23 - Sala: 103 - Sessão: 402

● **Aruã Clayton da Silva** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Luiz Henrique Dall`Antonia - Universidade Estadual de Londrina
UTILIZAÇÃO DE NANOCERÂMICA A BASE DE ZIRCÔNIA/ALUMINA PARA PROTEÇÃO À CORROSÃO

● **Eduardo Sobieski Neto** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Vitor de Cinque Almeida - Universidade Estadual de Maringá
PREPARAÇÃO DE CARVÃO ATIVO DA CASCA DE COCO E APLICAÇÃO NA ADSORÇÃO DO ÁCIDO ETILENODIAMINOTETRAACÉTICO (EDTA)

● **Kelly Roberta Spacino** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Dionisio Borsato - Universidade Estadual de Londrina
DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO COMPUTACIONAL PARA OTIMIZAÇÃO DE PROCESSOS DIFUSIVOS

● **Paulo Henrique Maciel Buzzetti** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Emerson Marcelo Giroto - Universidade Estadual de Maringá
COMPOSITOS PARA APLICAÇÃO EM RESTAURAÇÃO DENTÁRIA BASEADOS EM AGENTES ANTI-BACTERICIDA E REMINERADOR

10-10-2012 | 14:00 às 15:00 | Local: C23 - Sala: 103 - Sessão: 403

● **Camilla Ferradoza Batalioto** (UNIOESTE - PIBITI/CNPq) - Orientador(a): Cleber Antonio Lindino - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
HIDROXIAPATITA COMO CATALISADOR EM FOTODEGRADAÇÕES

● **Daiany Letícia Tronco** (UNIOESTE - PIBITI/CNPq) - Orientador(a): Reinaldo Aparecido Bariccatti - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO ESPECTROSCÓPICA DO BIODIESEL OBTIDO POR CATALISADORES HETEROGÊNEO

● **Jonathan Baumi** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Carmen Luisa Barbosa Guedes - Universidade Estadual de Londrina
SÍNTESE DE DERIVADOS DA GLICERINA NA PRODUÇÃO DE ADITIVOS PARA COMBUSTÍVEIS FÓSSEIS

- **Pedro Luiz Guioto Carnaghi Furumura** (*UNICENTRO - PIBITI / CNPQ*) - Orientador(a): Maico Taras da Cunha - Universidade Estadual do Centro-Oeste
ADITIVOS ORGÂNICOS ASSOCIADOS À TÉCNICA DE CORRENTE PULSADA EM ESTUDOS DE ELETRODEPOSIÇÃO METÁLICA

Ciências Sociais Aplicadas

Administração

10-10-2012 | 10:50 às 11:50 | Local: C23 - Sala: 106 - Sessão: 423

- **Bruno Borguesan** (*UNIOESTE - PIBITI/CNPq*) - Orientador(a): Geysler Rogis Flor Bertolini - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
APLICATIVO WEB DE ORÇAMENTO EMPRESARIAL PARA USO DA CONTROLADORIA ESTRATÉGICA
- **Érica Lopes Rodrigues Marra** (*UNICENTRO - PIBITI / CNPQ*) - Orientador(a): Ivan de Souza Dutra - Universidade Estadual do Centro-Oeste
DESENVOLVIMENTO DE UM NOVO EMPREENHIMENTO USANDO A RECICLAGEM DE MATERIAIS POLÍMEROS

Desenho Industrial

10-10-2012 | 16:30 às 17:30 | Local: C23 - Sala: 106 - Sessão: 426

- **Iakyma Rejane Silva Lima** (*UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ*) - Orientador(a): Patricia de Mello Souza - Universidade Estadual de Londrina
DESIGN DE MODA E TECNOLOGIA A PARTIR DE PRINCÍPIOS DE JOGOS DE ENCAIXE

Economia

10-10-2012 | 10:50 às 11:50 | Local: C23 - Sala: 106 - Sessão: 423

- **Kelly Cristina de Oliveira Montini** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Marcelo Farid Pereira - Universidade Estadual de Maringá
APLICAÇÃO DE UMA METODOLOGIA DE ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA, ECONOMICA E COMERCIAL PARA PRODUTOS DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA

Engenharias

Engenharia de Materiais e Metalúrgica

10-10-2012 | 10:50 às 11:50 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 409

