



**Ubrabio**

**União Brasileira do Biodiesel  
e Bioquerosene**

**Relatório Anual  
de Atividades**

**2015**





## Enfim a previsibilidade do B10 e B15 e o estímulo para o B20 e B30 voluntários

O ano de 2015 foi marcado não somente pela retomada do crescimento do setor com a utilização o ano inteiro da mistura obrigatória B7, mas, principalmente, pela construção do Novo Marco Regulatório, calcado na previsibilidade do aumento gradual até B10, nos próximos três anos e, ainda, a competência dada ao Conselho Nacional de Política Energética - CNPE para elevar a mistura até B15, sem a necessidade de uma nova lei.

Na contramão do cenário de crise econômica, o volume de Biodiesel produzido em 2015 alcançou 3,9 bilhões de litros ante 3,4 bilhões de litros produzidos em 2014, o que significou crescimento de 15%.

Mesmo sob os efeitos espalhados da crise, essas medidas alvissareiras de ampliação do uso do biodiesel foram consubstanciadas pela Lei 13.263, sancionada pela Presidente Dilma Rousseff em 24/03/16, após ter sido aprovada por unanimidade nas duas casas do legislativo federal: no Senado (PLS 613/2015), como parte da Agenda Brasil, e na Câmara dos Deputados, na forma do Projeto de Lei nº 3.834/2015.

A nova lei contemplou e deu segurança jurídica ao uso voluntário em quantidade superior ao percentual obrigatório de biodiesel ao diesel: no transporte público, no transporte ferroviário, na navegação interior, em equipamentos e veículos destinados à extração mineral, na ge-

ração de energia elétrica, em tratores e na maquinaria agrícola.

Essas misturas superiores já tinham sido disciplinadas por atos infralegais: desde setembro de 2015 pela Resolução nº 3 do Conselho Nacional de Política Energética (CNPE) e pela Portaria MME nº 516, de novembro do mesmo ano, pela qual ficou consagrado o uso voluntário em teores específicos: B20 em frotas cativas e consumidores rodoviários atendidos por ponto de abastecimento, e B30 no transporte ferroviário e para uso agrícola e industrial.

Isso significa permitir aos grandes consumidores que possuem armazenagem e adquirem combustível diretamente de distribuidoras usar mais biodiesel, levando em conta a viabilidade econômica, tendo em vista que o biodiesel, além das conhecidas externalidades socioambientais, está mais barato que o diesel fóssil em diversas regiões do país.

Essa possibilidade de amplo uso facultativo com faixas específicas de adicionamento veio ao encontro das propostas defendidas há muito tempo pela Ubrabio: o B20 Metropolitano, especialmente no transporte público das maiores cidades brasileiras e o B Agro, pleito do uso de B30 nas ferrovias, navegação interior, indústria de mineração, maquinário agrícola e geração de eletricidade, entre outras aplicações.

A relevância do ponto de vista econômico e social e o reconhecimento, pelo governo, do incremento do uso do biodiesel para o país na pauta ambiental ficou demonstrada pelas metas que o Brasil apresentou na COP21 no final de 2015, ano mais quente da história e consequência inequívoca das mudanças climáticas decorrentes das emissões de Gases de Efeito Estufa. Além disso, segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), a poluição está entre os dez principais fatores de risco de morte no mundo e classifica as emissões de veículos a diesel como “causadoras de câncer”. Esses fatos mostram a importância da substituição crescente e gradual dos combustíveis fósseis por biocombustíveis para “descarbonizar” o planeta e como efetiva ação de saúde pública. Nesse contexto, a Ubrabio teve fundamental papel nesse esforço vitorioso traduzido pela interlocução permanente com representantes do Congresso Nacional e do Poder Executivo, e alicerçado na produção e disseminação de material técnico e documentos detalhando os benefícios da progressão da mistura.

No esforço de difusão do conhecimento, a Ubrabio, em parceria com a Embrapa Agroenergia, com apoio da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel e do Banco de Brasília – BRB, realizou em maio de 2015, o Seminário “B20 Metropolitano - Mobilidade Sustentável para as Cidades Brasileiras”. Evento que teve como objetivo promover o debate com autoridades ligadas aos setores de mobilidade urbana e meio ambiente das maiores cidades brasileiras, imprensa, agentes do governo federal e estadual ligados ao setor, associados à Ubrabio e representantes de instituições de ensino e pesquisa para intercâmbio de informações ligadas ao transporte coletivo urbano, saúde pública e benefícios socioeconômicos e ambientais proporcionados pelo uso do Biodiesel.

Nessa mesma linha, realizamos em agosto de 2015, na sede da Embrapa, o evento “Conversando sobre Biodiesel, Saúde e Mudanças Climáticas” no qual representantes da Embrapa Agroenergia e da Ubrabio ofereceram aos profissionais que assessoram os parlamentares e profissionais da imprensa selecionada informações qualificadas sobre o panorama, oportunidades e desafios para a produção de biodiesel no Brasil. Esse evento foi crucial e pavimentou o andamento do Projeto de Lei no Congresso Nacional do Novo Marco Regulatório.

