

Defesas e Exames - 2013

Gabriel Deriggi Torresam

- **Título:** Desenvolvimento de sistema para monitoramento e controle de biorreator airlift de bancada
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 18/01/2013
- **Horário:** 08:30
- **Local:** Sala de Seminários
- **Orientador:** Prof. Dr. Alberto Colli Badino Junior

Hugo Perazzini

- **Título:** Secagem de Meios Porosos Granulares
- **Modalidade:** Exame de Acompanhamento de Tese
- **Data:** 24/01/2013
- **Horário:** 14:30
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. José Teixeira Freire

Diogo Peres dos Santos

- **Título:** Avaliação da expansão de células estromais mesenquimais em biorreator de fibra oca
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 29/01/2013
- **Horário:** 08:30
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Claudio Alberto Torres Suazo

Karina Matugi

- **Título:** Produção de etanol anidro por destilação extrativa utilizando soluções salinas e glicerol
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 15/02/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Roberto de Campos Giordano

Tatiane Cristina Zanotello

- **Título:** Adição de fósforo (P) em catalisadores NiMo, suportados em Y-Al₂O₃, Al₂O₃-TiO₂ e TiO₂ – Efeito na hidrodessulfurização do Tiofeno

- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 18/02/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Ernesto Antonio Urquieta Gonzalez

Fernanda Tátia Cruz

- **Título:** Avaliação do catalisador CTA-MCM-41, modificado por poliacrilatos, na transesterificação de monoéster
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Doutorado
- **Data:** 21/02/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Dilson Cardoso

Marina Garcia Resende

- **Título:** Desenvolvimento de um programa computacional em Scilab® baseado no método Pinch de integração energética
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 25/02/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Wu Hong Kwong

Graciela de Amaral Merheb

- **Título:** Influência de dextrana e amido na cristalização de açúcar de cana
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Doutorado
- **Data:** 25/02/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Marco Giuliatti

Gil César Pereira Franco

- **Título:** Estudos Sobre a Síntese da Zeólita Beta na Presença de Íons Fluoreto
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 27/02/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Dilson Cardoso

Diogo Peres dos Santos

- **Título:** Avaliação da expansão de células estromais mesenquimais em biorreator de fibra oca
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 28/02/2013
- **Horário:** 13:30
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Claudio Alberto Torres Suazo

Aline de Holanda Rosanova

- **Título:** Análise comparativa de diferentes tratamentos para reduzir a deterioração de tomates.
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 07/03/2013
- **Horário:** 14:30
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Maria do Carmo Ferreira

Jailson Arruda de Araújo

- **Título:** Propriedades da Sílica CTA-MCM-41 contendo Metacrilatos e seu emprego na Transesterificação de Monoéster.
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 07/03/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Dilson Cardoso

Cíntia Soares de Castro

- **Título:** Óxidos mistos de Magnésio e Alumínio contendo Lítio e Cálcio como catalisadores para transesterificação etílica
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 08/03/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. José Mansur Assaf

Bruna de Souza Nascimento

- **Título:** Análise do efeito da composição química na secagem de pasta em leito de jorro

- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 11/03/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. José Teixeira Freire

Paula Cristina de Paula Caldas

- **Título:** Estudo das propriedades estruturais dos Catalisadores de Cu e Cu-Ce suportados em alumina aplicados à reação de deslocamento gás-água
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 12/03/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. José Maria Corrêa Bueno

Tatiana de Freitas Silva

- **Título:** Catalisadores Cu/CeO₂ modificados com La₂O₃ aplicados à reação de deslocamento gás-água
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 14/03/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. José Mansur Assaf

Ariany Binda Silva Costa

- **Título:** Secagem Convectiva de Folhas de Hortelã: Análise Baseada no Ajuste de Correlações Empíricas, Superfícies de Resposta e Redes Neurais
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 15/03/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Maria do Carmo Ferreira

Renata de Aquino Brito Lima

- **Título:** Análise da secagem convectiva de folhas de manjeriço (*Ocimum basilicum*)
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 19/03/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Maria do Carmo Ferreira

