



Sessões Técnicas – Apresentações em Painéis – 30/09/2013

30/09/2013		Pavimento Térreo do Bloco A
Sessão: Sessao Poster 01		
Temas: Métodos Numéricos e Analíticos, Instrumentação e Dispositivos Eletrônicos, Novas Tecnologias, Processamento e Caracterização de Materiais		
9:00 – 10:00h		
Coordenadores: Luiz Henrique de Almeida Gisele Silva Barbosa José Orlando Gomes Elen Vasques Pacheco		
Código	Título, Autor e Orientador	
3458	Programa Didático e Interativo de Cálculo de Pressão e Propriedades Caloríficas para Alunos Ingressantes de Engenharia Química JOÃO VICTOR MAIA DE OLIVEIRA BARROS / JULIANNE CISNEIROS PERISSÉ ANDREA VALDMAN	
2524	Modelagem Molecular Aplicada a Ligação Química dos Óxidos de Nitrogênio e Enxofre MATEUS DE SOUZA BRASIL DA SILVA LUIZA CRISTINA DE MOURA / MARCO ANTONIO BARRETO LEITE	
3017	Identificação de Falhas na Adesão de Camadas de Compósitos Laminados Através da Utilização de Métodos não Invasivos THIAGO VINÍCIUS LOPES DE LUCENA HELICIO RANGEL BARRETO ORLANDE / LUIZ ALBERTO DA SILVA ABREU	
1056	Avaliação de Cargas Dinâmicas Geradas por Atividades Humanas	



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	MAYARA MULLER DE OLIVEIRA GONCALVES NEY ROITMAN / CARLOS MAGLUTA
1040	Desenvolvimento de Software em Linguagem Python para Análise de Trelças Planas THIAGO JOSÉ ELINO DA SILVEIRA LAVINIA MARIA SANABIO ALVES BORGES
115	Simulações da Dinâmica de Navios Utilizando Manipuladores Robóticos Paralelos JOÃO PEDRO MARTINS MORAND MAX SUELL DUTRA / IVANOVICH LACHE SALCEDO
1650	Equipamento para Medidas de Força e Posição de um Supercondutor GUILHERME THEOPHILO TELLES / LUIZ ANDRE MOYSES LIMA RUBENS DE ANDRADE JUNIOR / FELIPE SASS
3623	Implementação da Plataforma Ross para o Controle de Robôs Móveis ALESSANDRA YOKO PORTELLA JOÃO CARLOS DOS SANTOS BASÍLIO / LILIAN KAWAKAMI CARVALHO
714	Sistema de Medidas de Força e Posição de um Supercondutor LUIZ ANDRE MOYSES LIMA / GUILHERME THEOPHILO TELLES RUBENS DE ANDRADE JUNIOR / FELIPE SASS
2917	Síntese de Nanotubos de Carbono por CVD Catalisada por Ferroceno JORGE MENEZES DA CUNHA MARCO ANTONIO BARRETO LEITE
2527	Síntese e Caracterização da Zeólita Sodalita Básica a partir de Caulim Termicamente Ativado PATRICK MAXIMO DO PARAIZO BRAUNE LANA / CASSIA GUERRA MARQUES DOS SANTOS FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA / FRANCISCO MANOEL DOS SANTOS GARRIDO / ADRIANA DE AQUINO SOEIRO DA SILVA / JOÃO ALVES SAMPAIO
3755	Robô Móvel Terrestre Tipo Uniciclo para Avaliar o Desempenho de Controladores de Formação de Robôs HENRIQUE DIAS DE ALEXANDRIA GONÇALVES ALESSANDRO JACOUD PEIXOTO
3461	Protocolo de Garantia da Unicidade no Pareamento Bluetooth do Sistema Recet PEDRO PAULO MARQUES DO NASCIMENTO MAURICIO AREDES / JULIANO FREITAS CALDEIRA
2153	Modelagem e Controle de Nível de um Sistema de Quatro Tanques



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	MICHEL MORAIS FERREIRA ALESSANDRO JACOUD PEIXOTO
3839	Logo: Uma Nova Plataforma para Laboratórios de Circuitos Lógicos VICTOR ALVES FREITAS DE ALMEIDA / RAFAEL LUIZ REZENDE BASTOS CARLOS EDUARDO VIANA NUNES / SERGIO SAMI HAZAN
3413	Nitretação e Pós-Oxidação a Plasma Pulsado de Aços Baixa Liga MAYARA KELLY NUNES QUEIROZ PAULO EMILIO VALADAO DE MIRANDA
1281	Montagem e Ensaio de Carregamento de Viga Treliçada de Ponte Desmontável em Material Compósito BRUNO NERY SOUZA BERNARDINO MICHELE SCHUBERT PFEIL / ANA MARIA ABREU JORGE TEIXEIRA
3342	Método de Medição de Propriedades Elétricas em Materiais - A Utilização da Técnica de Hall Pulsado BEATRIZ SCHUWARTZ BORBA MARQUES PAULO EMILIO VALADAO DE MIRANDA / ANTONIO CARNEIRO DE MESQUITA FILHO / EDVALDO DA SILVA CARREIRA / JOSÉ SOARES COUTINHO FILHO / LUIS CARLOS PEREIRA DO AMARAL
687	Preparação e Caracterização de Compósitos à Base de Polipropileno e Pó de Vidro para a Indústria Automotiva DENIS RIBEIRO DIAS ANA LÚCIA NAZARETH DA SILVA / MÔNICA CALIXTO DE ANDRADE
2588	Polimerização em Emulsão de Poli (Metacrilato De Metila) e Poli (Estireno) Utilizando Surfactantes Obtidos de Resíduos das Agroindústria LEONARDO ESTEVES CORTES SALVIO MARCIO NELE DE SOUZA / JOSÉ CARLOS COSTA DA SILVA PINTO / DIRCEU PEREIRA SANTOS
2580	Mistura Reativa de Pet/PC: Efeito do Tempo na Polimerização no Estado Sólido (SSP) ISAAC ALBERT MALLET LUIS CLAUDIO MENDES
451	Flamabilidade do Polipropileno Pós-Consumo Reforçado com Serragem, Cinza de Casca de Arroz ou Negro de Fumo com Retardante de Chamas VICTOR HUGO GARCIA DE FARIAS ELEN BEATRIZ ACORDI VASQUES PACHECO / LEILA LEA YUAN VISCONTE / LYS SIRELLI
NM01	Características de Cura em Composições de Borracha Natural LORENA ALVES BRAGA



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	JAQUELINE GUIMARÃES LIMA COSME / LUCIANA RIBEIRO HONORATO / LEILA LEA YUAN VISCONTE / REGINA CÉLIA REIS NUNES
NM02	Propriedades Mecânicas e Reométricas de Composições de SBR com Cargas Minerais ROMULO FIGUEIREDO ALVES VIVIANE ALVES ESCÓCIO / VERA LUCIA DA CUNHA LAPA / LUCIANA RIBEIRO HONORATO / REGINA CÉLIA REIS NUNES
NM03	Caracterização Viscosimétrica por Reômetro Brookfield TAINÁ PESSANHA TAVARES VERA LÚCIA DA CUNHA LAPA / ELISABETH ERMEL DA COSTA MONTEIRO
30/09/2013 Pavimento Térreo do Bloco A	
Sessão: Sessao Poster 02	
Temas: Biotecnologia, Computação e Tecnologias da Informação	
15:15 – 16:30h	
Coordenadores: Marcos Vicente de Brito Moreira Reila Vargas Velasco Simone Louise Delarue Cezar Brasil	
Código	Título, Autor e Orientador
2299	Biossensor Eletroquímico para Etanol com Base na Inibição Enzimática ANA CAROLINA DE OLIVEIRA SANTANA ELIANA MOSSE ALHADEFF / NINOSKA ISABEL BOJORGE RAMÍREZ / ÉRICA FERREIRA SOUTHGATE
219	Biossensor para Monitoramento da Qualidade de Óleo de Soja para Futura Aplicação em Biodiesel MARIANA DAMAZIO NUNES RIBEIRO / RAFAEL VICTOR GOMES DOS SANTOS ANDREA MEDEIROS SALGADO / ARIANA FARIAS MELO / LÍVIA MARIA DA COSTA SILVA
1351	Aplicando Suavização Bi-Hiperbólica em Equações de Energia Geradas pelo Compilador Satyrus EDUARDO GUIMARÃES RIBEIRO FELIPE MAIA GALVAO FRANCA / PRISCILA MACHADO VIEIRA LIMA / ADILSON ELIAS XAVIER
470	Ambiente Web para Apoiar o Uso de Tecnologias de Vv&T em Software