Em relação aos leilões de Biodiesel organizados pela Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) para suprir a demanda necessária ao abastecimento nacional de Biodiesel, as empresas associadas à Ubrabio permaneceram comprometidas com a regularidade necessária ao setor de combustíveis como um todo.

O volume total de Biodiesel arrematado nos seis leilões bimestrais, realizados ao longo de 2015 foi de 4 bilhões de litros. As associadas da Ubrabio foram responsáveis por 32,2 % desse total (1,3 bilhão de litros) e entregando 34,4% representando 96% do volume contratado, portanto, acima da média geral de entregas que foi de 95,3%.

Em relação à tributação, a Ubrabio, em conjunto com outras entidades, demonstrou em audiências com os titulares do Ministério da Fazenda e da Secretaria da Receita Federal (SRF), a necessidade do cumprimento do cronograma de pagamento do ressarcimento de Cofins (Contribuição para Financiamento da Seguridade Social) às empresas que concordaram com percentuais de créditos inferiores aos calculados, mas receberam garantia de que o ressarcimento, quando devido, seria imediato. Outro ponto abordado foi a nova regulamentação do Cofins em estudo na SRF, para desburocratizar a arrecadação do tributo.

Em relação ao desenvolvimento da agricultura familiar, a Ubrabio vem tendo atuação destacada no âmbito da Câmara Técnica de Avaliação e Acompanhamento do Selo Combustível Social, coordenada pelo MDA. Esse fórum, criado por sugestão da Ubrabio, vem permitindo um debate mais transparente, democrático e construtivo sobre o Selo Combustível Social.

No sentido de demonstrar a importância do alcance social e a adoção das empresas ao programa, a Ubrabio propôs que 95% das compras de biodiesel sejam de empresas detentoras do Selo Combustível Social, ao invés dos 80% estabelecido atualmente. A entidade também pleiteou a uniformização do tratamento da região Norte à região Nordeste, uma vez que o objetivo inicial do PNPB tinha essas regiões como prioritárias, além de índices diferenciados às empresas que adquirem e industrializam as matérias-primas da agricultura familiar na região Sul.

Outros desafios defendidos pela Ubrabio se referem ao incentivo ao cooperativismo e à assistência técnica e extensão rural, à diversificação de matérias-primas fornecidas pela agricultura familiar para a cadeia produtiva do biodiesel, além de socializar tecnologias de sinergia entre produtos e cadeias, potencializando a renda das famílias participantes do “Selo Social”.

O desafio da ampliação do uso de biocombustíveis de aviação (Bioquerosene) e a estruturação desse novo segmento está caminhando positivamente,

pois o governo vem adquirindo maturidade sobre o tema, para, possivelmente, se engajar nessa ação de uma maneira mais efetiva.

No lado privado, a estratégia montada para desenvolvimento da cadeia de bioquerosene no Brasil, além de estar adequada ao propósito de estabelecer uma cadeia de valor, é muito similar às estratégias que estão sendo adotadas na Europa e EUA, respeitando as particularidades de cada região. A proposta de primeira biomassa sustentável para produção de biocombustível de aviação vem da Plataforma Mineira de Bioquerosene, com o desenvolvimento da cadeia produtiva de macaúba.

Esta nova fase do PNPB que se inicia se constitui um verdadeiro pré-sal verde do Brasil. Do ponto de vista econômico, o biodiesel já mostrou, na última década que é capaz de captar pela energia solar, através da fotossíntese, as potencialidades regionais e transformá-las em desenvolvimento sustentável e interiorização da indústria, da pesquisa e inovação e, especialmente, no âmbito da agricultura familiar e da melhoria de qualidade de vida promovida pela redução da emissão de poluentes atmosféricos.

Ao tempo em que agradeço o empenho dos integrantes da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel (FrenteBio), técnicos e gestores do executivo federal na construção do Novo Marco Regulatório, convido todos os Associados a continuar, juntos, “remando” com esse espírito de equipe na direção dos avanços setoriais.

Brasília, maio de 2016

Juan Diego Ferrés  
Presidente do Conselho Superior



# Ubrabio

União Brasileira do Biodiesel  
e Bioquerosene



# Conteúdo

I. Ampliação da Mistura Obrigatória, B20 Metropolitano, B+ e B Agro.....	8
II. Tributação, Agricultura Familiar e Diversificação de Matérias-Primas.....	15
II.1 Tributação .....	16
II.2 Selo Social .....	17
II.3 Diversificação de Matérias-Primas .....	19
III. Abastecimento .....	21
Leilões de biodiesel realizados pela ANP .....	22
IV. Bioquerosene .....	23
V. Reuniões e Participação em Eventos .....	27
VI. Assuntos Associativos e Administrativos.....	36
VI.1 Reuniões e Assembleias .....	37
VI.2 Assessoria Jurídica.....	37
VI.3 Auditoria .....	37
VI.4 Associados Novos/Desligados em 2015.....	38
VI.5 Expedientes .....	38
VII. Comunicação Social .....	50
VII.1 Artigos .....	51
VII.2 Notícias e Reportagens .....	52
VII.3 Publicações.....	76
VII.4 Clipping De Mídia.....	78
VII.5 Clipping .....	88
VII.6 Saiu na Imprensa .....	88
VII.7 Redes Sociais .....	88
VIII. Associados 2015 .....	98