Guilherme da Silveira de Moraes

- **Título:** Influência da linhagem de levedura e das condições de cultivo no processo de isomerização e fermentação simultâneas da xilose
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 21/03/2013
- **Horário:** 08:00
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Teresa Cristina Zangirolami

Agnes Cristina Oliveira Mafra

- **Título:** Produção de ácido glucônico e xarope de frutose a partir de sacarose catalisada por enzimas em reator airlift
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 21/03/2013
- **Horário:** 14:30
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Paulo Waldir Tardioli

Giovana Américo Rosso

- **Título:** Recobrimento de sementes de frutos silvestres em panela rotatória
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 21/03/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Dermeval José Mazzini Sartori

Lionete Nunes de Lima

- **Título:** Síntese enzimática de ésteres catalisada por lípases imobilizadas em diferentes suportes
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 22/03/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Raquel de Lima Camargo Giordano

Saidy Cristina Ayala Duran

- **Título:** Cristalização de glutamato monossódico pelo método combinado de resfriamento e adição de antissolvente
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado

- **Data:** 26/03/2013
- **Horário:** 09:30
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Marco Giulietti

Hernan Dario Rojas Mantilla

- **Título:** Determinação dos parâmetros cinéticos da cristalização da sacarose pelo método de adição de antissolvente
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 28/03/2013
- **Horário:** 09:30
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Marco Giulietti

Samirys Sara Rodrigues Cirqueira

- **Título:** Avaliação do desempenho dos ciclos de filtração e regeneração dos meios filtrantes com limpeza por pulso de ar reverso
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 11/04/2013
- **Horário:** 09:30
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Mônica Lopes Aguiar

Priscila Martins de Barros

- **Título:** Avaliação do Comportamento e Desempenho de meios Filtrantes Fibrosos na Remoção de Nanopartículas
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Doutorado
- **Data:** 11/04/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários
- **Orientador:** Profa. Dra. Mônica Lopes Aguiar

Camila Ramos da Silva

- **Título:** Remoção de Etanol por Stripping empregando Dióxido de Carbono
- **Modalidade:** Exame de Acompanhamento de Tese de Doutorado
- **Data:** 17/04/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Antonio José Gonçalves da Cruz

Cecília Ladeira Lopes Costa

- **Título:** Estratégias para melhoria do processo de produção de ácido Clavulânico
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Doutorado
- **Data:** 18/04/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários "B" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Alberto Colli Badino Junior

Inti Doraci Cavalcanti Montano

- **Título:** Aplicação de técnicas de simulação para produção de etanol de segunda geração
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Doutorado
- **Data:** 18/04/2013
- **Horário:** 14:30
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Roberto de Campos Giordano

Carlos Alberto Galeano Suarez

- **Título:** Otimização da produção de etanol 2G a partir de hexoses e pentoses
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Doutorado
- **Data:** 22/04/2013
- **Horário:** 08:30
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Teresa Cristina Zangirolami

Rosana Maria Liem

- **Título:** Estudo de Integração Energética de Rede de Trocador de Calor e Emissão de Gases de Efeito Estufa em processos industriais
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 24/04/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Wu Hong Kwong

Claudia Ramos da Silva

- **Título:** Produção de etanol a partir de xilose e hemicelulose de bagaço de cana usando glicose isomerase coimobilizada com *Saccharomyces cerevisiae*
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 24/04/2013

- **Horário:** 08:30
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Raquel de Lima Camargo Giordano

Luciana Machado Brites

- **Título:** Extração da cefamicina C por sistemas de duas fases aquosas e purificação por troca iônica
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 26/04/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Marlei Barboza Pasotto

William Nova Castelblanco

- **Título:** Redução de NO com CO sobre catalisadores de CuO, Fe₂O₃ e CuO-Fe₂O₃ suportados em TiO₂, ZrO₂ e TiO₂-ZrO₂ - Efeito da água na atividade e seletividade a N₂
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 26/04/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Ernesto Antonio Urquieta Gonzalez