- **Andressa Pereira Pinto** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): Adriana Scoton Antonio Chinelatto - Universidade Estadual de Ponta Grossa
OBTENÇÃO DE PÓS NANOMÉTRICOS DE (LA0.75SR0.25)(CR0.5MN0.5)O3 PELO MÉTODO PECHINI
- **Bruno Andrei Colcetta** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Jusmar Valentin Bellini - Universidade Estadual de Maringá
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE CIMENTO GEOPOLIMÉRICO OBTIDO A PARTIR DA ÁLCALI-ATIVAÇÃO DE METACAULINITA
- **Francielle Feijo Araujo** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): Sidnei Antonio Pianaro - Universidade Estadual de Ponta Grossa
DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE CATALISADOR A BASE DE HALOISITA PARA A PRODUÇÃO DE BIODIESEL POR TRANSESTERIFICAÇÃO HETEROGÊNEA
- **Luis Felipe Larocca Savaris** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): Márcio Ferreira Hupaló - Universidade Estadual de Ponta Grossa
OTIMIZAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE LAMINAÇÃO DE AÇOS SAE 1020

Engenharia Elétrica

10-10-2012 | 15:10 às 16:10 | Local: C23 - Sala: 106 - Sessão: 425

● **Jose Octavio Cesario Pereira Pinto** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Silvia Galvão de Souza Cervantes - Universidade Estadual de Londrina
CONTROLE DOS MOTORES DE CADEIRA DE RODAS ELÉTRICA COM INTERFACE DE COMANDO POR SOPRO E SUCCÃO

● **Lucas de Souza Ribeiro** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Maria Bernadete de Moraes França - Universidade Estadual de Londrina
CIRCUITO PWM COM SENSOR CAPACITIVO PARA MEDIÇÃO DE MOLHAMENTO FOLIAR

● **Mariana Salomoni Francisco** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): José Roberto Dias Pereira - Universidade Estadual de Maringá
BANCADA DIDÁTICA PARA CONTROLE DE PROCESSOS INDUSTRIAIS METAL-MECÂNICA

● **Wellington Diego Custódio Vieira** (UEL - PROBITI / PIBITI / UEL) - Orientador(a): Maria Bernadete de Moraes França - Universidade Estadual de Londrina
SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE DADOS PARA UM SENSOR DE PRESSÃO APLICADO A UM SENSOR DE UMIDADE DO SOLO

10-10-2012 | 16:30 às 17:30 | Local: C23 - Sala: 106 - Sessão: 426

● **Etiene Cristina Pereira da Silva** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): José Alexandre de França - Universidade Estadual de Londrina
UM CONTROLE DE TEMPERATURA APLICADO À ESPECTRÔMETROS NIR

Engenharia Mecânica

10-10-2012 | 14:00 às 15:00 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 410

● **Carlos Henrique Contieri** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Cleber Santiago Alves - Universidade Estadual de Maringá
PROJETO E CONSTRUÇÃO DE MOTOR DE TESLA

● **Danilo Toledo Ribeiro da Silva** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Luiza Helena Costa Dutra Sousa - Universidade Estadual de Maringá
DIMENSIONAMENTO DE MOTORES PARA PERFURATRIZ HORIZONTAL

● **Marcus Vinicius Tomadon** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Luiza Helena Costa Dutra Sousa - Universidade Estadual de Maringá
IMPLANTAÇÃO DE CENTRAL DE FORNECIMENTO DE GAS MEDICINAL - OXIGÊNIO

Engenharia Química

10-10-2012 | 15:10 às 16:10 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 411

● **Alexandre Damiao Silva** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Pedro Augusto Arroyo - Universidade Estadual de Maringá
EXTRAÇÃO E TRANSESTERIFICAÇÃO IN SITU DE LÍPIDIOS PROVINDENTES DE MICROALGAS SCENEDESMUS SPP.