## Conselho Superior

### **Presidente**

Juan Diego Ferrés - GRANOL Indústria, Comércio e Exportação S.A.

### **Conselheiros**

Paulo Mendes - B100 Participações Ltda.

Arlindo Bianchini - BIANCHINI S/A – Indústria, Comércio e Agricultura.

Nivaldo Tomazella - BIOPAR Energia do Paraná Ltda.

Miguel Vaz Ribeiro - FIAGRIL Ltda.

Paulo José Fuga - FUGA COUROS S.A.

Osvaldo Luiz Bullara - GEA WESTFALIA Separator do Brasil Ltda.

Fernando Becker - INTECNIAL S.A.

Julio Valente Junior - LINKER Consultores Associados.

Irineu Boff - OLEOPLAN S.A. – Óleos Vegetais Planalto.

Marcos Boff - PALMAPLAN Agroindustrial Ltda.

Henrique Herbert Ubrig - TD NEW ENERGY Ltda.

Irineu Boff - OLEOPLAN Nordeste Indústria de Biocombustível Ltda.

## Conselho de Administração

### **Presidente**

Juan Diego Ferrés - GRANOL Indústria, Comércio e Exportação S.A.

### **Vice-Presidente de Assuntos Jurídicos**

Julio Valente Junior - LINKER Consultores Associados.

### **Vice-Presidente Administrativo**

Pedro Granja - FIAGRIL LTDA.

### **Vice-Presidente Financeiro**

Patrícia Fuga Bebbber - FUGA COUROS S.A.

### **Vice-Presidente Técnico**

Marcos Boff - PALMAPLAN Agroindustrial Ltda.

#### **Diretor de Biocombustíveis de Aviação**

Pedro Scorza – GOL Linhas Aéreas Inteligentes.

### **Vice-Presidente de Relações Associativas e Institucionais**

Paulo Mendes - B100 Participações Ltda.

### **Vice-Presidente de Assuntos Tributários**

Irineu Boff - OLEOPLAN S.A. - Óleos Vegetais.



## Conselho Fiscal

### Conselheiros Titulares

Arlindo Bianchini - BIANCHINI S.A. - Indústria, Comércio e Agricultura.

Paulo José Fuga - FUGA COUROS S.A.

Pedro Scorza - GOL Linhas Aéreas Inteligentes.

### Conselheiros Suplentes

José Wagner dos Santos - Biopar Produção de Biodiesel Parecis Ltda.

## Diretoria Executiva

### Presidente

Odacir Klein (até 20/05/15)

### Diretor Superintendente

Donizete Tokarski

### Diretor Executivo

Sergio Beltrão

### Consultor Técnico

Donato Aranda

### Assistente da Diretoria

Mell Faber

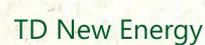
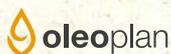
## Comunicação Social

### Coordenação de Comunicação

Nayara Machado

### Designer de Interface Gráfica

Michael Danglen





**AMPLIAÇÃO DA  
MISTURA OBRIGATÓRIA,  
B20 METROPOLITANO,  
B+ e B AGRO**

## Janeiro

16 a 31

► **Reuniões com diversos Senadores e Deputados Federais recém-eleitos – Brasília/DF**

**Objetivo:** Incentivar o envolvimento dos parlamentares nos temas Biodiesel e Bioquerosene: Novo Marco Regulatório para o Biodiesel, B20 Metropolitano, usos facultativos B+ e B Agro; ampliação e estruturação do uso de biocombustíveis de aviação por meio da construção de um novo segmento calcado nos pilares econômico, ambiental, social e de inovação tecnológica.

**Participantes:** Odacir Klein (Presidente).

## Fevereiro

04

► **Audiência com o Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (MDIC), Armando Monteiro – Brasília/DF**

**Objetivo:** Apresentar a entidade e os pleitos prioritários em relação ao Biodiesel e ao Bioquerosene.

**Participantes:** Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior), Odacir Klein (Presidente); Paulo Mendes (Vice-Presidente Relações Associativas e Institucionais); Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação); Donizete Tokarski (Diretor Superintendente); Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

24

► **Audiência com o Ministro do Desenvolvimento Agrário, (MDA), Patrus Ananias – Brasília/DF**

**Objetivo:** Apresentar ao novo ministro as perspectivas de inclusão produtiva de agricultores familiares pelos Setores de Biodiesel e Bioquerosene e dos ajustes necessários à regulamentação do Selo, além dos pilares que devem nortear a segunda fase do PNPB: previsibilidade e gradualismo tanto da mistura obrigatória como usos facultativos.

