



PROGRAMAÇÃO PRELIMINAR (05/06/2019)

08:00 - 08:30	CRENCIAMENTO
08:30 – 12:30	<p>MINICURSO 01: REGULAMENTAÇÃO E GARANTIA DA QUALIDADE DE COMBUSTÍVEIS DE AVIAÇÃO SUSTENTÁVEIS</p> <p>Fábio da Silva Vinhado <i>Coordenador do Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis ANP</i> http://lattes.cnpq.br/2109552621040889</p> <p>Lorena Rocha da Costa Assunção <i>Especialista em Regulação de Petróleo e Derivados, Álcool Combustível e Gás Natural da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis ANP</i></p> <p>Marcelo de Freitas Gonçalves <i>Engenheiro de Desenvolvimento de Produto EMBRAER</i></p> <p>OBS.: Coffee Break : 10:20 – 10:40</p>
12:30 – 14:30	ALMOÇO
14:30 – 18:00	<p>MINICURSO 02: ROTAS TECNOLÓGICAS PARA PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEIS DE AVIAÇÃO SUSTENTÁVEIS</p> <p>Nataly Albuquerque <i>Universidade Federal de Pernambuco UFPB</i> http://lattes.cnpq.br/3104121895000367</p> <p>Ary da Silva Maia <i>Universidade Federal de Pernambuco UFPB</i> http://lattes.cnpq.br/0234548596508203</p> <p>Mikele Cândida Sousa de Sant'Anna <i>Universidade Federal do Maranhão</i> http://lattes.cnpq.br/7367184578379988</p> <p>Amanda Duarte Gondim <i>Universidade Federal do Rio Grande do Norte UFRN</i> http://lattes.cnpq.br/6738828245487480</p> <p>Aruza Mabel de Moraes Araújo <i>Universidade Federal do Rio Grande do Norte UFRN</i> http://lattes.cnpq.br/4924374746045892</p> <p>Torsten Rainer Schwab <i>Diretor do ProQR / Agência Alemã de Cooperação Internacional GIZ</i></p> <p>OBS.: Coffee Break – 16:20 – 16:40</p>



14:30 – 18:00	<p>Apresentação das Fontes de Financiamento</p> <p><u>Linhas de apoio da FINEP para Universidades e Centros de Pesquisa</u> Ronaldo Bravo de Araujo Junior (20 min e 10 min perguntas) FINEP</p> <p>Apresentação dos Grupos de Pesquisa 10 minutos para cada representante de Instituição Científica e Tecnológica inscrita no evento que possua atuação na temática – as vagas são limitadas.</p>
---------------	--

PROGRAMAÇÃO PRELIMINAR (06/06/2019)

08:00 – 08:30	<p>CRENCIAMENTO</p>
08:30 – 09:30	<p><u>SOLENIIDADE OFICIAL DE ABERTURA</u></p> <p>Mario Jorge Campagnolo Diretor do Departamento de Tecnologias Estruturantes da Secretaria de Empreendedorismo e Inovação do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações SEMPI/MCTIC http://lattes.cnpq.br/0093221015689558</p> <p>José Daniel Diniz Melo (a confirmar) Reitor da Universidade Federal do Rio Grande do Norte UFRN</p> <p>Amanda Duarte Gondim Presidente do Congresso / Universidade Federal do Rio Grande do Norte UFRN</p> <p>Juan Diego Férres Presidente da União Brasileira de Biodiesel e Bioquerosene UBRABIO</p> <p>Rogério Benevides Associação Brasileira de Empresas Aéreas ABEAR</p> <p>Torsten Rainer Schwab Diretor do ProQR/Agência Alemã de Cooperação Internacional GIZ</p> <p>Fábio Vinhado Diretor da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis ANP</p> <p>Márcio Felix Secretário do Ministério de Minas e Energia - MME</p>