● **Larissa Facina Camolese** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Maria Angelica Simoes Dornellas de Barros - Universidade Estadual de Maringá
EFICIÊNCIA DO CARVÃO DE OSSO PARA A REMOÇÃO DE METAIS PESADOS DE EFLUENTES CONTAMINADOS

● **Raphael Alexandre de Andrea Ribeiro** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Luiz Mario de Matos Jorge - Universidade Estadual de Maringá
MODULAÇÃO DA TEMPERATURA DE ALIMENTAÇÃO DO AR: INOVANDO A FORMA DE OPERAÇÃO DO SILO-SECADOR DE GRÃOS

● **Tatiane Caroline Ferrari** (UNIOESTE - PIBITI/CNPq) - Orientador(a): Camilo Freddy Mendoza Morejon - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
VALORAÇÃO COMERCIAL/INDUSTRIAL DE PRODUTO TECNOLÓGICO VISANDO A TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA

Engenharia Sanitária

10-10-2012 | 08:30 às 09:30 | Local: C23 - Sala: 103 - Sessão: 400

- **Jean César Marinozi Vicentini** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Angélica Marquetotti Salcedo Vieira - Universidade Estadual de Maringá
PROCESSO COMBINADO DE COAGULAÇÃO/FLOCULAÇÃO/ULTRAFILTRAÇÃO UTILIZANDO SEMENTE DE MORINGA OLEIFERA LAM COMO COAGULANTE
- **Rafael de Almeida** (*UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ*) - Orientador(a): Deize Dias Lopes - Universidade Estadual de Londrina
APLICAÇÃO DE REATOR DE LEITO MÓVEL COM MEIO SUPORTE ALTERNATIVO NA NITRIFICAÇÃO DE LIXIVIADO DE ATERRO SANITÁRIO

11-10-2012

Ciências Agrárias

Agronomia

11-10-2012 | 10:50 às 12:05 | Local: C23 - Sala: 105 - Sessão: 843

- **Alexandre Guivernau Gaudens Rycheta Correia** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Kátia Regina Freitas Schwan-Estrada - Universidade Estadual de Maringá
EFEITO DOS COMPOSTOS NATURAIS BIOATIVOS NA CONSERVAÇÃO PÓS-COLHEITA DE LARANJA
- **Fernanda Brunetta Godinho** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Alessandro de Lucca e Braccini - Universidade Estadual de Maringá
TEORES DE ISOFLAVONAS E QUALIDADE DAS SEMENTES DE SOJA SOB EFEITO DE APLICAÇÃO DE BIORREGULADOR
- **Henrique Sasso Favilla** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): José Gilberto Catunda Sales - Universidade Estadual de Maringá
USO DE EXTRATOS DA SEMENTE DE MORINGA OLEIFERA LAM, NA FORMA DE PELLETS, ASSOCIADOS COM HERBICIDAS PARA O CONTROLE DE PLANTAS AQUÁTICAS, EGERIA DENSA E EGERIA NAJAS.
- **Rubiane Roskosz de Castro** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): David de Souza Jaccoud Filho - Universidade Estadual de Ponta Grossa
LEVANTAMENTO DO PATÓGENO SCLEROTINIA SCLEROTIORUM EM SEMENTES DE SOJA PRODUZIDAS NO ESTADO DO PARANÁ

11-10-2012 | 14:00 às 15:00 | Local: C23 - Sala: 105 - Sessão: 844

- **Maurício Carlos Kuki** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Carlos Alberto Scapim - Universidade Estadual de Maringá
AVALIAÇÃO E RECOMENDAÇÃO COMERCIAL DE HÍBRIDOS DE MILHO BRANCO PARA A INDÚSTRIA CANJIQUEIRA
- **Rafael de Matos** (*UNICENTRO - PIBITI / CNPQ*) - Orientador(a): Juliano Tadeu Vilela Resende - Universidade Estadual do Centro-Oeste
HIDRÓLISE DO AMIDO DA BATATA DOCE POR ENZIMAS PURIFICADAS E PRODUZIDAS POR ASPERGILLUS NIGER EM CONDIÇÕES OTIMIZADAS
- **Rafael Domingues** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): José Raulindo Gardingo - Universidade Estadual de Ponta Grossa
AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE GERMOPLASMA DE ABÓBORA E MORANGA PARA A PRODUÇÃO DE SEMENTES
- **Victor Luís Vascoski** (*UNICENTRO - PIBITI / CNPQ*) - Orientador(a): Marcos Ventura Faria - Universidade Estadual do Centro-Oeste
PROGRAMA DE MELHORAMENTO DO MILHO – OBTENÇÃO DE NOVAS LINHAGENS GENETICAMENTE MELHORADAS