João Victor Marques Zoccal

- **Título:** Estudo da deposição de nanopartículas de óxido de níquel e ferro no desempenho de meios filtrantes
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Doutorado
- **Data:** 29/04/2013
- **Horário:** 15:00
- **Local:** Sala de Reuniões do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. José Antonio Silveira Gonçalves

Liliane Maciel de Oliveira

- **Título:** Purificação da Cefamicina C por Processo de Adsorção em Coluna de Leito Fixo
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 29/04/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Marlei Barboza Pasotto

Paula Garcia da Costa Petean

- **Título:** Determinação da força de adesão partícula-substrato em superfícies rugosas
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Doutorado
- **Data:** 30/04/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Mônica Lopes Aguiar

Marcelo Henrique da Silva

- **Título:** Aplicação de Técnicas de CFD na Modelagem Numérica do Fenômeno de Combustão em Queimadores do Tipo Bunsen
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 30/04/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários "B" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Marco Giulietti

Guilherme Youssef Rodriguez

- **Título:** Avaliação de Aspectos Preliminares para a Simulação da Hidrodinâmica de Biorreatores Pneumáticos Através de Técnica de CFD
- **Modalidade:** Exame de Acompanhamento de Tese de Doutorado
- **Data:** 09/05/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Alberto Colli Badino Junior

Alice Medeiros de Lima

- **Título:** Síntese de Sistemas de Integração Mássica utilizando uma abordagem híbrida: Método das Tolerâncias Flexíveis e Enxame de Partículas
- **Modalidade:** Exame de Acompanhamento de Tese de Doutorado
- **Data:** 15/05/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Wu Hong Kwong

Alcione Francisco de Almeida

- **Título:** Determinação da Força de Adesão Através da Técnica Centrifuga entre Partículas e Membranas Filtrantes
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado

- **Data:** 23/05/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Mônica Lopes Aguiar

Gislene Mota da Silva

- **Título:** Pré-tratamento hidrotérmico do bagaço de cana-de-açúcar para a produção de etanol
- **Modalidade:** Exame de Acompanhamento de Tese de Doutorado
- **Data:** 28/05/2013
- **Horário:** 08:30
- **Local:** Sala de Seminários
- **Orientador:** Prof. Dr. Antonio José Gonçalves da Cruz

Rosana Maria Liem

- **Título:** Estudo de Integração Energética de Rede de Trocadores de Calor e Emissão de Gases de Efeito Estufa em Processos Industriais
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 19/06/2013
- **Horário:** 08:30
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Wu Hong Kwong

Patrícia Marina de Aquino

- **Título:** PRODUÇÃO DE ETANOL A PARTIR DE XILOSE COM GLICOSE ISOMERASE e *Sacharomyces cerevisiae* COIMOBILIZADAS EM GEL DE ALGINATO
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 20/06/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Raquel de Lima Camargo Giordano

Patrícia Brígida Faustino

- **Título:** Catalisadores derivados de perovskitas para a reforma a vapor de etanol na produção de hidrogênio
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Doutorado
- **Data:** 27/06/2013
- **Horário:** 14:30
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. José Mansur Assaf

Gabriel Deriggi Torresam

- **Título:** Desenvolvimento de sistema para monitoramento e controle de biorreator airlift de escala de bancada
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 22/07/2013
- **Horário:** 08:30
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Alberto Colli Badino Junior

Renato José Tonon Filho

- **Título:** Modelagem e simulação em plantas de etanol: uma abordagem técnico-econômica
- **Modalidade:** Defesa de Dissertação de Mestrado
- **Data:** 26/07/2013
- **Horário:** 14:30
- **Local:** Sala de Seminários
- **Orientador:** Prof. Dr. Antonio José Gonçalves da Cruz

Dimas Henrique Lanfredi Viola

- **Título:** Desenvolvimento de processo de produção de sulfato de potássio
- **Modalidade:** Exame de Acompanhamento de Tese de Doutorado
- **Data:** 29/07/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Marco Giulietti