**Participantes:** Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior), Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação); Mike Lu (Curcas); Odacir Klein (Presidente); Donizete Tokarski (Diretor Superintendente); Sergio Beltrão (Diretor Executivo).



## Abril

01 a 15

► **Reuniões com diversos Senadores e Deputados Federais que possuem proximidade com os temas sustentabilidade, energia e biocombustíveis – Brasília/DF**

**Objetivo:** Mostrar os benefícios do PNPB, pautas prioritárias e convidar para o Seminário B20 Metropolitano – Mobilidade Sustentável para as Cidades Brasileiras, organizado em parceria Ubrabio/Embrapa Agroenergia realizado em Brasília, em 21/05.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

06

► **Reunião com o Secretário de Mudanças Climáticas e Qualidade Ambiental do Ministério do Meio Ambiente (MMA), Carlos Klink – Brasília/DF**

**Objetivo:** Apresentar propostas de ampliação do uso de Biodiesel e Bioquerosene como contribuição às metas brasileiras de redução de emissões de CO<sub>2</sub>.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação); Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

27

► **Reunião com o Secretário Nacional de Transporte e da Mobilidade Urbana do Ministério das Cidades, Dario Lopes – Brasília/DF**

**Objetivo:** Mostrar a importância da utilização do B20 Metropolitano como ação sustentável para as maiores cidades brasileiras; reforçar o convite para o seminário sobre o tema, organizado pela Ubrabio/Embrapa Agroenergia, no dia 21/05.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

29

► **Audiência com o Ministro da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), Aldo Rebelo – Brasília/DF**

**Objetivo:** Apresentar pleitos prioritários relacionados ao Biodiesel e ao Bioquerosene e a oportunidade dada pelo Programa Nacional de Plataformas do Conhecimento (PNPC) através da inovação e do desenvolvimento de plataformas integradas para melhorar a competitividade do País, aproveitando os potenciais que o Brasil reúne para toda a produção energética renovável, possibilitando articular o sistema empresarial com pesquisa e inovação para gerar avanço científico com impactos diretos na vida da população brasileira; reforçar o convite para o seminário sobre o tema, organizado pela Ubrabio/Embrapa Agroenergia, no dia 21/05.

**Participantes:** Chefe-Geral da Embrapa Agroenergia, Manoel Souza, Presidente da Frente Parlamentar do Biodiesel, Deputado Federal Evandro Gussi (PV/SP), Florival Carvalho, Diretor da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP); Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior), Irineu Boff, (Vice-Presidente de Assuntos Tributários), Paulo Mendes (Vice-Presidente de Relações Associativas e Institucionais), Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação); Pedro Granja (Fiagril), Rômulo Morandin (Fiagril), Odacir Klein (Presidente); Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).



30



► **Reunião com representantes da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel (FrenteBio) – Brasília/DF**

**Objetivo:** Apresentar pleitos prioritários do setor de Biodiesel e sugestões de ações setoriais em conjunto com a Frente para o desenvolvimento do PNPB.

**Participantes:** Deputado Federal Evandro Gussi (PV/SP), Senador Donizeti Nogueira (PT/TO), Secretário-Geral da Frente, Juan Diego Ferrés (Pres. do Conselho Superior), Pedro Granja e Rômulo Morandin (Fiagril), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

## Junho

16



► **Audiência de integrantes da FrenteBio com a Ministra do Meio Ambiente, Izabella Teixeira – Brasília/DF**

**Objetivo:** Apresentar as principais demandas relacionadas à evolução do uso de biodiesel no país por meio do aumento da mistura obrigatória: B8 imediatamente e com progressividade para o B9 e B10, além de usos facultativos de misturas superiores: B20 Metropolitano e B Agro (B30).

**Participantes:** Presidente da Frente, Deputado Federal Evandro Gussi (PV-SP); 1º Vice-Presidente, Senador Valdir Raupp (PMDB-RO); 3º Vice-Presidente, Deputado Federal Jerônimo Goergen (PP-RS); 4º Vice-Presidente, Deputado Federal Bohn Gass (PT-RS); Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior), Paulo Mendes (Vice-Presidente de Relações Associativas e Institucionais); Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo) e representantes das demais entidades do setor.

## Julho

15



► **Audiência de representantes da FrenteBio com o Secretário de Petróleo, Gás Natural e Energia Renovável do Ministério de Minas e Energia (MME), Marco Antônio Almeida – Brasília/DF**

**Objetivo:** Apresentar e discutir as demandas prioritárias de incremento do uso do Biodiesel.

**Participantes:** Deputado Federal Evandro Gussi (PV-SP), senador Donizeti Nogueira (PT-TO), deputados Adilton Sachetti (PSB-MT) e Mendes Thame (PSDB-SP), Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior), Paulo Mendes (Vice-Presidente de Relações Associativas e Institucionais), Julio Valente Junior (Vice-Presidente de Assuntos Jurídicos), Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação), Wagner dos Santos (Biopar Parecis), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente), e representantes das demais entidades do setor.