11-10-2012 | 16:30 às 17:30 | Local: C23 - Sala: 105 - Sessão: 846

- **Ana Claudia Sossai** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Eliezer Rodrigues de Souto - Universidade Estadual de Maringá
DETECÇÃO SOROLÓGICA E MOLECULAR DE VÍRUS EM MUDAS DE BANANEIRAS MICROPROPAGADAS
- **Gessica de Paula Faiolla** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Alessandro de Lucca e Braccini - Universidade Estadual de Maringá
PRODUTIVIDADE, TEOR DE ÓLEO E PROTEÍNAS DE GENÓTIPOS DE CANOLA COM POTENCIAL PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL NO ESTADO DO PARANÁ

● **Leandro Kazutoshi Yokoyama Kondo** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): André Luiz Martinez de Oliveira - Universidade Estadual de Londrina
METODOLOGIAS E ESTRATÉGIAS DE APLICAÇÃO DE INOCULANTES CONTENDO BACTÉRIAS PROMOTORAS DO CRESCIMENTO VEGETAL

● **Rodolfo Moreno Tedardi** (UEL - PROBITI / PIBITI / UEL) - Orientador(a): André Luiz Martinez de Oliveira - Universidade Estadual de Londrina
DESENVOLVIMENTO DE MEIO DE CULTIVO PARA A PRODUÇÃO DE BIOMASSA DE AZOSPIRILLUM BRASILENSE ABV5

Ciência e Tecnologia de Alimentos

11-10-2012 | 10:50 às 12:05 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 836

● **Cátia Lie Yokoyama** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Elisa Yoko Hirooka - Universidade Estadual de Londrina
PROSPEÇÃO DE LEVEDURAS SELVAGENS COM POTENCIAL ANTI-CIANO BACTÉRIA E DE BIODEGRADAÇÃO DE MICROCISTINA

● **Eliza Mariane Rotta** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Jesui Vergilio Visentainer - Universidade Estadual de Maringá
COMPOSIÇÃO CENTESIMAL E ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DA CASCA DE ABACATE "IN NATURA" E PROCESSADA

● **Jessica Mayuri Omae** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Makoto Matsushita - Universidade Estadual de Maringá
UTILIZAÇÃO DA TECNOLOGIA DE LIOFILIZAÇÃO PARA OBTENÇÃO DE FARINHA DE RESÍDUO DE TILÁPIA (OREOCHROMIS NILOTICUS) PARA ALIMENTAÇÃO HUMANA

● **Mauro Narciso de Melo Sobrinho** (UNICENTRO - BOLSISTA BIT/UNICENTRO) - Orientador(a): Osmar Roberto Dalla Santa - Universidade Estadual do Centro-Oeste
BEBIDA ELABORADA COM SUCO CONCENTRADO E BAGAÇO DE MAÇÃ CONTENDO MICÉLIO DE AGARICUS BRASILIENSIS

11-10-2012 | 10:50 às 11:50 | Local: C23 - Sala: 106 - Sessão: 850

● **Danielli Alessandra R. O. da Silva** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Paula Toshimi Matumoto Pintro - Universidade Estadual de Maringá
UTILIZAÇÃO DO RESÍDUO DA PRODUÇÃO DE VINHO COMO ANTIOXIDANTE DE LEITE ENRIQUECIDO COM ÔMEGA-3

● **Taiana Husila Gomes Daniel** (UEPG - PIBITI / CNPq) - Orientador(a): Ivo Mottin Demiate - Universidade Estadual de Ponta Grossa
AMIDO DE MANDIOCA PARA PANIFICAÇÃO

Zootecnia

● **Taiza Kesi Campos** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Vagner de Alencar Arnaut de Toledo - Universidade Estadual de Maringá
AVALIAÇÃO DO NÚMERO DE OVARIÓLOS DE RAINHAS SELECIONADAS PARA PRODUÇÃO DE GELEIA REAL

● **Vivian Izabel Vieira** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Maria Luiza Rodrigues de Souza Franco - Universidade Estadual de Maringá
BISCOITOS DE POLVILHO AZEDO ENRIQUECIDOS COM FARINHA DE PEIXE

Ciências Biológicas

Bioquímica

11-10-2012 | 08:30 às 09:45 | Local: C23 - Sala: 106 - Sessão: 848

● **Adriana Roberta de Carvalho** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Sílvio Cláudio da Costa - Universidade Estadual de Maringá
ISOLAMENTO E DETERMINAÇÃO DE DITERPENOS DO GRUPO LABDÂNICO PRESENTES COMO CONTAMINANTES EM EXTRATOS DE ESTEVIA SOBRE AS PROPRIEDADES SENSORIAIS DO REBAUDIOSIDEO A.