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	PEDRO CORREA DA SILVA GUILHERME HORTA TRAVASSOS
713	Tratamento Biológico Anaeróbico de Efluente de Indústria De Pescado Após Hidrólise Enzimática Termofílica HUGO CHA PIRES DE LIMA / LARISSA LOUREIRO SALGUEIRO SILVA MELISSA LIMOIEIRO ESTRADA GUTARRA / MAGALI CHRISTE CAMMAROTA / JAQUELINE GRECO DUARTE
2411	Reologia de Biopolímeros Microbianos Obtidos Utilizando Matérias Primas Renováveis BEATRIZ DE FREITAS BRILHANTE FIGUEIREDO RODRIGUES / CAROLINA OLIVEIRA DA FONSECA / THIAGO NONAKA MARES ELIANA FLÁVIA CAMPORESE SERVULO / JULIANA DAVIES DE OLIVEIRA / VERONICA CALADO
2414	Recuperação de Biopolímero Livre de Melanina Co-Gerada CAROLINA OLIVEIRA DA FONSECA / BEATRIZ DE FREITAS BRILHANTE FIGUEIREDO RODRIGUES / THIAGO NONAKA MARES ELIANA FLÁVIA CAMPORESE SERVULO / JULIANA DAVIES DE OLIVEIRA / VERONICA CALADO
2733	Reaproveitamento da Glicerina Bruta para Produção De 1,3-Propanodiol PEDRO MOREIRA DE MATOS MARIA ALICE ZARUR COELHO / TATIANA FELIX FERREIRA
2416	Produção de Pululana pelo Fungo Aureobasidium Pullulans loc 3011 em Diferentes Concentrações de Substrato AMANDA CAVALCANTE MESLIN / CAROLINA OLIVEIRA DA FONSECA / BEATRIZ DE FREITAS BRILHANTE FIGUEIREDO RODRIGUES ELIANA FLÁVIA CAMPORESE SERVULO / JULIANA DAVIES DE OLIVEIRA
1310	Processo Avançado de Degradação de Corantes por Reação Enzimática RAFAEL SOUSA DA COSTA ELIANA MOSSE ALHADEFF / LÍDIA YOKOYAMA / LÍDIA YOKOYAMA
994	Modelagem Termodinâmica de Solubilidade de Biomoléculas FERNANDA PINTO CABRAL FERNANDO LUIZ PELLEGRINI PESSOA / JOANA LOPES BORGES
3213	Influência das Condições de Cultivo Sobre a Massa Molar De PHb TAYANA CRISTINA DE ARAÚJO SEGURA FERNANDO GOMES / JOSÉ CARLOS COSTA DA SILVA PINTO / DIRCEU PEREIRA SANTOS
1506	Extração Enzimática de Proteínas de Sementes de Maracujá AIMÉE OLIVETTI RAZINHAS / LARA COSTA BARBOSA DANIEL WEINGART BARRETO / JOSÉLIA ALENCAR LIMA
3826	Estudo do Crescimento de Actinobacillus Succinogenes a partir de Diferentes Meios de Cultivo para Posterior Produção Biotecnológica de Ácido Succínico



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	ESTHER DEMARQUE OLIVEIRA DE MELLO NEI PEREIRA JUNIOR / ELCIO RIBEIRO BORGES / DANIELLE DA SILVEIRA DOS SANTOS
1316	Escolha de um Corante para Reações de Oxidação a partir da Análise do Espectro Visível RAFAEL SOUSA DA COSTA ELIANA MOSSE ALHADEFF / LÍDIA YOKOYAMA / ANDRÉ RODRIGUES PEREIRA
480	Efeito dos Íons Manganês e Fosfato na Produção de Ácido Cítrico por <i>Yarrowia Lipolytica</i> a partir de Glicerol Como Fonte De Carbono RAFAEL SIQUEIRA DA SILVA PRISCILLA FILOMENA FONSECA AMARAL / LUANA VIEIRA DA SILVA
2695	Biossorção de Níquel por <i>Penicillium Corylophilum</i> MARIANA BARBALHO FARIAS DA SILVA JUDITH LILIANA SOLÓRZANO LEMOS / ELIANA FLÁVIA CAMPORESE SERVULO / YACI PIRA-TATA MARIA MARCONDES FARIA
418	Avaliação do Potencial Holocelulolítico de Fungos Filamentosos Isolados do Parque Nacional de Itatiaia GABRIELA FREIRE DE ARRUDA / MATHEUS UCHOA OLIVEIRA / EUTÍZIO LUCA D OTTAVIO LONGO ROSALIE REED RODRIGUES COELHO / RODRIGO PIRES DO NASCIMENTO
2789	Avaliação do Crescimento e Produção de Astaxantina a partir da Levedura <i>Xanthophyllomyces Dendrorhous</i> com Diferentes Concentrações do Substrato Glicerol RODRIGO DE AQUINO GERBASSI / LOUÍSE MARTINS MEDINA MARIA ANTONIETA PEIXOTO GIMENES COUTO / MARIA ANTONIETA PEIXOTO GIMENES COUTO
3828	Avaliação do Crescimento das Linhagens <i>Lactobacillus Delbrueckii</i> e <i>Lactobacillus Helveticus</i> Utilizando Meio MRS em Condições Anaeróbicas de Cultivo ANANDA GUIMARÃES NAZARETH DE LARA NEI PEREIRA JUNIOR / ELCIO RIBEIRO BORGES / DANIELLE DA SILVEIRA DOS SANTOS
2781	Avaliação da Influência da Agitação e Concentração do Substrato Xilose no Crescimento e na Produção de Astaxantina pela Levedura <i>Phaffia Rhodozyma</i> LOUÍSE MARTINS MEDINA / RODRIGO DE AQUINO GERBASSI MARIA ANTONIETA PEIXOTO GIMENES COUTO / CAMILA DE MORAIS LIMA
1921	Aproveitamento do Resíduo da Produção de Polpa do Açaí na Obtenção de Enzimas por Fermentação no Estado Sólido ANDREZA FABIANO DE ALMEIDA KAREN SIGNORI PEREIRA / MELISSA LIMOEIRO ESTRADA GUTARRA



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

2818	Análise de Aminoácidos e Glicoproteínas por Cromatografia Líquida de Alto Desempenho (HPLC) EDUARDO DOS SANTOS SOUZA / FERNANDA BITTENCOURT VICTORIO LEDA DOS REIS CASTILHO / WILLIAM ALFONSO RODRIGUEZ LIMAS
------	---