09:30 -10:00	<p>PALESTRA: MUDANÇA CLIMÁTICA, EMISSÕES, METAS E QUEROSENE SUSTENTÁVEL</p> <p>Pedro Scorza Assessor para Combustíveis Renováveis da GOL Linhas Aéreas e Diretor de Biocombustíveis de Aviação da Ubrabio</p>
10:00 – 10:30	<p>PALESTRA: INICIATIVA DA REDE BRASILEIRA DE BIOQUEROSENE E HIDROCARBONETOS RENOVÁVEIS PARA AVIAÇÃO</p> <p>Rafael Silva Menezes Coordenador de Inovação em Tecnologias Setoriais da Secretaria de Empreendedorismo e Inovação do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações MCTIC http://lattes.cnpq.br/1509364604770954</p> <p>Amanda Duarte Gondim Presidente do Congresso / Universidade Federal do Rio Grande do Norte UFRN http://lattes.cnpq.br/6738828245487480</p>
10:30 – 11:00	<p>COFFEE BREAK / SESSÃO DE APRESENTAÇÃO DE POSTER</p>
11:00 – 12:30	<p>MESA REDONDA 01: PERSPECTIVAS E DESAFIOS DO USO DO BIOQUEROSENE NO BRASIL</p> <p>Moderação: Amanda Gondim (UFRN) Participantes:</p> <p><u>Projeção de Oferta e Demanda de QAV e Bioquerosene no Brasil</u> José Mauro Ferreira Coelho Diretor de Estudos do Petróleo, Gás e Biocombustíveis da Empresa de Pesquisa Energética EPE</p> <p><u>Perspectivas para o BioQAV na Indústria do Refino</u> Ricardo da Cunha Rodrigues Pinto PETROBRAS http://lattes.cnpq.br/4349180015019731</p> <p><u>Corsia e Cenário Nacional do Transporte Aéreo</u> Rogério Benevides Consultor Técnico da Associação Brasileira de Empresas Aéreas ABEAR</p> <p><u>Foco na solução para introdução do BioQAV no Brasil</u> Ricardo Gomide Coordenador-Geral de Biodiesel e outros Biocombustíveis do Ministério de Minas e Energia MME</p>
12:30 - 14:00	<p>ALMOÇO</p>



14:00 – 15:30	<p>MESA REDONDA 02: ROTAS DE PRODUÇÃO (CASES)</p> <p>Moderação: <i>Eduardo Soriano Lousada</i> - Coordenador-Geral de Estratégias e Negócios da Secretaria de Empreendedorismo e Inovação do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações CGEN/SEMPI/MCTIC</p> <p>Participantes:</p> <p>(a confirmar) PETROBRAS - Petróleo Brasileiro S.A.</p> <p><u>Biorefinaria: produção de bioquerosene e gases combustíveis associados a uma planta de produção de biodiesel.</u> Alberto Wisniewski Jr. Departamento de Química da Universidade Federal de Sergipe UFS http://lattes.cnpq.br/3060823745804732</p> <p><u>Recent progress towards integrated Power-to-X plants based on intensified modular units – results from the German Copernicus project P2X</u> Roland Dittmeyer Full Professor (W3) and Director of the Institute for Micro Process Engineering, Karlsruhe Institute of Technology, KIT, Germany https://www.imvt.kit.edu/1011_78.php</p> <p><u>Craqueamento de Óleos e Resíduos para a produção de hidrocarbonetos renováveis</u> Paulo Anselmo Ziani Suarez Instituto de Química da Universidade de Brasília UnB http://lattes.cnpq.br/8997745775645416</p>
15:30 – 16:00	<p>PALESTRA: INOVAÇÃO NA PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS RENOVÁVEIS A PARTIR DO ETANOL E ÓLEOS VEGETAIS</p> <p>Palestrante: <i>Donato Alexandre Gomes Aranda</i> Universidade Federal do Rio de Janeiro UFRJ http://lattes.cnpq.br/9833601447849479</p>
16:00 - 16:30	<p>PALESTRA: TECNOLOGIAS HOMOLOGADAS EM COMBUSTÍVEIS ALTERNATIVOS PARA AVIAÇÃO</p> <p>Palestrante: <i>Marcelo Gonçalves</i> Engenheiro de Desenvolvimento de Produto EMBRAER</p>
16:30 – 17:00	<p>COFFEE BREAK / SESSÃO DE APRESENTAÇÃO DE POSTER</p>
17:00 – 17:30	<p>PALESTRA: Perspectivas para o mercado de QAV no Brasil</p>



	<p>Palestrante: Pietro Adamo Sampaio Mendes Assessor do Diretor-geral da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis ANP http://lattes.cnpq.br/9573131777934732</p>
17:30 – 18:30	<p>MESA REDONDA 03: CERTIFICAÇÃO / CONTROLE DA QUALIDADE</p> <p>Moderação: Nelson Roberto Antoniosi Filho – Coordenador do Laboratório de Métodos de Extração e Separação do Instituto de Química da Universidade Federal de Goiás LAMES/UFG</p> <p>Participantes:</p> <p><u>Certificação de Novos Combustíveis de aviação: regulação e desafios.</u> Fábio da Silva Vinhado Coordenador do Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis ANP http://lattes.cnpq.br/2109552621040889</p> <p><u>Infraestrutura Multi usuária para Certificação de Bioquerosene e hidrocarbonetos renováveis - Laboratório de Ensaios de Combustíveis da UFMG</u> Vanya Márcia Duarte Pasa Universidade Federal de Minas Gerais UFMG http://lattes.cnpq.br/5440854176015363</p> <p><u>Comportamento durante a estocagem de Misturas Querosene/bioquerosene: enfoque microbiológico</u> Fátima Menezes Bento Universidade Federal do Rio Grande do Sul UFRGS http://lattes.cnpq.br/8190097100291078</p>
20:00 – 22:30	CONFRATERNIZAÇÃO

PROGRAMAÇÃO PRELIMINAR (07/06/2019)