● **Giovanni Boro Paschoal** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Suzana Mali de Oliveira - Universidade Estadual de Londrina
DESENVOLVIMENTO DE NANOFIBRAS DE CELULOSE A PARTIR DA CASCA DE AVEIA

● **Milena Zardetto Meloni** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Fabiana Guillen Moreira Gasparin - Universidade Estadual de Londrina
LIPASE FÚNGICA COM POTENCIAL PARA APLICAÇÃO EM PROCESSOS DE BIORREMEDIAÇÃO

● **Thais Dolfini Alexandrino** (UEL - PROBITI / PIBITI / UEL) - Orientador(a): Geni da Silva Varéa - Universidade Estadual de Londrina
INDUÇÃO DE PROTEASES POR BEAUVERIA BASSIANA CG432 EM CULTIVO SUBMERSO SUPLEMENTADO

● **Virgínia Prezzi Santos** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Mara Lucia Luiz Ribeiro - Universidade Estadual de Londrina
IMOBILIZAÇÃO DE B-GLICOSIDADE DE SOJA EM BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR

Ecologia

11-10-2012 | 15:10 às 16:10 | Local: C23 - Sala: 106 - Sessão: 852

● **Diogo Mazzaro** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Silvia Helena Sofia - Universidade Estadual de Londrina
ABELHAS VISITANTES DE CULTIVOS ORGÂNICO E CONVENCIONAL DE SOLANUM LICOPERSYDUM L. NO NORTE DO ESTADO DO PARANÁ

● **Vivian Caroline Bischoff** (UNIOESTE - PIBITI/CNPq) - Orientador(a): Nyamien Yahaut Sebastien - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
TECNOLOGIA DE PRODUÇÃO DE BANCO DE ALIMENTO VIVO PARA DIVERSOS FINS: DAPHNIA MAGNA

Fisiologia

11-10-2012 | 10:50 às 12:05 | Local: C23 - Sala: 105 - Sessão: 843

● **Karina Maturana Pinheiro** (UEL - PROBITI / PIBITI / UEL) - Orientador(a): Cassia Thais Bussamra Vieira Zaia - Universidade Estadual de Londrina
EFEITO DE HERBICIDA SOBRE CONCENTRAÇÃO DE PROTEÍNAS TOTAIS EM PLASMA DE RATOS

Zoologia

11-10-2012 | 15:10 às 16:10 | Local: C23 - Sala: 106 - Sessão: 852

● **Elis Borges Pettres** (UEPG - PIBITI / CNPq) - Orientador(a): Ivana de Freitas Barbola - Universidade Estadual de Ponta Grossa
AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DOS COMPONENTES DA CITRONELA COMO ATRATIVOS PARA DIABROTICA SPECIOSA EM HORTA ORGÂNICA

Ciências da Saúde

Farmácia

11-10-2012 | 08:30 às 09:30 | Local: C23 - Sala: 105 - Sessão: 841

● **Débora Botura Scariot** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Celso Vataru Nakamura - Universidade Estadual de Maringá
O EMPREGO DA MICROSCOPIA ELETRÔNICA PARA AUXILIAR NA BUSCA DE NOVOS FÁRMACOS NO TRATAMENTO DA LEISHMANIOSE

● **Diani Meza Casa** (UNICENTRO - PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Rubiana Mara Mainardes - Universidade Estadual do Centro-Oeste
DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIFÚNGICA DE NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS CONTENDO ANFOTERICINA B

● **Maíra Isabeli Bavato** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Marcos Luciano Bruschi - Universidade Estadual de Maringá
OBTENÇÃO DE FILMES FARMACÊUTICOS UTILIZANDO O SUBPRODUTO DA PREPARAÇÃO DE EXTRATO DE PRÓPOLIS