Sessões Técnicas – Apresentações em Painéis – 01/10/2013

01/10/2013		Pavimento Térreo do Bloco A
Sessão: Sessao Poster 03		
Temas: Computação e Tecnologias da Informação, Engenharia de Alimentos, Engenharia Biomédica e da Saúde		
9:30 – 10:30h		
Coordenadores: Lavinia Maria Sanabio Alves Borges Maria Claudia Barbosa Regina Celia Reis Nunes		
Código	Título, Autor e Orientador	
3487	Criação de Projeto de Sinalização e Sua Aplicação na Escola Politécnica Da UFRJ ELIZABETH BÁRBARA BAPTISTA SYLVIO COSTA ERICKSSON ROCHA E ALMENDRA / JOSÉ ANTONIO GAMEIRO SALLES	
3401	Construção Colaborativa da Lista de Espécies da Flora Brasileira GABRIEL DE SOUZA PEREIRA GERALDO ZIMBRAO DA SILVA	
3216	Busca de Itinerários em Sistemas de Transporte Públicos CHRISTIAN DA SILVA CABRAL CARDOZO GERALDO ZIMBRAO DA SILVA	



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

343	Desenvolvimento de uma Ferramenta para Descrição e Organização de Evidências em Engenharia De Software: Fábrica De Evidências LUIZ CARLOS CIAFRINO NETO GUILHERME HORTA TRAVASSOS / PAULO SÉRGIO MEDEIROS DOS SANTOS
428	Desenvolvimento de uma Ferramenta Gráfica para Simulação de Caminhadas Quânticas ALEXANDRE SANTIAGO DE ABREU FRANKLIN DE LIMA MARQUEZINO
1409	Simulação Computacional de um Dispositivo Mecânico Estereoestático para Mimetização de Redução de Traços de Fraturas de Ossos Longos de Pequenos Animais em Estudos de Fraturas e Processos de Consolidação Óssea GUSTAVO ASSAD BARBOSA DA ROCHA MARCO ANTONIO VON KRUGER / WAGNER COELHO DE ALBUQUERQUE PEREIRA / ALDO JOSÉ FONTES PEREIRA
2042	Otimização das Alterações do Plano Lattice dos Arquivos de Entrada do Código Monte Carlo Mcnpx para Eliminação de Erro em Simulações de Tratamentos Radioterápicos PABLO GARCIA SCHUABB ADEMIR XAVIER DA SILVA
2611	Morfologia Matemática, Otimização por Colônias de Formigas Artificiais e Computação de Alto Desempenho Aliadas para Processamento de Imagens Médicas RODRIGO FREITAS AMORIM WAGNER COELHO DE ALBUQUERQUE PEREIRA / ANDRÉ VICTOR ALVARENGA
3083	Modelos Neurais para a Redução do Abandono do Tratamento de Tuberculose Pulmonar EMILLY GONCALVES DE ANDRADE BIZON JOSE MANOEL DE SEIXAS
3628	Métodos de Fabricação de Phantoms Mimetizadores de Propriedades Ópticas e Térmicas de Tecidos Moles Humanos RODRIGO ALFREDO OLIVEIRA JAIME HELICIO RANGEL BARRETO ORLANDE / RODRIGO LEITE QUEIROGA BASTO
3417	Informatização e Apoio ao Diagnóstico da Tuberculose Pulmonar Paucibacilar através de Redes Neurais Artificiais PEDRO SOUZA SIMON JOSE MANOEL DE SEIXAS
2228	Atualização do Hardware para a Tomografia por Bioimpedância Utilizando Demodulação em Quadratura e Chaves Analógicas FILIPE MAIA LESSA PINHEIRO



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	ALEXANDRE VISITAINER PINO / MARCIO NOGUEIRA DE SOUZA
1587	Aplicação do Método Elastográfico Baseado na Força de Radiação Acústica para Gerar e Detectar a Vibração de uma Esfera Inserida Em Um Phantom LAURA MARRA PIRES JOAO CARLOS MACHADO / JOSÉ FRANCISCO SILVA COSTA JÚNIOR
2773	Formulação e Caracterização Física e Funcional de Farinhas Extrudadas para a Obtenção de Produtos Alimentícios Utilizando Resíduos da Industrialização de Laranja Pera (Citrus Sinensis Osbeck) MICHELLE EDUARDA FERREIRA RODRIGUES / FLÁVIA MACKERT / MATHEUS PEREIRA XAVIER MARIA ANTONIETA PEIXOTO GIMENES COUTO / CAROLINE ALVES CAYRES / JOSE LUIS RAMIREZ ASCHERI
1110	Extração e Caracterização de Pectina da Casca de Maracujá d Secagem por Spray Dryer GABRIELA DOS SANTOS DAVID MARIA INES BRUNO TAVARES / BIANCA NATIVIDADE BARRETO DE LIMA
1031	Avaliação das Propriedades Micelares de Surfactantes Naturais YANG DE ALMEIDA VEGELE SOUSA BERNARDO DIAS RIBEIRO / MARIA ALICE ZARUR COELHO / GIZELE FONTES CARDOSO SANT'ANA
2938	Estabilidade Oxidativa de Óleos de Nozes Prensados a Frio Não é Influenciada pelo Teor de Compostos Fenólicos Totais VANESSA OLIVEIRA DI SARLI PEIXOTO / ISABELLE SANTANA ALEXANDRE GUEDES TORRES / VANESSA NACIUK CASTELO BRANCO
813	Um Algoritmo Genético para o Problema de Clusterização de Software LUCIANA DOS SANTOS CRUZ MARCIA HELENA COSTA FAMPA
918	Seleção Online de Eventos Usando Redes Neurais MARIELEN MARINS FERREIRA JOSE MANOEL DE SEIXAS
3239	Pgminer ? Extensão do Postgresql Para Mineração De Dados FAUSTO FERREIRA JUNQUEIRA GERALDO ZIMBRAO DA SILVA
2889	Moodle ? Um Software Livre Aplicado ao Ambiente Educacional Da Escola Politécnica da UFRJ KAREN DA SILVA CARDOSO / CARLOS ALEXANDRE FERREIRA DA SILVA / JOÃO VITOR COELHO PACHECO ERICKSSON ROCHA E ALMENDRA / JOSÉ ANTONIO GAMEIRO SALLES



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

325	Modelo de Redes Industriais: Foundation Fieldbus e Profibus para Diagnose de Falhas de Comunicação VÍVIAN PINTO GAPANOWICZ LILIAN KAWAKAMI CARVALHO / JOÃO CARLOS DOS SANTOS BASÍLIO
1397	Jogos como Ferramenta para a Cognição na Educação RODOLFO MACHADO BRANDAO COSTA CARLO EMMANUEL TOLLA DE OLIVEIRA
NM04	Poli(ácido láctico): Propriedades e seus Nanocompósitos à Base de Cargas Mineraias JÉSSICA BARROS DAS CHAGAS / MARIANNE MASCARENHAS DINIZ ANA LÚCIA NAZARETH DA SILVA / JANAÍNA FERNANDES MORENO
NM05	Avaliação do Efeito do Talco Sobre as Propriedades do PEAD para Aplicação na Indústria Automotiva *LORRAINY SANTOS DA SILVA / MAYLAINE CARRIÇO PACHECO / FÁBIO TEIXEIRA FRADE ANA LÚCIA NAZARETH DA SILVA / RACHEL OLIVEIRA NASSER / LUIZ CARLOS BERTOLINO
01/10/2013 Pavimento Térreo do Bloco A	
Sessão: Sessao Poster 04	
Temas: Energias Renováveis, Petróleo e Gás	
15:00 – 16:00h	
Coordenadores: Paulo Henrique de Souza Picciani Bluma Guenther Soares Iene Christe Figueiredo	
Código	Título, Autor e Orientador
2624	Estudo do Motor Brushless Dc Controlado com Sensores Hall PATRÍCIA FERNANDES ORTIZ LUIZ GUILHERME BARBOSA ROLIM
1594	Energia Termosolar: Antigas Inovações PEDRO HENRIQUE FRANKLIN DA SILVA / PRISCILA OLIVEIRA JORGE LUIZ DO NASCIMENTO / LUIZ GUILHERME BARBOSA ROLIM

PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

3088	<p>Comparação entre os Métodos Folch (Adaptado) e De Digestão Ácida para Extração de Lipídeos Totais, Utilizando a Microalga Chlamydomonas Sp. ISABELA MARINHO CASSIMIRO DONATO ALEXANDRE GOMES ARANDA / MICHELLE MENDES DA ROCHA GOMES / YORDANKA REYES CRUZ / GISEL CHENARD DÍAZ</p>
2540	<p>Aquecedores Solares De Água: Ponto de Vista do Consumidor LAURA DA SILVA SANTA ROSA / PEDRO KÖRNER DE SOUZA BARROS / PHILIPPE FERNANDES DOS SANTOS JORGE LUIZ DO NASCIMENTO / LUIS GUILHERME BARBOSA ROLIM</p>
1472	<p>Desempenho de Aditivos a Base de Amidos Modificados em Fluidos de Perfuração de Poços de Petróleo PAMELLA DE ASSUNÇÃO OLIVEIRA ELIZABETE FERNANDES LUCAS / FERNANDA TRINDADE GONZALEZ DIAS</p>
3400	<p>Caracterização Físico-Química do Pré-Sal PEDRO FELIPE DOS SANTOS VIOLA DE ARAUJO FERNANDO LUIZ PELLEGRINI PESSOA / EDUARDO MACH QUEIROZ</p>
2569	<p>Avaliação do Impacto da Relação entre a Indústria e o Mercado em Complexos Petroquímicos LEONARDO ESTEVES CORTES SALVIO HELOISA LAJAS SANCHES / FERNANDO LUIZ PELLEGRINI PESSOA</p>
176	<p>Avaliação do Copolímero Estireno-Metacrilato de Estearila Sulfonado como Inibidor de Deposição Orgânica NELSON FRANCISCO DE SOUZA JUNIOR ELIZABETE FERNANDES LUCAS / LUIZ CARLOS MAGALHÃES PALERMO</p>
144	<p>Aplicação do Diagrama de Fontes de Água em uma Refinaria de Petróleo FERNANDA CAROLINE MELLO EDUARDO MACH QUEIROZ / FLAVIO DA SILVA FRANCISCO</p>
769	<p>Avaliação de Hidrogéis à Base de Poli (Ácido Acrílico) para Controle da Distribuição Anisotrópica de Permeabilidade de Reservatórios HELIDA VASQUES PEIXOTO VIEIRA / RAQUEL FERREIRA DOS SANTOS CLAUDIA REGINA ELIAS MANSUR / YURE GOMES DE CARVALHO QUEIRÓS</p>
104	<p>Aplicação de Resinas Poliméricas Modificadas em Tratamento de Água Contendo Fenol por Processo em Batelada LARISSA DE AZEVEDO KNUPP / RODRIGO LEONARDO DA CUNHA MOREIRA PINTO RODRIGO LEONARDO DA CUNHA MOREIRA PINTO / CARLA MICHELE FROTA DA SILVA / THIAGO MUZA AVERSA</p>
1138	<p>Análise de Fadiga de Dutos Através de Testes em Ressonância ISABELLE PORTUGAL SERRADO</p>



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	NEY ROITMAN / CARLOS MAGLUTA
3762	Utilização de Pó-De-Mármore, Oriundo De Rejeito Industrial, como Catalisador para Produção De Biodiesel FELIPE LUIZ DA CUNHA COSTA FERNANDO GOMES / ROGÉRIO CRUZ DOMINGUES DA SILVA / EDSON FERNANDES DOS SANTOS
223	Utilização de Máquina de Indução Duplamente Alimentada Sem Escovas em Sistema de Geração Eólica ANDREI SILVA JARDIM ANTONIO CARLOS FERREIRA
1634	Usinas Termosolares: A Alternativa Energética do Futuro ANDRÉ LUÍS ABREU BRAGA MARTINS JORGE LUIZ DO NASCIMENTO / LUIS GUILHERME BARBOSA ROLIM
1942	Simulação do Circuito de Controle para o Veículo Elétrico Utilitário da Cidade Universitária HIAN RABELO PRESTA DE CASTILHO / LUIZ FERNANDO VIEIRA LUIZ GUILHERME BARBOSA ROLIM / WALTER ISSAMU SUEMITSU
805	Projeto Preliminar de uma Bioindústria a partir da Biomassa de Mamona DANIELA RAMOS GUIMARÃES DE FARIA FERNANDO LUIZ PELLEGRINI PESSOA / CARLOS AUGUSTO GUIMARAES PERLINGEIRO
1993	Projeto de Construção de Painel Fotovoltaico de Baixo Custo JAQUELINE DE OLIVEIRA GAMA / DEGMAR FELGUEIRAS CASTRO LUIZ GUILHERME BARBOSA ROLIM / JORGE LUIZ DO NASCIMENTO
2500	Otimização das Condições de Cultivo da Microalga Scenedesmus Sp para Maximizar a Síntese de Óleo Visando a Produção de Biodiesel AMANDA PEREIRA DA PAZ / NEUMARA LUCI CONCEIÇÃO SILVA DONATO ALEXANDRE GOMES ARANDA / NEUMARA LUCI CONCEIÇÃO SILVA
1187	Obtenção de Nanofibras a partir de Poli(3-Hexiltiofeno) FERNANDA DOS SANTOS PEREIRA PAULO HENRIQUE DE SOUZA PICCIANI / NADIA MARIA COMERLATO / ALDO J. G. ZARBIN
105	Obtenção de Material Insaponificável (Carotenóides) In Situ a partir da Microalga Chlorella Sp. FILIPE BATISTA FONTES SUELY PEREIRA FREITAS / CAROLINA VIEIRA WIÊGAS
3834	O Uso do Biodiesel como Combustível de Aviação: A Realidade Brasileira LÍVIA CALDAS DE ALENCAR



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	MARIA LETICIA MURTA VALLE / ESTEVÃO FREIRE
1250	Estudo e Simulação do Processo de Gaseificação de Biomassa RENATA NOHRA CHAAR DE SOUZA CARLOS AUGUSTO GUIMARAES PERLINGEIRO / MARIA JOSE DE OLIVEIRA C GUIMARAES / ARGIMIRO RESENDE SECCHI

Sessões Técnicas – Apresentações em Painéis – 02/10/2013

02/10/2013		Pavimento Térreo do Bloco A
Sessão: Sessao Poster 05		
Temas: Novos Materiais		
9:30 – 10:30h		
Coordenadores: Jose Gabriel Rodriguez Carneiro Gomes Marcio Nele de Souza Leila Lea Y Visconde		
Código	Título, Autor e Orientador	
1717	Efeito da Presença de Copolímero Sbr em Formulações de Nr Sobre a Densidade de Ligações Cruzadas CAMILA SOUZA DA MOTTA / JÉSSICA DOS SANTOS CRUZ DE ALMEIDA LEILA LEA YUAN VISCONTE / JAQUELINE GUIMARÃES LIMA COSME / LUCIANA RIBEIRO HONORATO	
1471	Efeito do Contra-Íon do Líquido Iônico nas Propriedades da Resina Epoxídica JESSICA PEREIRA SOARES DA SILVA BLUMA GUENTHER SOARES / ADRIANA DOS ANJOS SILVA	
2628	Eletrólitos Poliméricos Híbridos de Poli (Álcool Vinílico) para Aplicações em Células a Combustível Via Etanol Direto (Defcs)	