21

► **Reunião com o Secretário de Política Agrícola do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), André Nassar – Brasília/DF**

**Objetivo:** Apresentar e discutir perspectivas de evolução do PNPB (2ª fase); Ações setoriais recentes e a necessidade de criação de política pública voltada para o bioquerosene; Contribuição desses biocombustíveis na redução de emissões de Gases de Efeito Estufa (GEE) nos acordos bilaterais e COP 21.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Agosto

05



► **Audiência com o Ministro do Desenvolvimento Agrário, Patrus Ananias – Brasília/DF**

**Objetivo:** Destacar a importância da evolução do PNPB e seus reflexos para agricultura familiar como um todo e especialmente para a inclusão produtiva e geração de renda no campo.

**Participantes:** Senador Donizeti Nogueira (PT/TO), Pedro Dias (Presidente do Instituto de Desenvolvimento Rural do Estado do Tocantins - Ruraltins), Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior) e Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

25

► **Reunião com representantes da FrenteBio – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir prioridades setoriais e evolução da interlocução com autoridades do executivo.

**Participantes:** Deputado Federal Evandro Gussi (PV/SP), Presidente da Frente, Senador Donizeti Nogueira (PT/TO), Secretário-Geral da Frente, Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior), Pedro Granja (Vice-Presidente Administrativo), Rômulo Morandin (Fiagril), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Setembro

15

► **Audiência com o Presidente do Senado, Senador Renan Calheiros (PMDB/AL) – Brasília/DF**

**Objetivo:** Apresentar pleitos prioritários de estímulo à produção dos combustíveis renováveis e declaração de apoio à Agenda Brasil, conjunto de propostas do Legislativo para a retomada do crescimento.

**Participantes:** S.Senador Donizeti Nogueira (PT/TO), Deputada Federal Luciana Santos (PCdoB-PE), Prefeito de Olinda, Renildo Calheiros, Irineu Boff (Vice-Presidente de Assuntos Tributários), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e outros representantes do Setor.

22

► **Audiência com o Prefeito de Contagem/MG, Carlos Soares – Contagem/MG**

**Objetivo:** Apresentar dados sobre o PNPB e incentivar o uso do B20 no transporte coletivo municipal.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).



► **Audiência com a Diretora-Geral da ANP, Magda Chambriard – Rio de Janeiro/RJ**

**Objetivo:** Discutir a evolução do PNPB e demandas prioritárias, especialmente o B20 Metropolitano nas maiores cidades e o uso de percentuais superiores nas regiões Centro-Oeste e Sul em função da alta competitividade e racionalidade logística.

**Participantes:** Francisco Flores (Biopar/MT), Sergio Beltrão (Diretor Executivo) e Donato Aranda (Consultor Técnico).



► **Audiência com o Vice-Governador do Distrito Federal, Renato Santana – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir a evolução do PNPB e o uso do B20 Metropolitano no transporte público do DF e o uso de percentuais superiores em função da alta competitividade e racionalidade logística do biodiesel em relação ao diesel na Região Centro-Oeste.

**Participantes:** Julio Valente Junior (Vice-Presidente de Assuntos Jurídicos), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente), Guy de Capdeville (Chefe-Adjunto da Embrapa Agroenergia) e Igor Tokarski (Administrador de Brasília).



---

## Outubro

01

- ▶ **Audiência com o Senador Donizeti Nogueira (PT-TO), Secretário Geral da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel (FrenteBio) – Brasília/DF**

**Objetivo:** Fornecer subsídios técnicos sobre o PNPB para construção de um novo marco regulatório (PLS nº 613/2015) contemplando a progressão de mistura obrigatória em nível nacional, B20 nas maiores cidades e usos facultativos superiores (B20 e B30).

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

19

- ▶ **Reuniões com diversos assessores de parlamentares: Senador Donizeti Nogueira (PT-TO), Secretário Geral da FrenteBio; Valdir Raupp (PMDB-RO), Vice-Presidente da FrenteBio; Senador Blairo Maggi (PR-MT) e Deputado Federal Luciano Ducci (PSB-PR) – Brasília/DF**

**Objetivo:** Aprofundar subsídios técnicos sobre o PNPB para construção de um novo marco regulatório (PLS nº 613/2015) contemplando a progressão de mistura obrigatória em nível nacional, B20 nas maiores cidades e usos facultativos superiores (B20 e B30).