- **Thaís Boni** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Diogenes Aparicio Garcia Cortez - Universidade Estadual de Maringá
INFLUÊNCIA DA TEMPERATURA DE SECAGEM E DA CONCENTRAÇÃO DE AEROSIL®200 NOS EXTRATOS SECOS POR ASPERSÃO DA UVA (*VITIS SP*)

11-10-2012 | 09:40 às 10:40 | Local: C23 - Sala: 105 - Sessão: 842

- **Ana Paula Nakae** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Mara Lane Carvalho Cardoso - Universidade Estadual de Maringá
AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE DE FÓRMULAS DE SABONETE EM BARRA CONTENDO PRÓPOLIS ORGÂNICA POR MEIO DE CLAE
- **Luciana Cristina Gomes** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Selma Lucy Franco - Universidade Estadual de Maringá
ANÁLISE QUANTITATIVA DE CREMES CONTENDO EXTRATOS DE PRÓPOLIS ORGÂNICAS POR CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA EFICIÊNCIA
- **Suzany Raquely Gasparetto** (*UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ*) - Orientador(a): Marcela Maria Baracat - Universidade Estadual de Londrina
AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE FÍSICO-QUÍMICA E FUNCIONAL DE FORMULAÇÕES TÓPICAS CONTENDO MICROCÁPSULAS COM QUERCETINA

Medicina

11-10-2012 | 17:40 às 18:40 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 840

- **Bruno Santos Orcioli** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): Giovanni Marino Favero - Universidade Estadual de Ponta Grossa
DESENVOLVIMENTO DE UM PROGRAMA PARA AVALIAÇÃO VIRTUAL DE LÂMINAS DE MIELOMA MÚLTIPLO

Nutrição

11-10-2012 | 10:50 às 12:05 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 836

- **Fernanda Carla Fiametti** (*UNIOESTE - PIBITI/CNPq*) - Orientador(a): Luciana Oliveira de Fariña - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
REQUEIJÃO ADICIONADO DE EXTRATO DE SOJA (GLYCINE MAX (L.) MERRILL) – DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO

Odontologia

11-10-2012 | 17:40 às 18:40 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 840

- **Gustavo Salem Ribeiro** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): Osnara Maria Mongruel Gomes - Universidade Estadual de Ponta Grossa
DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVO ULTRASSÔNICO PARA INSERÇÃO DE CIMENTOS RESINOSOS DURANTE CIMENTAÇÃO DE PINOS INTRA-RADICULARES.
- **Manuella de Cassia Iglesias Ban** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): Paulo Vitor Farago - Universidade Estadual de Ponta Grossa
DENTIFRÍCIOS INOVADORES CONTENDO CLOREXIDINA PARA PACIENTES PORTADORES DE SÍNDROME DE DOWN

Ciências Exatas e da Terra

Ciência da Computação

11-10-2012 | 09:40 às 10:55 | Local: C23 - Sala: 103 - Sessão: 828

- **Felipe Conrado Fernandes** (*UNIOESTE - PIBITI/CNPq*) - Orientador(a): Andre Gustavo Maletzke - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO DE SISTEMA WEB PARA A AQUISIÇÃO E ANÁLISE DE DADOS BIOMECÂNICOS
- **Helio Albano de Oliveira** (*UEL - PROBITI / PIBITI / UEL*) - Orientador(a): Jandira Guenka Palma - Universidade Estadual de Londrina
ANÁLISE DE SISTEMAS GERENCIADORES DE BANCO DE DADOS EM UMA APLICAÇÃO DE RASTREAMENTO DE

ÔNIBUS URBANOS

● **Igor Steuck Lopes** (*UNIOESTE - PIBITI/CNPq*) - Orientador(a): Jorge Bidarra - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
XLUPA: DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO MÓVEL EMBARCADO PARA AMPLIAÇÃO DE TEXTOS E IMAGENS PARA PESSOAS COM BAIXA VISÃO

● **Willian Fernando Roque** (*UNIOESTE - PIBITI/CNPq*) - Orientador(a): Claudia Brandelero Rizzi - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES GEORREFERENCIADAS - GEOVISI