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	RAQUEL DUARTE DE ALMEIDA AILTON DE SOUZA GOMES / JOSÉ CARLOS DUTRA FILHO
1533	Estudo das Propriedades Mecânicas e Desgaste a Erosão do Concreto Leve Plw41 MARIANNA GROSSO ANA CATARINA JORGE EVANGELISTA
771	Precipitação em Ligas Al-Mg-Si Submetidas a Deformação Plástica Severa FERNANDO MIRANDA JUAN CARLOS GARCIA DE BLAS / LUIZ CARLOS PEREIRA
1123	Uso de Resíduo Cascalho de Perfuração em Misturas Asfálticas LUCAS LEITE BAPTISTA DA SILVA LAURA MARIA GORETTI DA MOTTA / MARILUCE DE OLIVEIRA UBALDO
86	Usinagem de Uma Liga de Magnésio pelo Processo de Fresamento de Roscas MILENA JORDÃO REMPTO ANNA CARLA MONTEIRO DE ARAUJO
1705	Síntese de Ditiocarbimatos de Zinco e Estudo de Suas Atividades Como Aceleradores na Vulcanização de Borracha Nitrílica DANIELLE DE ASSIS NUNES BORHER / CAMILA MACHADO DIAS ELEN BEATRIZ ACORDI VASQUES PACHECO / LEILA LEA YUAN VISCONTE / LEANDRO MARCOS GOMES CUNHA
812	Remoção e Recuperação de Petróleo Usando Termorrígidos Magnéticos Baseados em Glicerina, Óleo de Mamona e Borra de Café JOHNY CHANTRE DA SILVA FERNANDO GOMES / EDSON FERNANDES DOS SANTOS / DAMIÃO CARVALHAL
2434	Reforma do Bio-Óleo Utilizando Nanocatalisadores a Base de Aluminato de Níquel LORRANA RODRIGUES PEREIRA NIELSON FERNANDO DA PAIXÃO RIBEIRO / MARIANA DE MATTOS VIEIRA MELLO SOUZA / LUCAS GODINHO CARREIRA
3143	Produção e Avaliação da Fotodegradação de Filmes de Nanocompósitos Polietileno/Nanopartículas de Tio ₂ LUIZ GUSTAVO OLIVEIRA LIMA PAULA MENDES JARDIM
1220	Produção de Poliuretano Verde por Polimerização em Emulsão GABRIELA HUNGERBUHLER / THIAGO GUIMARÃES SARAIVA / RODRIGO OLIVEIRA DA SILVA FERNANDO GOMES / RAPHAEL MARIA DIAS DA COSTA



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

1223	Efeito da Adição de Nanocelulose a Membranas de Quitosana/Nanopartículas de Prata DANIEL CABRAL RIBEIRO FERRO / JORGE FELIPE RAMOS PONTES ROSSANA MARA DA SILVA MOREIRA THIRE
1398	Desenvolvimento de Nanocompósitos à Base de Resina Epoxídica com Poliacrilato e Argila Organofílica BRUNA ARAÚJO CASTRO BLUMA GUENTHER SOARES / ADRIANA DOS ANJOS SILVA
3374	Desenvolvimento de Compósitos de Polianilina/Celulose Bacteriana MAYRA DE SOUZA FRAGA BLUMA GUENTHER SOARES / JÉSSICA ALVES MARINS
1794	Consolidação de Pós de Titânio por Cisalhamento Visando a Obtenção de Material para Implantes LUIS FELIPE RAMOS FERRO / CARLOS CONDE CARVALHAL FERNANDO PEREIRA DUDA / JUAN CARLOS GARCIA DE BLAS / LAERCIO ROSIGNOLI GUZELA
1521	Comportamento Reológico e Térmico de Compósitos de Poliuretano com Celulose TAIANE NEVES DE ALMEIDA REGINA CELIA REIS NUNES / VIVIANE ALVES ESCÓCIO
2585	Compatibilização In Situ de Mistura Reativa Pet/Pa-6 FREDERICO GONÇALVES DE A. DIAS LUIS CLAUDIO MENDES
1547	Avaliação da Aplicabilidade de Cinzas Volantes de Incineração de Resíduos Sólidos Urbanos em Camadas de Pavimento ERIKA ROCHA GUIMARAES LAURA MARIA GORETTI DA MOTTA / MARILUCE DE OLIVEIRA UBALDO
808	Aumento de Escala de Modificação de Fibras de Coco com Polianilina ANDRÉA MARIA DA SILVA / NATHANY SILVA DA CRUZ FERNANDO GOMES / RAPHAEL MARIA DIAS DA COSTA / GEIZA ESPERANDIO DE OLIVEIRA
1609	Aplicabilidade de Extrato de Casca de Banana como Inibidor de Corrosão do Aço-Carbono Aisi 1020 MARIANA RODRIGUES DA SILVEIRA / IZABEL NUNES IVANCKO LEILA YONE REZNIK / LADIMIR JOSE DE CARVALHO
1478	Análise do Efeito Memória de Catalisadores do Tipo Hidrotalcita Contendo Cobre GABRIELLA DOUTEL DA SILVA / FERNANDO HENRIQUE CHAIA DIAS RAQUEL MASSAD CAVALCANTE / FERNANDO LUIZ PELLEGRINI PESSOA / MARIANA DE MATTOS VIEIRA MELLO SOUZA / NIELSON FERNANDO DA PAIXÃO RIBEIRO



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

1029	Aditivos para Biocombustível MICHELLE OLIVEIRA E SOUZA PETER RUDOLF SEIDL / MARIA JOSE DE OLIVEIRA C GUIMARAES / RAFAELA DA CONCEIÇÃO NASCIMENTO
NM06	Avaliação do Efeito do CaCO ₃ sobre as Propriedades do PP para Aplicação na Indústria Automotiva *MAYLAINE CARRIÇO PACHECO / LORRAINY SANTOS DA SILVA / FÁBIO TEIXEIRA FRADEA ANA LÚCIA NAZARETH DA SILVA / RACHEL OLIVEIRA NASSER / LUIZ CARLOS BERTOLINO
NM07	Avaliação da Influência do Método de Preparo de Emulsão a/o sobre os Resultados de Distribuição de Tamanho de Partículas e Estabilidade *YASMIN CORREA PLÁCIDO DOS SANTOS / *ROSANE MARIA PINTO DA SILVA LUCIANA SPINELLI / RENATA PIRES



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

02/10/2013		Hall da Reitoria
Sessão: Poster UFRJ - CT		
13:30 – 15:30h		
Código	Título, Autor e Orientador	
2035	Ambiente de Simulação de Controle Via Busca Extrema de Amplificadores Ópticos Raman IGOR MAGRANI CHAME ALESSANDRO JACOUD PEIXOTO	
3477	A Importância da Criação de um Manual de Identidade Visual na Consolidação do Brand Image da Marca da Escola Politécnica / UFRJ ANDERSON JUNQUEIRA CORRÊA ERICKSSON ROCHA E ALMENDRA / JOSÉ ANTONIO GAMEIRO SALLES	
2101	Estudo de Novos Catalisadores A-Diimina de Níquel (II) para Polimerização de Etileno RAYANE RIBEIRO CEVIDANES MARIA DE FÁTIMA VIEIRA MARQUES / SUELLEM BARBOSA CORDEIRO	
456	Análise de Estruturas Sujeitas a Vibrações Induzidas por Vórtices CAMILLA ROCHA FRANÇA NEY ROITMAN / CARLOS MAGLUTA	
188	Otimização da Aceitação Sensorial de Bebidas a Base de Açai GABRIELA MONTENEGRO SHORT SANTA CECILIA	



