

6º Simpósio Nacional de Biocombustíveis

BIOCOM

24 a 26 de abril de 2013
ULBRA Canoas

II Salão de Jovens Pesquisadores em Biocombustíveis

Informações e inscrições: www.abq.org.br/biocom

Realização



Apoio



Ministério da
Educação



biodieselbr.com



6º BIOCOM

O Simpósio Nacional de Biocombustíveis (BIOCOM) é um evento organizado anualmente pela Associação Brasileira de Química (ABQ) e realizará sua sexta edição no período de **24 a 26 de abril de 2013** na Universidade Luterana do Brasil (ULBRA), no campus de Canoas (RS). O programa do evento envolve palestras, mesas-redondas e apresentação de trabalhos ao redor do tema biocombustíveis e tem reunido pesquisadores, estudantes e agentes do governo entre outros profissionais.

O BIOCOM, desde sua primeira edição, tem se pautado nas seguintes diretrizes: abrangência nacional, diversificação de temas e pluralidade de setores participantes. O programa tem fomentado a discussão não apenas das novidades tecnológicas, mas também aspectos como política, mercado, perspectivas e meio ambiente. Etanol e biodiesel, pela importância que possuem, têm sido privilegiados no programa do BIOCOM, embora outros biocombustíveis entrem também no debate. Nesta edição, assuntos como biogás, bioeletricidade e hidrogênio de biomassa serão também abordados.

As inscrições de trabalhos encerraram-se em 10 de março.

Palestrantes Confirmados

Adilson Roberto Gonçalves (USP)
Aderson Rodrigues Pessoa Júnior (ANP)
Boris Stambuk (UFSC)
Christiane Saraiva Ogradowski (FURG)
Décio Gazoni (EMBRAPA)
Eduardo Cavalcanti (INT)
Fabrício Butierres Santana (FURG)
Fausto M. C. S. Freire (Univer. de Coimbra – Portugal)
Guilherme Cabral (SULGAS)
Jaime Finguerut (CTC)
Juan Bussi (Univer. de la República – Uruguai)
Luciana Almeida Silva (INCT - Energia e Ambiente)
Márcia Valle Real (UFF)
Maria Elizabeth Ritter dos Santos (PUCRS)
Maurício Jaroski Gomes (Maxiquim)
Nicolás Ferrari (ALUR Alcoholes del Uruguay)
Robson Lewis (RLS8 Consultoria)
Marcela Ganem Flores (ANP)
Victor Castro (Carbio – Argentina)
Vivian Mutti Corrêa Ferreira da Silva (UFRGS)

II Salão de Jovens Pesquisadores

Paralelamente, ocorrerá o **II Salão de Jovens Pesquisadores** o qual deve criar oportunidade de uma discussão mais aprofundada dos projetos de pesquisa de mestrados e doutorandos. Os melhores trabalhos serão premiados.

Organização:

Presidente: Luiz Antonio Mazzini Fontoura
(CIENTEC/ULBRA)

Comissão Científica:

Aldo José Pinheiro Dillon (UCS)
Annelise Engel Gerbase (IQ/UFRGS)
Dimitrios Samios (IQ/UFRGS)
Dione Silva Corrêa (ULBRA)
Márcia Martinelli (IQ/UFRGS)
Marcus Seferin (FQ/PUCRS)
Marli Camassola (UCS)
Paulo Anselmo Ziani Suarez (UnB)
Simoni Plentz Meneghetti (UFAL)
Maria de Lourdes Dias Lay (CIENTEC)

Comissão Organizadora:

Elsa Nhuch (CRQ/ABQ)
Ester Schmidt Rieder (ULBRA)
Fernanda Fabero Guedes (ULBRA)
João Cláudio Pocos (ULBRA)
Joel Ricardo Cardoso (ULBRA)
Leandro Camacho (ABQ)
Maria Jorgina Silveira Soares (CIENTEC)
Newton Batastini (ABQ)
Ronaldo Silvestre (PUCRS)
Robério Fernandes Alves de Oliveira (ABQ)

Programa do 6º BIOCOM

24 de abril de 2013 _____

14h00min – **II Salão de Jovens Pesquisadores em Biocombustíveis**

18h30min – Solenidade de Abertura

19h00min – Mesa-Redonda

O Biodiesel no Mercosul

Décio Gazoni (EMBRAPA)

Nicolás Ferrari (Gerente de Unidad de Negocios Oleaginosos y Derivados en ALUR AS - Uruguai)

Victor Castro (Carbio – Argentina)

25 de abril de 2013 _____

9h30min – Palestra

Biocombustíveis para os transportes do Brasil e do Mundo?

Márcia Valle Real (UFF)

10h30min – Mesa Redonda

O Biogás e a Matriz Energética

Juan Bussi (Universidad de la República – Uruguai)

Guilherme Cabral (Sulgás)

13h30min – Sessão de Pôsteres

14h30min – Palestra

Bioeletricidade

Christiane Saraiva Ogradowsky (FURG)

Fabício Butierres Santana (FURG)

15h30min - Palestra

Especificação de Etanol Combustível e a Harmonização de Especificação e Métodos de Ensaio

Aderson Rodrigues Pessoa Júnior (ANP)

17h00min - Mesa-Redonda

Biocombustíveis & empreendedorismo

Maurício Jaroski Gomes (Maxiquim Assessoria de Mercado)

Vivian Mutti Corrêa Ferreira da Silva (Incubadora Empresarial do Centro de Biotecnologia da UFRGS)

Maria Elizabeth Ritter dos Santos (Escritório de Transferência de Tecnologia da PUCRS)

26 de abril de 2013 _____

9h00min – Palestra

Produção fotocatalítica de hidrogênio: uma utilização inovadora de derivados de biomassa

Luciana Almeida Silva (INCT em Energia e Ambiente, Universidade Federal da Bahia)

10h30min – Mesa-Redonda

Novas especificações do biodiesel. Como atingi-las?

Robson Lewis (RLS8 Consultoria)

Eduardo Cavalcanti (INT)

Marcela Ganem Flores (ANP)

13h30min – Sessão de Pôsteres

14h30min – Palestra

Técnicas de catálisis heterogênea para la obtención de combustibles a partir de Biomasa.

Juan Bussi (Universidad de la República – Uruguai)

15h30min – Palestra

Avaliação de ciclo de vida de biocombustíveis

Fausto M. C. S. Freire (Universidade de Coimbra – Portugal)

17h00min – Mesa-Redonda

Etanol combustível

Jaime Finguerut (CTC)

Boris Stambuk (UFSC)

Adilson Roberto Gonçalves (USP – Lorena)

19h00min Encerramento