




Seminários em Bioenergia da Unicamp 2016

Bioetanol: Segunda Geração

Prof. Gonçalo Pereira
Co-Fundador e Cientista Chefe da GranBio
Instituto de Biologia - UNICAMP
Laboratório de Genômica e Expressão
Departamento de Genética, Evolução e Bioagentes

Data: 11/08/2016, Quinta-feira
Horário: 12h30
Local: NIPE - Sala de Videoconferências - Térreo
Informações & Inscrições: Guilherme Brandini
E-mail: brandini@nipe.unicamp.br
Telefone: 19 3521 1718

Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético-NIPE
Rua Cora Coralina, 330 - CEP: 13083-896 - Campus Unicamp - Campinas/SP
Fone: (19) 3521-1720 - (19) 3521-1718 | E-mail: nipe@nipe.unicamp.br



SEMINÁRIOS EM BIOENERGIA DA UNICAMP 2016

LIFE CYCLE ASSESSMENT OF BIOENERGY SYSTEMS

July 14, 2016 12h30 - 14h00
PRESENTED BY OTAVIO CAVALLET
CTBE - CNPEM

LOCAL
NIPE - Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético
Sala de Videoconferências - Térreo

INFORMAÇÕES & INSCRIÇÕES
Guilherme Brandini
brandini@nipe.unicamp.br
F.: +55 19 35211718

Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético
Rua Cora Coralina, 330 - Caixa Postal 6166 - CEP: 13083-896 - Campus Unicamp
Campinas/SP



SEMINÁRIOS EM BIOENERGIA DA UNICAMP 2016

Expressão Heteróloga de Celulases visando a Sacarificação e Fermentação Simultânea da Biomassa Lignocelulósica

Prof. Dra. Rosana Goldbeck
Faculdade de Engenharia de Alimentos - FEA/UNICAMP
Laboratório de Engenharia Metabólica e Bioprocessos - LEMEB

Data: 28/07/2016
Horário: 12h30
Local: NIPE - Sala de Videoconferências - Térreo
Informações & Inscrições: Guilherme Brandini
E-mail: brandini@nipe.unicamp.br
Telefone: 19 3521 1718

Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético-NIPE
Rua Cora Coralina, 330 - Caixa Postal 6166 - CEP: 13083-896 - Campus Unicamp - Campinas/SP
Fone: (19) 3521-1720 - (19) 3521-1718 | E-mail: nipe@nipe.unicamp.br



CICLO DE SEMINÁRIOS EM BIOENERGIA 2016 UNICAMP

Uma Visão Crítica da Produção do E2G no Brasil

Prof. Paulo Mazzafera
Lab. Nac. Ciência e Tecnologia do Bioetanol
CTBE/CNPEM

Data: 25/08/2016, Quinta-feira
Horário: 12h30
Local: NIPE - Sala de Videoconferências - Térreo
Informações & Inscrições: Guilherme Brandini
E-mail: brandini@nipe.unicamp.br
Telefone: 19 3521 1718

Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético-NIPE
Rua Cora Coralina, 330 - Caixa Postal 6166 - CEP: 13083-896
Campus Unicamp - Campinas/SP
Fone: (19) 3521-1720 - (19) 3521-1718 | E-mail: nipe@nipe.unicamp.br

Seminários em Bioenergia UNICAMP 2016



Ciclo de Seminários em Bioenergia 2016

O MICROBIOTA DA CANA-DE-AÇÚCAR
Uma nova biologia para bioenergia mais sustentável

Prof. Paulo Arruda
Instituto de Biologia - UNICAMP
Departamento de Genética, Evolução e Bioagentes

Data: 08/09/2016, Quinta-feira
Horário: 12h30
Local: NIPE - Sala de Videoconferências - Térreo
Informações & Inscrições: Guilherme Brandini
E-mail: brandini@nipe.unicamp.br
Telefone: 19 3521 1718

Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético-NIPE
Rua Cora Coralina, 330 - Caixa Postal 6166 - CEP: 13083-896
Campus Unicamp - Campinas/SP
Fone: (19) 3521-1720 - (19) 3521-1718 | E-mail: nipe@nipe.unicamp.br



CICLO DE SEMINÁRIOS EM BIOENERGIA 2016

AGRICULTURA DE PRECISÃO PARA OTIMIZAÇÃO DA PRODUÇÃO DE MATÉRIA-PRIMA PARA BIOENERGIA

Prof. Dr. Lucas Rios do Amaral
FEAGRI - UNICAMP

Data: 22/09/2016, Quinta-feira
Horário: 12h30
Local: NIPE - Sala de Videoconferências - Térreo
Informações & Inscrições: Guilherme Brandini
E-mail: brandini@nipe.unicamp.br
Telefone: 19 3521 1718

Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético-NIPE
Rua Cora Coralina, 330 - Caixa Postal 6166 - CEP: 13083-896
Campus Unicamp - Campinas/SP
Fone: (19) 3521-1720 - (19) 3521-1718 | E-mail: nipe@nipe.unicamp.br



Ciclo de Seminários em Bioenergia 2016

Da Biomassa ao Bioproduto
Uma visão integrativa do bioprocessos sob uma ótica operacional e econômica

Prof. Dr. Marcus Bruno S. Fontes
Faculdade de Engenharia de Alimentos

Data: 06/10/2016, Quinta-feira
Horário: 12h30
Local: NIPE - Sala de Videoconferências - Térreo
Informações & Inscrições: Guilherme Brandini
E-mail: brandini@nipe.unicamp.br
Telefone: 19 3521 1718

Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético-NIPE
Rua Cora Coralina, 330 - Caixa Postal 6166 - CEP: 13083-896
Campus Unicamp - Campinas/SP
Fone: (19) 3521-1720 - (19) 3521-1718 | E-mail: nipe@nipe.unicamp.br



Ciclo de Seminários em Bioenergia 2016

É possível aumentar a eficiência de conversão de Energia Solar em Biomassa de cana-de-açúcar?

Prof. Dr. Rafael Vasconcelos Ribeiro
Instituto de Biologia - UNICAMP

Data: 20/10/2016, Quinta-feira
Horário: 12h30
Local: NIPE - Sala de Videoconferências - Térreo
Informações & Inscrições: Guilherme Brandini
E-mail: brandini@nipe.unicamp.br
Telefone: 19 3521 1718

Núcleo Interdisciplinar de Planejamento Energético-NIPE
Rua Cora Coralina, 330 - Caixa Postal 6166 - CEP: 13083-896
Campus Unicamp - Campinas/SP
Fone: (19) 3521-1720 - (19) 3521-1718 | E-mail: nipe@nipe.unicamp.br