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	LAURO LUIS MARTINS MEDEIROS DE MELO
1886	Análise dos Parâmetros Elétricos e da Força de Tração e Repulsão pela Atuação de um Motor de Indução Linear WESLEY RODRIGUES SILVEIRA ANTONIO CARLOS FERREIRA / RICHARD MAGDALENA STEPHAN
2893	Avaliação da Interferência da Fração Lipídica nos Teores de Compostos Fenólicos Totais e na Capacidade Antioxidante da Castanha-Do-Brasil (Bertholletia Excelsa) RAFAEL PACHECO GUIMARÃES ALEXANDRE GUEDES TORRES / SUELLEN GOMES BOTELHO
1637	Acionamento de um Sistema de Imagem de Biomicroscopia Ultrassônica Comercial através de Comandos em Linguagem Labview JOSÉ VITOR DELGADO LEITE JOAO CARLOS MACHADO
2561	Análise do Perfil de Tensão no Ponto de Conexão Comum (PCC) de Sistemas de Distribuição com Geração Intermitente Integrada NATHALIA TAVARES EDSON HIROKAZU WATANABE / SILVANGELA LILIAN DA SILVA LIMA BARCELOS
1899	Determinação Experimental das Distribuições de Diâmetros de Bolhas em Colunas de Borbulhamento FERNANDA SILVEIRA DE ARAUJO PAULO LARANJEIRA DA CUNHA LAGE / LUIZ FERNANDO LOPES RODRIGUES SILVA / JOÃO FELIPE MITRE DE ARAUJO
02/10/2013 Pavimento Térreo do Bloco A	
Sessão: Sessao Poster 06 Temas: Síntese e Catálise, Petróleo e Gás 15:00 – 16:00h	
Coordenadores: Mônica Antunes Pereira da Silva Maria Inês B. Tavares Luis Guilherme Barbosa Rolim	



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

Código	Título, Autor e Orientador
1550	Desenvolvimento de Metodologia para Análise de Eficiência de Óleos Naturais como Estabilizantes/Floculantes de Asfaltenos MILENA MARQUES MORENO CLAUDIA REGINA ELIAS MANSUR / JANAINA IZABEL DA SILVA DE AGUIAR
2989	Detecção de Defeitos Controlados em Revestimentos Anticorrosivos por Ensaio Não Destrutivo GIL DE BRITO FERNANDES ISABEL CRISTINA PEREIRA MARGARIT MATTOS / OSCAR ROSA MATTOS / JOAO MARCOS ALCOFORADO REBELLO / GABRIELA RIBEIRO PEREIRA / PRISCILA DUARTE DE ALMEIDA / MARCELLA GROSSO / RODRIGO SACRAMENTO DA SILVA
2861	Equilíbrio Líquido-Vapor do Sistema Co ₂ + N-Hexano: Determinação Experimental das Pressões de Bolha KAREN MARQUES DE SOUZA / EDUARDO CAVALCANTI DE ALBUQUERQUE SÁ NETO FERNANDO LUIZ PELLEGRINI PESSOA / FÁBIO PEDRO DO NASCIMENTO / MONIQUE FERREIRA LEAL
1552	Formação de Biofilme em Membranas Comerciais Nanofiltrantes DANIEL SERWY BRAZ FRANCISCA PESSÔA DE FRANÇA / RENATA OLIVEIRA DA ROCHA CALIXTO
2826	Estudo da Soldabilidade de um Aço Inoxidável Superduplex (Uns S32750) Utilizando Diferentes Técnicas (RMD e CMT) com Processo Gmaw MARCELLA ARAUJO LAGE OSCAR ROSA MATTOS / KIOSHY SANTOS DE ASSIS / THIAGO CHEHUAN
316	Gás Natural nos EUA LUCAS EFFREN REGO / GABRIEL LENGGRUBER CARESTIATO ROSEMARIE BROKER BONE
2281	Gestão de Operações na Logística de Abastecimento de Plataformas Offshore RAFAEL PEDRO LONGHI / PATRÍCIA RODRIGUES BALLA VIRGILIO JOSE MARTINS FERREIRA FILHO
1131	Identificação Estrutural de Risers THIAGO VASCONCELOS LEÃO VELOSO NEY ROITMAN / CARLOS MAGLUTA
2612	Medida Experimental do Equilíbrio Líquido-Vapor do Sistema Co ₂ + Tetralina VANESSA PIMENTEL LAGES / DIEGO CAVALIERE RIBAS FERNANDO LUIZ PELLEGRINI PESSOA / FÁBIO PEDRO DO NASCIMENTO / MONIQUE FERREIRA LEAL



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

1168	MICROESFERAS DE QUITOSANA EMPREGADAS NO TRATAMENTO DE ÁGUA OLEOSA BRUNO SOARES GARCIA CLAUDIA REGINA ELIAS MANSUR / IZABEL CRISTINA DA SILVA GREM
3027	MODELAGEM COMPUTACIONAL DO FENÔMENO DA PROPAGAÇÃO DE ONDAS EM MEIOS ACÚSTICOS MATHEUS NASCIMENTO DA SILVA ALONSO WEBE JOÃO MANSUR / FRANCIANE CONCEIÇÃO PETERS
2970	Modelagem de Problemas de Condução de Calor Unidimensionais através do Método de Elementos Finitos Descontínuos JULIANA DA MOTA COELHO / BRUNO HEINEN BRAGA EDUARDO GOMES DUTRA DO CARMO / MARCO TÚLIO CÍCERO ARAÚJO FERNANDES
1427	Nanoemulsões à Base de Silicone Poliéter como Aditivos para a Indústria do Petróleo RAÍSA FONTENELE CARVALHO CLAUDIA REGINA ELIAS MANSUR / ASSIS KOPPE DA FRAGA
774	Nanoemulsões como uma Nova Alternativa na Desidratação de Petróleo NAIARA DA CONCEIÇÃO DE FARIAS / ANNY MARRY TEIXEIRA MARQUES CLAUDIA REGINA ELIAS MANSUR / PRISCILA FRIAS DE OLIVEIRA
475	O Uso da Técnica Mud Cap Drilling na Perfuração de Poços em Zonas Naturalmente Fraturadas ANDREJ LUIGI TOMMASI OLIVEIRA KUEHN VIRGILIO JOSE MARTINS FERREIRA FILHO
3687	Otimização Multi Objetivo Aplicada ao Projeto de um LCC MARINA HARDUIM SANT'ANNA CAMPOS JOSÉ MARCIO DO AMARAL VASCONCELLOS
3664	Verificação de Modelos de Perfuração e Seleção Computacional de Peso Sobre Broca e Velocidade de Rotação da Coluna de Perfuração para Poços da Área do Pré-Sal MATHEUS VIEIRA MOREIRA PAULO COUTO
631	Transformação de Etanol em Óxido de Etileno através de Catalisadores Zeolíticos Metálicos Suportados LUCAS SCALCO CAMPAGNOLO CLAUDIO JOSE DE ARAUJO MOTA / CAROLINA XAVIER DE ARAUJO DA SILVA
2621	Síntese e Caracterização de Resinas Alquídicas - Estudo do Efeito da Razão Polioli/Óleo Vegetal NATHÁLIA DA SILVA DO CARMO DOS SANTOS / LORRANY LIMA DE ARAUJO GEIZA ESPERANDIO DE OLIVEIRA / FERNANDO GOMES / FERNANDA DAVI MARQUES