08:00 – 10:00	SESSÃO DE APRESENTAÇÃO ORAL DOS TRABALHOS
10:00 – 10:30	COFFEE BREAK
10:30 – 11:00	<p>Palestra 03: SYNTHETIC FUELS AS THE KEYS FOR FUTURE SUSTAINNABLE AVIATION IN BRAZIL AND THE WORLD</p> <p>Palestrante: Jürgen Kern Institute of Engineering Thermodynamics, German Aerospace Center, DLR</p>



11:00 – 12:30	<p>Mesa Redonda 04: HIDROCARBONETOS RENOVÁVEIS PARA AVIAÇÃO</p> <p>Moderação: Torsten Rainer Schwab <i>Diretor do ProQR / Agência Alemã de Cooperação Internacional GIZ</i></p> <p>Participantes:</p> <p><u>Integrating hydroprocessing with fisher-tropsch synthesis for optimisation of liquid product yield and quality in small-scale plants</u> Roland Dittmeyer <i>Full Professor (W3) and Director of the Institute for Micro Process Engineering, Karlsruhe Institute of Technology, KIT, Germany</i> https://www.imvt.kit.edu/1011_78.php</p> <p><u>Integration of Modular Technologies into P2X Value Chains.</u> Tim Böltken <i>Innovative Chemical Reactor Technologies INERATEC</i></p> <p><u>Renewable Hydrocarbons for Aviation and for a Decarbonized Future</u> Antônio José Marin Neto <i>Diretor de Pesquisa, Desenvolvimento e Operações da Hytron Energia e Gases Industriais</i></p> <p><u>Estudo da Geração de Gás de Síntese a partir de Glicerina para produção de Combustíveis Sintéticos de Aviação</u> Fabiola Correia de Carvalho <i>Centro de Tecnologia do Gás e Energias Renováveis CTGAS-ER</i></p>
12:30 -14:00	<p>ALMOÇO</p>
14:00 – 14:30	<p>PALESTRA: FONTES OLEAGINOSAS POTENCIAIS PARA A PRODUÇÃO DE BIOQUEROSENE NO BRASIL</p> <p>Palestrante: Bruno Galvêas Laviola <i>Pesquisador da EMBRAPA Agroenergia</i> http://lattes.cnpq.br/3008972872111623</p>



<p>14:30 – 16:00</p>	<p>MESA REDONDA 05: MATÉRIA PRIMA / BIOMASSA PARA PRODUÇÃO BIOQUEROSENE (POTENCIALIDADE, PRODUÇÃO E SUSTENTABILIDADE)</p> <p>Moderação: Rafael Silva Menezes – Coordenador de Inovação em Tecnologias Setoriais da Secretaria de Empreendedorismo e Inovação do MCTIC</p> <p>Participantes:</p> <p><u>Matérias- Primas para produção de bioquerosene de aviação</u> Nataly Albuquerque Universidade Federal de Pernambuco UFPB http://lattes.cnpq.br/3104121895000367</p> <p><u>Microalgas para produção de Bioenergia</u> Graco Aurélio Câmara de Melo Viana Universidade Federal do Rio Grande do Norte UFRN http://lattes.cnpq.br/6427674742059098</p> <p><u>O potencial do Nordeste na produção de biomassa para bioquerosene</u> Juliana Espada Lichston Universidade Federal do Rio Grande do Norte UFRN http://lattes.cnpq.br/0727435909982933</p> <p><u>Estratégias de pré-tratamento de biomassa para produção de hidrocarbonetos renováveis</u> Carolina Maria Andrade Instituto SENAI de Inovação em Biomassa do MS http://lattes.cnpq.br/4913316888777846</p>
<p>16:00 -17:00</p>	<p>MESA REDONDA 06: POLÍTICAS PÚBLICAS E VIABILIDADE ECONÔMICA</p> <p>Moderação: Donizete José Tokarski Superintendente da União Brasileira de Biodiesel e Bioquerosene UBRABIO</p> <p>Participantes:</p> <p>Jean-Paul Prates (a confirmar) Senador</p> <p><u>Plataforma de Bioquerosene e Renováveis da Zona da Mata – Produzido Combustíveis Renováveis, Serviços Ambientais e Desenvolvimento Socioeconômico na Zona da Mata Mineira</u> Jackson Fernandes Moreira Coordenador de Projetos da Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Trabalho e Turismo SEDETTUR</p> <p><u>Políticas Públicas para Bioquerosene na Indústria do Etanol</u> Edmundo Barbosa</p>



	<p><i>Presidente Executivo do Sindicato da Indústria de Fabricação do Álcool SINDALCOOL</i></p> <p><u>Aspectos Relevantes da Produção e do Fornecimento Contínuo do Etanol de Cana no Norte – Nordeste</u></p> <p>Renato Cunha <i>Sindaçucar</i></p>
17:00 – 17:30	SOLENIIDADE DE ENCERRAMENTO
17:30	COQUETEL