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

28

- ▶ **Audiência com o Senador Donizeti Nogueira (PT-TO) e o Deputado Federal Evandro Gussi, respectivamente, Secretário Geral e Presidente da FrenteBio – Brasília/DF**

**Objetivo:** Aprofundar subsídios técnicos sobre o PNPB para construção de um novo marco regulatório (PLS nº 613/2015) contemplando a progressão de mistura obrigatória em nível nacional, B20 nas maiores cidades e usos facultativos superiores (B20 e B30).

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Novembro

01 a 30

- ▶ **Reuniões com diversos senadores, deputados federais e com representantes do MME – Brasília/DF**

**Objetivo:** Adequar o texto do PLS nº 613/2015 que trata da progressão de mistura obrigatória em nível nacional e usos facultativos superiores.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

05

- ▶ **Audiência de integrantes da FrenteBio com o Ministro de Minas e Energia, Eduardo Braga e o secretário de Petróleo, Gás e Combustíveis Renováveis do MME, Marco Antonio Almeida – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir o Novo marco regulatório (PLS nº 613/2015) contemplando a progressão de mistura obrigatória em nível nacional e usos facultativos superiores.

**Participantes:** Presidente da FrenteBio, Deputado Federal Evandro Gussi (PV/SP); Senador Donizeti Nogueira (PT-TO), Secretário Geral; Senador Valdir Raupp (PMDB-RO), Vice-Presidente da FrenteBio; Deputado Federal Jerônimo Goergen (PP/RS), 3º Vice-Presidente da FrenteBio; Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior); Irineu Boff (Vice-Presidente de Assuntos Tributários); Paulo Mendes (Vice-Presidente de Relações Associativas e Institucionais); Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo) e representantes da Anfavea e demais entidades do setor.



■ **TRIBUTAÇÃO, AGRICULTURA  
FAMILIAR E DIVERSIFICAÇÃO  
DE MATÉRIAS-PRIMAS**

## II.1 TRIBUTAÇÃO

---

### Julho

23

- ▶ **Reunião de instalação do Grupo de Trabalho (GT) coordenado pelo MME para avaliação do impacto na tributação do uso autorizativo de biodiesel, em quantidade acima do teor de mistura obrigatória – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir com representantes de toda a cadeia de comercialização do biodiesel o contexto e objetivo da criação do GT, definição do escopo, atividades, cronograma e responsabilidades.

**Participantes:** Pedro Granja (Vice-Presidente Administrativo), Ariane Magalhães (Fiagril), Ronaldo Sartori (Granol), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

### Agosto

20

- ▶ **Reunião do Grupo de Trabalho coordenado pelo MME para avaliação do impacto na tributação do uso autorizativo de biodiesel, em quantidade acima do teor de mistura obrigatória – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir sobre detalhamento de preços e tributos nos elos da cadeia de comercialização comparando diesel com Biodiesel, por unidade da federação.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo); representantes da Casa Civil, MME, MAPA, MF, ANP, Petrobras, Sindicom, Brasilcom, Vale e representantes das demais entidades do setor de Biodiesel.

---

### Setembro

23

- ▶ **Reunião com o Secretário da Receita Federal, Jorge Rachid – Brasília/DF**

**Objetivo:** Solicitar o cumprimento do cronograma de pagamento do ressarcimento de Cofins (Contribuição para Financiamento da Seguridade Social) às empresas e discutir a nova regulamentação do Cofins em estudo na SRF, para desburocratizar a arrecadação do tributo.

**Participantes:** Julio Valente Junior (Vice-Presidente de Assuntos Jurídicos, Deputado Federal Evandro Gussi (PV/SP), Presidente da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel, representantes da Associação Brasileira da Indústria de Máquinas e Equipamentos (Abimaq) e União da Indústria de Cana de Açúcar (Única), entre outras entidades.



### Novembro

12

- ▶ **Reunião do Grupo de Trabalho GT05 – COMBUSTÍVEIS do Conselho Nacional de Política Fazendária (CONFAZ) – Brasília/DF**

**Objetivo:** Debater e esclarecer aos representantes de secretarias de fazenda de todas as unidades da federação aspectos relacionados ao uso facultativo do B20 e de misturas superiores à obrigatória.

**Participantes:** Francisco Flores (Biopar/MT) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## II.2 Selo Social

---

### Maio

05

- ▶ **Reunião de instalação da Câmara Técnica de Avaliação e Acompanhamento do Selo Combustível Social (MDA) – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir questões relacionadas ao Selo Combustível Social e o incremento da inserção produtiva da agricultura familiar no PNPB.

**Participantes:** Osvaldo Morichita (Granol); Gildo Barnes (Oleoplan); Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).



### Junho

16

- ▶ **Reunião com o Diretor de Geração de Renda e Agregação de Valor da Secretaria da Agricultura Familiar do MDA, Marcelo Piccin – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir sobre o pleito de alteração do percentual de 80% para 95% aos detentores do Selo Social nos Leilões ANP.