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

873	Obtenção do 1,2-Propanodiol (Propilenoglicol) a partir do Glicerol Utilizando Hidrogênio Gerado In Situ JUAREZ BRASIL DOS SANTOS NETO MARIANA DE MATTOS VIEIRA MELLO SOUZA / ISABELLE CÂNDIDO DE FREITAS
255	Estudo Cinético da Reação de Reforma em Fase Líquida do Glicerol THAÍS PENTAGNA MACIELLO D. PIRES MARIANA DE MATTOS VIEIRA MELLO SOUZA / NIELSON FERNANDO DA PAIXÃO RIBEIRO / ROBINSON LUCIANO MANFRO
330	Desenvolvimento de Hidrogéis Condutores CARLOS DIEGO DOS SANTOS GOMES / ERICKSON DOS SANTOS PEREIRA MARIA JOSE DE OLIVEIRA C GUIMARAES
1593	Avaliação de Sistemas Água: Acetona na Desidratação da Frutose a 5- Hidroximetilfurfural (Hmf) YGOR TAVARES DE SOUZA MARIANA DE MATTOS VIEIRA MELLO SOUZA / NIELSON FERNANDO DA PAIXÃO RIBEIRO / FILIPE NERY DUTRA CABRAL GOMES

Sessões Técnicas – Apresentações em Painéis – 03/10/2013

03/10/2013		Pavimento Térreo do Bloco A	
Sessão: Sessao Poster 07			
Temas: Meio-Ambiente e Gestão de Riscos, Novas Tecnologias			
9:30 – 10:30h			
Coordenadores: Carla Reis de Araújo Sergio Exel Goncalves Felipe França			
947	Divulgação do Projeto Maglev Cobra		



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	GUILHERME AVELINO VIAMONTE / RYAN CARLOS DE OLIVEIRA BERRIEL RICHARD MAGDALENA STEPHAN
1601	Desenvolvimento de um Sistema de Transmissão em Corrente Contínua em Escala Reduzida SABRINA CAPUTI GUIMARÃES ROBSON FRANCISCO DA SILVA DIAS
2687	Controle de um Sistema Não-Linear PEDRO BATISTA CAMARA LEAL MARCELO AMORIM SAVI
2874	Construção e Implementação do Laboratório de Automação Industrial Utilizando Painéis Industriais com Controlador Lógico Programável DANIEL RODRIGUEZ LAGRECA / CARLO RYOSHIN RODRIGUES ISHIKAVA LILIAN KAWAKAMI CARVALHO / MARCOS VICENTE DE BRITO MOREIRA
1783	Catalisadores de Ni (II) e Alfa-Iminocetonas para a Preparação de Polietileno FLAVIO BITTENCOURT LEAL MARCOS LOPES DIAS / ALEXANDRE CARNEIRO SILVINO / LEONARDO DA CUNHA FERREIRA
445	Caracterização de Fitas Supercondutoras 2G PEDRO BARUSCO / HANNAH MARIA VÉRAS CALDEIRA DA FONSECA RUBENS DE ANDRADE JUNIOR / FLÁVIO GOULART DOS REIS MARTINS
2210	Avaliação da Integridade de Revestimentos Sob Proteção Catódica LUIZ HENRIQUE COSTA NOGUEIRA SIMONE LOUISE DELARUE CEZAR BRASIL
314	Capacidade Antioxidante do Óleo de Semente de Maracujá das Espécies Passiflora Setacea Sp. e Passiflora Alata Sp. CAROLINE GUILHERME PIMENTEL / MEIRE JÉSSICA AZEVEDO FERREIRA SUELY PEREIRA FREITAS / REGINA CÁSSIA MATTOS DE PAULA



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

232	Análise da Engenharia no Desenvolvimento da Prototipagem Rápida RODRIGO DE SOUZA DANTAS FRANCISCO JOSE DE CASTRO MOURA DUARTE
3200	Tintas nas Artes Plásticas: Rastreabilidade da Cadeia à Luz da Abordagem do Ecodesign e Pensamento no Ciclo de Vida do Produto FREDERICO ANDERSON PASSOS SCHOENE SUZANA GUEIROS TEIXEIRA
108	Redução do Volume da Câmara Reacional de um Biossensor Potenciométrico de Ureia Previamente Desenvolvido no Laboratório de Sensores Biológicos/EQ/UFRJ e sua Aplicação em Amostra Real ROBSON PEREIRA BARBOZA JÚNIOR ANDREA MEDEIROS SALGADO / LÍVIA MARIA DA COSTA SILVA
1757	Minimização da Vazão Tratada de Efluentes em Casos Industriais MARCELO MACHADO DE OLIVEIRA EDUARDO MACH QUEIROZ / FERNANDO LUIZ PELLEGRINI PESSOA / BERNADETE ELIZARDO PEREIRA DA COSTA DELGADO
988	Inventário do Ciclo de Vida da Reciclagem de Poliestireno Pós-Consumo HENRIQUE DE ALMEIDA CRESPO ELEN BEATRIZ ACORDI VASQUES PACHECO / ELEN BEATRIZ ACORDI VASQUES PACHECO / THIAGO SANTIAGO GOMES / LYS SIRELLI
220	Estudos Preliminares do Desenvolvimento de um Biossensor Eletroquímico Utilizando Pasta de Carbono e o Fungo Agaricus Bisporus Liofilizado para Detecção de Compostos Orgânicos em Amostras Ambientais GIOVANA ABRANCHES ROSSINI / ANA CAROLINA ALMEIDA DE CARVALHO ANDREA MEDEIROS SALGADO / LÍVIA MARIA DA COSTA SILVA
1036	Estudo Tecnológico da Reciclagem de Rejeitos Plásticos para Produção de Combustíveis e Matérias-Primas Petroquímicas DANIEL ANDRADE MARIA JOSE DE OLIVEIRA C GUIMARAES
2646	Estudo Dos Sistemas H2O2/UV - Solar e Fenton/UV-Solar Aplicado ao Tratamento de Efluentes Industriais



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	ANA BEATRIZ FRAGA RODRIGUES LÍDIA YOKOYAMA / FABIANA VALÉRIA DA FONSECA ARAUJO / LAYLA FERNANDA ALVES FREIRE / ABDON PARRA LOPEZ
1611	Emissões do Efeito Estufa Referentes à Produção de Compósito a Base de Celulose EMELAY PEREIRA BISPO LEILA LEA YUAN VISCONTE / ELEN BEATRIZ ACORDI VASQUES PACHECO / VIVIANE ALVES ESCÓCIO / LEANDRO MARCOS GOMES CUNHA
1518	Degradação do Pesticida 2,4d Utilizando Processos Oxidativos Avançados MATEUS LODI SEGATTO FABIANA VALÉRIA DA FONSECA ARAUJO
2225	Cotratamento de Lixiviado de Aterro Sanitário e Esgoto Doméstico: Aspectos Microbiológicos do Reator de Lodos Ativados MARIANA MATTOS PEREIRA DO NASCIMENTO / MELINDA DE LIMA ELIAS JUACYARA CARBONELLI CAMPOS / ALEXANDRE LIOI NASCENTES
619	Caracterização Físico-Química e Toxicológica do Lixiviado de Resíduos Sólidos Domiciliares e Resíduos Sólidos de Serviço de Saúde Codispostos em Célula Experimental de Aterro Sanitário ÉRICA BARBOSA ROQUE JUACYARA CARBONELLI CAMPOS / CARLOS AUGUSTO MACHADO DA COSTA E SILVA / BIANCA RAMALHO QUINTAES
1486	Balanco Energético Municipal PAULA NACIF DE MOURA EMILIO LEBRE LA ROVERE
486	Avaliação de Processo de Lodos Ativados e Adsorção em Carvão Ativado em Pó no Tratamento de Efluente de Refinaria de Petróleo Visando ao seu Reuso PATRÍCIA ESTÊVÃO DOS SANTOS JUACYARA CARBONELLI CAMPOS / JARINA MARIA DE SOUZA COUTO
487	Avaliação de Biorregeneração de Carvão Ativado após Adsorção de Fenol YURI GOMES LEITE E SILVA