● **Yugo Goto** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Ronaldo Augusto de Lara Goncalves - Universidade Estadual de Maringá
PARALELIZAÇÃO DE APLICAÇÕES DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS EM CLUSTERS DE COMPUTADORES MPI - SMAPPI

Química

11-10-2012 | 14:00 às 15:00 | Local: C23 - Sala: 103 - Sessão: 830

● **Alan Gabriel Adamczewski** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): Sandra Regina Masetto Antunes - Universidade Estadual de Ponta Grossa
PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIODIESEL DE ÓLEO DE SOJA MEDIANTE CATALISE HETEROGÊNEA

● **Cynthia Helena Gomes Alves Silva** (*UEL - PROBITI / PIBITI / UEL*) - Orientador(a): Suzana Lucy Nixdorf - Universidade Estadual de Londrina
QUÍMICA VERDE: MÉTODOS DE EXTRAÇÃO DE CARBOIDRATOS SOLÚVEIS DO CAFÉ VERDE EM ÁGUA POR MICROONDAS E AGITAÇÃO ORBITAL

● **Elizângela Hafemann Fragal** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Adley Forti Rubira - Universidade Estadual de Maringá
SÍNTESE DE COMPOSTOS A BASE DE URÉIA A PARTIR DE CELULOSE DO BAGAÇO DE CANA PARA ALIMENTAÇÃO DE RUMINANTES

● **Yara Calabrez de Oliveira Fracaro** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): Augusto Celso Antunes - Universidade Estadual de Ponta Grossa
CATALISADORES HETEROGÊNEOS PARA A PRODUÇÃO DE MONOÉSTERES GRAXOS (Biodiesel)

11-10-2012 | 15:10 às 16:10 | Local: C23 - Sala: 103 - Sessão: 831

● **Charles Platzgumer Junior** (*UNICENTRO - PIBITI / CNPQ*) - Orientador(a): Paulo Rogério Pinto Rodrigues - Universidade Estadual do Centro-Oeste
PRODUÇÃO DE UM NOVO POLÍMERO A PARTIR DE CDS E GLICERINA

● **Fernando Santos Domingues** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Juliana Carla Garcia - Universidade Estadual de Maringá
QUANTIFICAÇÃO DE CORANTES EM MISTURAS TERNÁRIAS VISANDO A REUTILIZAÇÃO DA ÁGUA EM BANHOS SUBSEQUENTES DE TINGIMENTO

● **Grasiele Saltorelli** (*UEL - PROBITI / PIBITI / UEL*) - Orientador(a): Carmen Luisa Barbosa Guedes - Universidade Estadual de Londrina
ANÁLISE DE LÍPIDIOS EM MICROALGAS PELO MÉTODO DE EMISSÃO DE FLUORESCÊNCIA COM NILE RED

● **João Paulo Winiarski** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): Christiana Andrade Pessôa - Universidade Estadual de Ponta Grossa
APLICAÇÃO DE FILMES LBL PARA A CONSTRUÇÃO DE BIOSSENSORES ELETROQUÍMICOS

11-10-2012 | 16:30 às 17:30 | Local: C23 - Sala: 103 - Sessão: 832

● **Douglas Jose de Melo** (*UEPG - PIBITI / CNPq*) - Orientador(a): Karen Wohnrath - Universidade Estadual de Ponta Grossa
INCORPORAÇÃO DE ENZIMAS A FILMES ULTRAFINOS DE COMPOSTOS INORGÂNICOS

● **Heitor Alexandre Gonçalves Bazani** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Eurica Mary Nogami - Universidade Estadual de Maringá
INOVAÇÃO E SUSTENTABILIDADE EM UM COMPÓSITO CONSTITUÍDO POR EMBALAGENS PET E CINZAS DA CANA-DE-AÇÚCAR

● **Patrícia Morena Sanchez** (UEL - PROBITI / PIBITI / CNPQ) - Orientador(a): Ieda Spacino Scarminio - Universidade Estadual de Londrina
ESTUDO QUALITATIVO DOS METABÓLITOS SECUNDÁRIOS EM DIFERENTES ARRANJOS E MICROCLIMAS DE COFFEA ARABICA

● **Pedro Vinicius de Assis Bueno** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Edvani Curti Muniz - Universidade Estadual de Maringá
SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE HIDROGÉIS A BASE DE PECTINA E SULFATO DE CONDROITINA