**Participantes:** Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

30

- ▶ **Reunião com o Diretor do Departamento de Combustíveis Renováveis do MME, Ricardo Dornelles – Brasília/DF**

**Objetivo:** Dar continuidade às discussões sobre o pleito de alteração do percentual de volume reservado a detentores do Selo Social nos leilões ANP de 80% para 95%.

**Participantes:** Pedro Granja (Vice-Presidente Administrativo), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente), Sergio Beltrão (Diretor Executivo) e Donato Aranda (Consultor Técnico).

### Agosto

13

- ▶ **Reunião com o Secretário de Agricultura do DF, José Guilherme Leal – Brasília/DF**

**Objetivo:** Apresentar panorama sobre o PNPB, especialmente sobre os benefícios do Selo Combustível Social e a perspectiva de ampliação da inclusão produtiva da Agricultura Familiar por intermédio da criação da Plataforma de Bioquerosene do DF.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

---

## Setembro

05

► **Reunião de instalação da Câmara Técnica de Avaliação e Acompanhamento do Selo Combustível Social (MDA) – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir sobre o Regimento Interno do fórum, a nova regulamentação do Selo Social – Portaria MDA 337/2015 e pontos pendentes de alteração das regras do Selo.

**Participantes:** Osvaldo Morichita (Granol) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Outubro

06

► **Reunião da Câmara Técnica de Avaliação e Acompanhamento do Selo Combustível Social (MDA) – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir sobre multiplicadores regionais e de diversificação, anuência de contratos e matéria-prima de origem animal.

**Participantes:** Osvaldo Morichita (Granol), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Dezembro



03 e 04

► **Seminário Nacional de Avaliação do Selo Combustível Social: A Inclusão Social e Produtiva da Agricultura Familiar nos 10 anos do PNPB – Brasília/DF.**

**Objetivo:** Representar a Ubrabio, destacando a participação como palestrantes e debatedores: PAINEL 3 - Diversificação de matérias-primas para produção de Biocombustíveis - Pedro Scorza – Diretor de Biocombustíveis de Aviação da Ubrabio e representante da GOL Linhas Aéreas Inteligentes; PAINEL 4 – Assistência Técnica e Capacitação de Agricultores no âmbito do Selo Combustível Social: Capacitação de Agricultores no âmbito do Selo Combustível Social - Osvaldo Morichita – Representante Titular da Ubrabio na Câmara Técnica de Avaliação e Acompanhamento do Selo Combustível Social e representante da Granol.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação), Osvaldo Morichita (Granol), Edna Carmélio (Bianchini), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

## II.3 DIVERSIFICAÇÃO DE MATÉRIAS-PRIMAS

---

### Fevereiro

27

► **Reunião da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva da Palma de Óleo do MAPA - Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir acerca do Registro de Defensivos Agrícolas para a Palma de Óleo.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

### Março

24

► **Reunião da Câmara Setorial de Oleaginosas e Biodiesel do MAPA - Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir andamento do Grupo de Trabalho sobre usos de Biodiesel superiores a 7% no Brasil e no mundo.

**Participantes:** Odacir Klein (Presidente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

26

► **Audiência na Comissão de Agricultura, Pecuária e Desenvolvimento Rural da Câmara dos Deputados sobre o Programa de Produção Sustentável do óleo de Palma - Brasília/DF**

**Objetivo:** Debater e propor medidas capazes de contornar as dificuldades econômicas enfrentadas pelo Programa de Produção Sustentável do óleo de Palma, criado em 2010 no âmbito do PNPB.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Bicomustíveis de Aviação); Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

---

### Maiο

22

► **Reunião da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva da Palma de Óleo do MAPA - Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir o Projeto de Lei sobre a regulamentação minorcrops; Isenção do Imposto de Importação do Óleo de Palma; Resumo da reunião entre a ANVISA, Abrapalma e Secretaria de Agricultura do Pará sobre a regulamentação de minorcrops.

**Participantes:** Alexandre Borba (Palmaplan) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

### Junho

30

► **Reunião da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Oleaginosas e Biodiesel do MAPA - Brasília/DF**

**Objetivo:** Apresentar candidaturas ao cargo de Presidente da Câmara; discutir dados sobre a disponibilidade de matéria-prima para a produção de biodiesel e a minuta Final do relatório do Grupo de Trabalho GT "Usos de Biodiesel no Brasil e no Mundo".

**Participantes:** Pedro Granja (Vice-Presidente Administrativo), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

### Agosto

17

► **Reunião do GT de Acompanhamento da Disponibilidade de Matéria-Prima criado no âmbito da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Oleaginosas e Biodiesel do MAPA - Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir o balanço de oferta e demanda do Complexo Soja.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo); representantes da Casa Civil, MME, MAPA, Embrapa Agroenergia e demais entidades do setor de Biodiesel.