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	JUACYARA CARBONELLI CAMPOS / CARLA RÊNES DE ALENCAR MACHADO
NM08	Avaliação de Copolímeros de Metacrilato de Metila e Acetato de Vinila como Redutor de Filtrado em Fluidos de Perfuração LUDIMYLLA DIAS DA SILVA NETTO DE SOUZA / TAINÁ PERES DA SILVA RITA DE CASSIA PESSANHA NUNES / ELIZABETE FERNANDES LUCAS
03/10/2013 Pavimento Térreo do Bloco A	
Sessão: Sessao Poster 08 Temas: Nanotecnologia, Processamento e Caracterização de Materiais 15:00 – 16:00h	
Coordenadores: Carolina Palma Naveira Cotta Julio Cesar Boscher Torres Roberto Ichinose Ana Maria Rocco	
76	Capacidade Antioxidante de Óleos Vegetais Obtidos a partir de Coprodutos Gerados no Processamento de Uva CAROLINE GUILHERME PIMENTEL / MEIRE JÉSSICA AZEVEDO FERREIRA SUELY PEREIRA FREITAS / NINA KATIA DA SILVA
2951	Estudo da Sulfetação de Hidroxiapatita Modificada com Cobre para a Produção de Adsorvente de Mercúrio LUCAS TAYT-SOHN FERIOLI / AMANDA GERHARDT DE OLIVEIRA VERA MARIA MARTINS SALIM
896	Estudo da Síntese da Polianilina e Suas Variações JULIANNE RODRIGUES COELHO MOREIRA BLUMA GUENTHER SOARES / LOAN FILIPI CALHEIROS
69	Efeito do Processamento no Índice de Acidez e Estabilidade Oxidativa do Óleo de Abacate



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	LUCIANA MARTINS FERREIRA DOS REIS SUELY PEREIRA FREITAS / ISABELLE SANTANA
1005	Desenvolvimento e Caracterização De Compósitos de Poliestireno de Alto Impacto Pós-Consumo com Alto Teor de Fibra de Pupunha MARISE MACHADO ROCHA ELEN BEATRIZ ACORDI VASQUES PACHECO / LEILA LEA YUAN VISCONTE / BLUMA GUENTHER SOARES / ANDRÉ DE PAULA CAVALCANTE / VIVIANE ALVES ESCÓCIO
1007	Compósitos a Base de Polietileno de Alta Densidade e Óxido de Magnésio JASMIRIN PEREIRA DOS SANTOS ELEN BEATRIZ ACORDI VASQUES PACHECO / NATALIA EMERICH LADERIA
1788	Caracterização Microestrutural e de Propriedades Mecânicas de Ligas Metálicas Processadas em Extrusão Angular em Canal (EAC) MARCUS VINICIUS AZEVEDO DA SILVA / CARLOS CONDE CARVALHAL LUIZ CARLOS PEREIRA / JUAN CARLOS GARCIA DE BLAS / LAERCIO ROSIGNOLI GUZELA
1699	Caracterização de Lactato de Alumínio Obtido a partir da Reação do Ácido Láctico e Cloreto de Alumínio ALEXANDRE AUGUSTUS MICHELS BARBOSA ELISABETH ERMEL DA COSTA MONTEIRO / VERA LUCIA CUNHA LAPA
2741	Caracterização da Bauxita Marginal do Pará com Elevado Teor de Ferro e de Sílica Reativa PEDRO HENRIQUES CARDOSO DOS SANTOS FERNANDA ARRUDA NOGUEIRA GOMES DA SILVA / FRANCISCO MANOEL DOS SANTOS GARRIDO / MARTA ELOISA MEDEIROS / JOÃO ALVES SAMPAIO
453	Avaliação das Propriedades Térmicas da Madeira Plástica Reciclada de Poliestireno de Alto Impacto Através de Testes de Flamabilidade BRUNO AUGUSTO BORGES PINTO LIMA LEILA LEA YUAN VISCONTE / ELEN BEATRIZ ACORDI VASQUES PACHECO / LYS SIRELLI
2680	Projeto, Construção E Testes De Circuito Termohidráulico Para Ensaio De Convecção Forçada De Nanofluidos Em Regime Turbulento



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

	RAFAEL FIORENCIO MENDONCA RENATO MACHADO COTTA / HELCIO RANGEL BARRETO ORLANDE
3249	Polimerização In Situ Na Preparação De Nanocompósitos De Pp/Cnt Funcionalizados IGOR BRAULIO DE SOUZA MARIA DE FÁTIMA VIEIRA MARQUES / RAFAEL DA SILVA ARAÚJO / RENATO JONAS BENNE DE OLIVEIRA
2571	Obtenção E Estudo De Filmes De Poli (3,4-Etilenodioxitiofeno) (Pedot) Para Reconhecimento De Glicose NATALIA COLONESE FERNANDES ANA MARIA ROCCO / DAFNE PIRES PINTO
3265	Obtenção De Nanocompósitos De Pp/Nanotubos De Carbono Funcionalizados IGOR BRAULIO DE SOUZA MARIA DE FÁTIMA VIEIRA MARQUES / RAFAEL DA SILVA ARAÚJO
924	Estudo Cinético Da Dessorção De Petróleo De Uma Resina Polimérica Dvb-Mma Por Aplicação De Nanoemulsão YASMIN COSTA E SILVA TEIXEIRA CLAUDIA REGINA ELIAS MANSUR / JOSANE ASSIS COSTA
2663	Deposição de Filmes Poliméricos Híbridos Camada-Por-Camada VITOR PELLEGRINI DE GODOY PAULO HENRIQUE DE SOUZA PICCIANI / RICARDO CUNHA MICHEL
2409	Deposição de Filmes Finos via Magnetron Sputtering para Aplicações em Energia Solar LETICIA MONTEIRO GONÇALVES / DANIELLE DE SANTANA ALVES RENATA ANTOUN SIMÃO
1797	Compósitos de Poli (Ácido Láctico)/Grafeno a partir da Polimerização ?In Situ? de L-Lactídeo com Catalisador de Nanolâminas de Grafeno Oxidado Contendo Estanho PATRÍCIA VIEIRA SANTORO MARCOS LOPES DIAS / DIEGO DE HOLANDA SABOYA SOUZA / FLAVIA FERNANDES FERREIRA DA SILVA



PROGRAMA DAS SESSÕES TÉCNICAS EM PAINEL

1495	Avaliação Térmica e Dinâmico-Mecânica de Filmes de PVC e Argila Modificada com Alcóxi-Silano STEPHANE CARDOZO FERREIRA BLUMA GUENTHER SOARES / TATIANE FELISBERTO DA SILVA
2566	Avaliação das Propriedades Térmicas de Nanocompósitos de Poliamida 6 e Fosfato de Zircônio Lamelar VILMA DE SOUZA E SILVA MOTTA LUIS CLAUDIO MENDES / DANIELA DE FRANÇA DA SILVA
2572	Avaliação Das Propriedades Mecânicas De Nanocompósitos De Poliamida 6 E Fosfato De Zircônio Lamelar LUIZA JARDIM FARIA DE ARAÚJO LUIS CLAUDIO MENDES / DANIELA DE FRANÇA DA SILVA
3771	Avaliação da Micro-Fabricação por Fotolitografia em Uretana-Acrilato a partir de Fotolitos e Fotoexpositora de Luz Pontual DANIEL FIRMO KAZAY CAROLINA PALMA NAVEIRA COTTA / GUSTAVO NÓBREGA DOS SANTOS
3798	Análise Termográfica de Dissipadores de Calor de Nanocompósitos de Matriz Polimérica com Perfusão de Nanofluidos em Micro-Canais Moldados THALES CORRÊA BONAN CAROLINA PALMA NAVEIRA COTTA / RENATO MACHADO COTTA / DIEGO CAMPOS KNUPP