Marcos Aguirre

- **Título:** Desenvolvimento de processo de recuperação de compostos da Lama Vermelha do Processo Bayer
- **Modalidade:** Exame de Acompanhamento de Tese de Doutorado
- **Data:** 29/07/2013
- **Horário:** 16:00
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Marco Giulietti

Thiago Faheina Chavier

- **Título:** Síntese e Avaliação Catalítica de Peneiras Moleculares Microporosas com Propriedades Básicas
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Doutorado

- **Data:** 06/08/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Dilson Cardoso

Cíntia Regina Sargo

- **Título:** Caracterização do Metabolismo de Salmonella typhimurium e Estudo de Estratégias de Cultivo em Alta Densidade
- **Modalidade:** Exame de Acompanhamento de Tese de Doutorado
- **Data:** 27/08/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários "B" do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Teresa Cristina Zangirolami

José Roberto da Silva Júnior

- **Título:** Zeólitas ZSM-12 – Potencial como Catalisador Ácido para o Craqueamento de Hidrocarbonetos Naftênicos
- **Modalidade:** Exame de Acompanhamento de Tese de Doutorado
- **Data:** 27/08/2013
- **Horário:** 14:30
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Ernesto Antonio Urquieta Gonzalez

Ilton José Baraldi

- **Título:** Hidrólise Enzimática dos Polissacarídeos do Café
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 29/08/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Teresa Cristina Zangirolami

Ana Flávia Pinheiro de Campos

- **Título:** Síntese de sílicas na presença de cátions propilamônio do tipo CnTPA
- **Modalidade:** Exame de Acompanhamento de Tese de Doutorado
- **Data:** 29/08/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Dilson Cardoso

Paula de Freitas Rosa

- **Título:** Avaliação dos Efeitos de Suspensões de Nanopartículas de Prata (AgNP) na Erradicação de Bactérias e Fungos encontrados em Material Particulado
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 06/09/2013
- **Horário:** 09:30
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Mônica Lopes Aguiar

Kele Tatiane Gomes Carvalho

- **Título:** Zeólitas ZSM-12 mesoporosas – textura, cristalinidade e atividade ácida para o craqueamento de cicloexano
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 12/09/2013
- **Horário:** 08:30
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Ernesto Antonio Urquieta Gonzalez

Ana María Vélez Escallón

- **Título:** Produção de Penicilina G Acilase por Microrganismos Geneticamente Modificados
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 17/09/2013
- **Horário:** 08:30
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Profa. Dra. Raquel de Lima Camargo Giordano

Inti Doraci Cavalcanti Montano

- **Título:** Aplicação de técnicas de modelagem e simulação para a produção de etanol de segunda geração
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 20/09/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Roberto de Campos Giordano

Maritza Catalina Condori Bustamante

- **Título:** Transferência de Oxigênio e Condições de Cisalhamento em Biorreator Convencional com Diferentes Impelidores
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 30/09/2013

- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Alberto Colli Badino Júnior

Maribel Valverde Ramirez

- **Título:** Modelagem da Eficiência de Coleta em Ciclones utilizando Fluidodinâmica Computacional
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 30/09/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. José Antonio Silveira Gonçalves

Gabriel de Castro Fonseca

- **Título:** Simulação dinâmica de sala de fermentação e destilaria em processo de produção de etanol
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 15/10/2013
- **Horário:** 08:00
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ/UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Antonio José Gonçalves da Cruz

Silmara Rodrigues Garcia

- **Título:** Produção de hidrogênio por reforma a vapor e oxidativa do etanol utilizando óxidos do tipo perovskita
- **Modalidade:** Defesa de Tese de Doutorado
- **Data:** 17/10/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ/UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. José Mansur Assaf

Edimilson Cândido Leonel

- **Título:** Análise da Eficiência Energética de Secadores
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 17/10/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ/UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Ronaldo Guimarães Corrêa

Gleyce Teixeira Correia

- **Título:** Modelagem matemática da hidrodinâmica de um reator EGSB com adição de Zeólita utilizado no tratamento de água residuária sintética de suinocultura
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Doutorado
- **Data:** 22/10/2013
- **Horário:** 16:30
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ/UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Wu Hong Kwong