Engenharias

Engenharia de Materiais e Metalúrgica

11-10-2012 | 14:00 às 15:00 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 837

● **Kerolin Aparecida Alves Gomes** (UEPG - PIBITI / CNPq) - Orientador(a): Adilson Luiz Chinelatto - Universidade Estadual de Ponta Grossa
OBTENÇÃO DE PÓS NANOMÉTRICOS DE LANI0,6FE0,4O3-Δ (LNF64) PELO MÉTODO PECHINI

● **Mariana Carmo de Carvalho** (UEPG - PIBITI / CNPq) - Orientador(a): Luis Antonio Pinheiro - Universidade Estadual de Ponta Grossa
CINÉTICA DE COMPATIBILIZAÇÃO DE BLENDS DE POLIPROPILENO E POLIAMIDA 6

● **Pietro Giovanni Blum Ferro** (UEPG - PIBITI / CNPq) - Orientador(a): Osvaldo Mitsuyuki Cintho - Universidade Estadual de Ponta Grossa
PRODUÇÃO DE CROMO METÁLICO A PARTIR DE RESÍDUOS INDÚSTRIAS

● **Regiane Ribeiro do Nascimento** (UEPG - PIBITI / CNPq) - Orientador(a): Gino Capobianco - Universidade Estadual de Ponta Grossa
OBTENÇÃO DE CATALISADORES HETEROGÊNEOS A PARTIR DA BIOMASSA

Engenharia Química

11-10-2012 | 15:10 às 16:10 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 838

● **Carla Verônica Goldberg Ehlert** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Flavio Faria de Moraes - Universidade Estadual de Maringá
IMOBILIZAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DA ENZIMA LIPASE E SUA VIABILIDADE NA PRODUÇÃO DE BIODIESEL

● **Fernanda Aparecida Arzani** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Nehemias Curvelo Pereira - Universidade Estadual de Maringá
PRODUÇÃO DE BIODIESEL POR TRANSESTERIFICAÇÃO DO ÓLEO DE CANOLA E SEPARAÇÃO DO GLICEROL POR MICROFILTRAÇÃO

● **Renata Cazelato Gaioto** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Vladimir Ferreira Cabral - Universidade Estadual de Maringá
MODELAGEM DO EQUILÍBRIO LÍQUIDO-VAPOR DE MISTURAS BINÁRIAS ENCONTRADAS NA DESTILAÇÃO DE AGUARDENTES DE CANA-DE-AÇÚCAR

● **Taise Bonfim Martins** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Rosangela Bergamasco - Universidade Estadual de Maringá
DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE FILTROS GRAVITACIONAIS PRODUZIDOS COM CARVÃO ATIVADO IMPREGNADO COM ÍONS ZINCO

11-10-2012 | 16:30 às 17:30 | Local: C23 - Sala: 104 - Sessão: 839

● **Henrique Pope Guerra** (UEM - PIBITI/CNPq-UEM) - Orientador(a): Lúcio Cardozo Filho - Universidade Estadual de Maringá
ESCOAMENTO TURBULENTO DE FLUIDO SUPERCRÍTICO EM TUBO CAPILAR

● **Maicon Andre Goularte** (*UNIOESTE - PIBITI/CNPq*) - Orientador(a): Edson Antonio da Silva - Universidade Estadual do Oeste do Paraná
UTILIZAÇÃO DE ANTIOXIDANTES NATURAIS NA CONSERVAÇÃO DE BIODIESEL METÁLICO DE SOJA

● **Matheus Pires Vrechi** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Cid Marcos Gonçalves Andrade - Universidade Estadual de Maringá
INVESTIGAÇÃO DO CLAREAMENTO DE CALDO DE CANA POR MEIO DE OZÔNIO GERADO POR UM SISTEMA AUTOMATIZADO

● **Ricardo Alexandre Q. Carminatti** (*UEM - PIBITI/CNPq-UEM*) - Orientador(a): Gisella Maria Zanin - Universidade Estadual de Maringá
PRODUÇÃO DE ÉSTERES ETÍLICOS POR MEIO DA REAÇÃO DE TRANSESTERIFICAÇÃO EM REATOR DE LEITO FIXO UTILIZANDO LÍPASE IMOBILIZADA