Laura Lorena da Silva

- **Título:** Síntese e Propriedades de Sílicas Mesoporosas na Presença de Brometo de CADMA
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 23/10/2013
- **Horário:** 08:30
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ/UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Dilson Cardoso

Cássia Maria de Oliveira

- **Título:** Integração energética da biorrefinaria de cana-de-açúcar para produção de etanol 1G / 2G e energia elétrica
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 23/10/2013
- **Horário:** 14:30
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ/UFSCar
- **Orientador:** Prof^a. Dra. Caliane Bastos Borba Costa

Gilson Campani Junior

- **Título:** Cultivo de rE. coli em Biorreator Airlift: Desenvolvimento de Estratégias para Otimização da Produção de Biomassa
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 24/10/2013
- **Horário:** 14:30
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ/UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Roberto de Campos Giordano

Herbert Aires Sousa Pereira Magalhães Jardim

- **Título:** Projeto e Construção de um Aparelho de Destilação: Estudo da Produção de Etanol Anidro via Destilação Extrativa utilizando Glicerol
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 24/10/2013

- **Horário:** 08:30
- **Local:** Sala de Seminários “D” do DEQ/UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Antonio José Gonçalves da Cruz

Mateus Nordi Esperança

- **Título:** Influência de aspectos geométricos na hidrodinâmica e transferência de oxigênio de biorreatores airlift de circulação interna visando à produção de celulases
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 25/10/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ/UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Alberto Colli Badino Junior

Lucas Miguel Altarugio

- **Título:** Purificação de Penicilina G Acilase Produzida Extra e Intracelularmente
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 25/10/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários “B” do DEQ/UFSCar
- **Orientador:** Prof^a. Dra. Raquel de Lima Camargo Giordano

Juliana Pereira Barbosa

- **Título:** Síntese e Avaliação da CTA-MCM-41 a partir de fonte alternativa de Sílica
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 30/10/2013
- **Horário:** 08:30
- **Local:** Sala de Seminários “E” do DEQ/UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Dilson Cardoso

Marcos Paulo Felizardo

- **Título:** Análise da secagem de sementes de embaúba (*Cecropia glaziovii* Snethl) em leite fluidizado
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 31/10/2013
- **Horário:** 10:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ/UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Dermeval José Mazzini Sartori

Liliana de Luca Xavier Augusto

- **Título:** Aplicação da Fluidodinâmica Computacional (CDF) no Estudo do Escoamento de Ar e Deposição de Partículas em Vias Aéreas Pulmonares
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 08/11/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ/UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. José Antonio Silveira Gonçalves

Alice Medeiros de Lima

- **Título:** Síntese de sistemas de integração mássica utilizando o método das tolerâncias flexíveis modificado
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Doutorado
- **Data:** 18/11/2013
- **Horário:** 14:30
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Wu Hong Kwong

Nilson do Espírito Santo Pires Neto

- **Título:** Catalisadores à base de CuO, Fe₂O₃ e CuO-Fe₂O₃ Suportados sobre Al₂O₃, ZrO₂ e Al₂O₃-ZrO₂ – Preparação via Sol-Gel e Avaliação na Redução de NO com CO
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 21/11/2013
- **Horário:** 14:30
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ - UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Ernesto Antonio Urquieta-González

Bruna Gonçalves de Souza

- **Título:** Catalisadores à base de Fe₂O₃, NiO e NiO-Fe₂O₃ Suportados sobre CeO₂-ZrO₂ – Preparação via Sol-Gel in situ e Avaliação na Redução de NO com CO
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 21/11/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ - UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Ernesto Antonio Urquieta-González

Genoveva Celia Cahui Aduviri

- **Título:** Catalisadores à Base de Óxidos de Fe₂O₃ ou Co₂O₃ Suportados sobre TiO₂ ou La-TiO₂ – Preparação via Impregnação e Avaliação na Oxidação de CO com O₂
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado

- **Data:** 22/11/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ - UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Ernesto Antonio Urquieta-González

Gladson Cintra de Oliveira

- **Título:** Aplicação de técnicas de CFD na melhoria da eficiência de estágio em colunas de destilação para produção de etanol
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 26/11/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ - UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Jose Antonio Silveira Gonçalves

Paula Rúbia Ferreira Rosa

- **Título:** Produção de Hidrogênio e Etanol Através da Fermentação Acidogênica de Resíduos Agroindustriais em Reator Anaeróbio de Leito Fluidizado
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Doutorado
- **Data:** 26/11/2013
- **Horário:** 08:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ - UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Edson Luiz Silva

Cristiane Marques dos Reis

- **Título:** Avaliação de Vinhaça de Cana-de-açúcar para Produção de Hidrogênio em Reator Anaeróbio de Leito Fluidizado em Condição Mesofílica: Efeito de Co-substrato, Efeito do Tempo de Detenção Hidráulica e Efeito da Concentração
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Doutorado
- **Data:** 26/11/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ - UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Edson Luiz Silva

Morgana Bosio

- **Título:** Produção de Hidrogênio em Reator Anaeróbio de Leito Fluidizado e em Reator de Leito Granular Expandido à partir de Glicerol
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 27/11/2013
- **Horário:** 14:30
- **Local:** Sala de Seminários do DEQ - UFSCar

- **Orientador:** Prof. Dr. Edson Luiz Silva

Lucas Muguel Altarugio

- **Título:** Purificação de Penicilina G Acilase Recombinante Produzida Extra e Intracelularmente
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 28/11/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ - UFSCar
- **Orientador:** Prof^a. Dra. Raquel de Lima Camargo Giordano

Lívia Maciel Massula

- **Título:** Desenvolvimento de zeólita FAU com cristais nanométricos para fins de adsorção
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 28/11/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários "A" do DEQ - UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Dilson Cardoso

João Chiabai Júnior

- **Título:** Avaliação do Desempenho de um Ciclone Stairmand Adaptado com Bicos Injetores de Água
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 29/11/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ - UFSCar
- **Orientador:** Prof^a. Dra. Mônica Lopes Aguiar

Diogo Gontijo Borges

- **Título:** Nanocatalisadores de óxido de cálcio depositados em suportes magnéticos para transesterificação etílica
- **Modalidade:** Exame de Acompanhamento de Tese de Doutorado
- **Data:** 04/12/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários "E" do DEQ - UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. José Mansur Assaf

Janaína dos Santos Ferreira

- **Título:** Produção de Hidrogênio em Reator Anaeróbio de Leito Fluidizado a partir de Glicerol Bruto sob Condições Termofílicas
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 05/12/2013
- **Horário:** 16:15
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ - UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. Edson Luiz Silva

Jorge Augusto Mendes Burak

- **Título:** Mecanismos de decomposição e reforma a vapor do ácido acético sobre catalisadores de Ni/Al₂O₃
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 06/12/2013
- **Horário:** 08:30
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. José Maria Corrêa Bueno

Laís Reis Borges

- **Título:** Catalisadores à base de cobre coprecipitados aplicados à reação deslocamento gás-água
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 11/12/2013
- **Horário:** 14:00
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ - UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. José Mansur Assaf

Cleiton Dias do Prado

- **Título:** Produção e purificação de ciclodextrina glicosiltransferase (CGTase) por fermentação submersa de Paenibacillus sp.
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 19/12/2013
- **Horário:** 09:00
- **Local:** Sala de Seminários "D" do DEQ
- **Orientador:** Prof. Dr. Paulo Waldir Tardioli

Waldir da Silva Júnior

- **Título:** Estudo da Oxidação Preferencial do CO por Catalisadores a Base de Iridio
- **Modalidade:** Exame de Qualificação de Mestrado
- **Data:** 19/12/2013
- **Horário:** 08:30

- **Local:** Sala de Seminários do DEQ - UFSCar
- **Orientador:** Prof. Dr. José Maria Correa Bueno