---

## Setembro

08



- ▶ **Reunião da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Oleaginosas e Biodiesel do MAPA - Brasília/DF**  
**Objetivo:** Sob a gestão do novo Presidente desse fórum, Pedro Granja, Vice-Presidente Administrativo da Ubrabio: discutir sobre a disponibilidade de matéria prima, revisão da Agenda Estratégica para Oleaginosas e Biodiesel para o período de 2015/2020, criação de GT para esse fim específico, discussões sobre Macaúba, Pinhão-manso, Girassol, Canola e Dendê, Conclusão do GT sobre “Novos Usos de Biodiesel”.  
**Participantes:** Pedro Granja (Vice-Presidente Administrativo), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Outubro

23

- ▶ **Reunião do GT de Acompanhamento da Disponibilidade de Matéria-Prima criado no âmbito da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Oleaginosas e Biodiesel do MAPA - Brasília/DF**  
**Objetivo:** Avaliar dados relacionados ao complexo soja (processamento e exportação) e outras matérias primas.  
**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Novembro

11

- ▶ **Reunião da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Oleaginosas e Biodiesel do MAPA - Brasília/DF**  
**Objetivo:** Discutir proposta para construção da agenda estratégica 2015 – 2020, elaborar projeto de incremento da mistura diesel/biodiesel e Futuro do Biodiesel - B8, B9, B10, B20, desenvolver estatísticas oficiais de produtividade agrícola para regiões mais críticas.  
**Participantes:** Pedro Granja (Vice-Presidente Administrativo) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo)

20

- ▶ **Reunião da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva da Palma de Óleo do MAPA - Brasília/DF**  
**Objetivo:** Discutir sobre: o pleito apresentado à Camex para inclusão do óleo refinado na LETEC; Programa B20 no Pará; Projeto 2030 – Consultoria Mckinsey contratada pelo Governo do Pará; Informe sobre defensivos agrícolas: estágio atual das negociações entre consultoria e empresas e novas legislações estaduais.  
**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).



## Leilões de biodiesel realizados pela ANP

### 41º Leilão - 30/01 a 04/02/2015.

**Objetivo:** arrematar 699.354 m<sup>3</sup> de biodiesel para atendimento ao percentual mínimo obrigatório de adição de biodiesel ao óleo diesel em 7% para o abastecimento do mercado no 2º bimestre de 2015.

Participação associadas Ubrabio: Bianchini, Fuga Couros, Fiagril, Granol (GO, RS, TO), Oleoplan e Oleoplan Nordeste.

**Participação das associadas Ubrabio no volume total arrematado: 31%**



### 42º Leilão - 27/03 a 01/04/2015.

**Objetivo:** arrematar 671.288 m<sup>3</sup> de biodiesel para atendimento ao percentual mínimo obrigatório de adição de biodiesel ao óleo diesel em 7% para o abastecimento do mercado no 3º bimestre de 2015.

Participantes associadas Ubrabio: Bianchini, Fuga Couros, Fiagril, Granol (GO, RS, TO), Oleoplan e Oleoplan Nordeste.

**Participação das associadas Ubrabio no volume total arrematado: 35%**

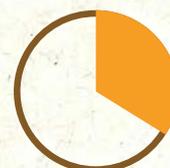


### 43º Leilão - 09/06 a 12/06/2015.

**Objetivo:** arrematar 661.545 m<sup>3</sup> de biodiesel para atendimento ao percentual mínimo obrigatório de adição de biodiesel ao óleo diesel em 7% para o abastecimento do mercado no 4º bimestre de 2015.

Participantes associadas Ubrabio: Bianchini, Fuga Couros, Biopar Parecis, Fiagril, Granol (GO, RS, TO), Oleoplan e Oleoplan Nordeste.

**Participação das associadas Ubrabio no volume total arrematado: 34%**



### 44º Leilão - 11/08 a 14/08/2015.

**Objetivo:** arrematar 696.852 m<sup>3</sup> de biodiesel para atendimento ao percentual mínimo obrigatório de adição de biodiesel ao óleo diesel em 7% para o abastecimento do mercado no 5º bimestre de 2014.

Participantes associadas Ubrabio: Bianchini, Fuga Couros, Biopar Parecis, Fiagril, Granol (GO, RS, TO), Oleoplan e Oleoplan Nordeste.

**Participação das associadas Ubrabio no volume total arrematado: 34%**



### 45º Leilão - 06/10 a 09/10/2015.

**Objetivo:** arrematar 657.752 m<sup>3</sup> de biodiesel para atendimento ao percentual mínimo obrigatório de adição de biodiesel ao óleo diesel em 7% para o abastecimento do mercado no 6º bimestre de 2014.

Participantes associadas Ubrabio: Bianchini, Fuga Couros, Biopar Parecis, Fiagril, Granol (GO, RS, TO), Oleoplan e Oleoplan Nordeste.

**Participação das associadas Ubrabio no volume total arrematado: 34%**

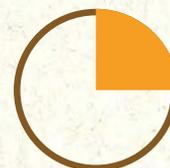


### 46º Leilão - 09/12 a 12/12/2015.

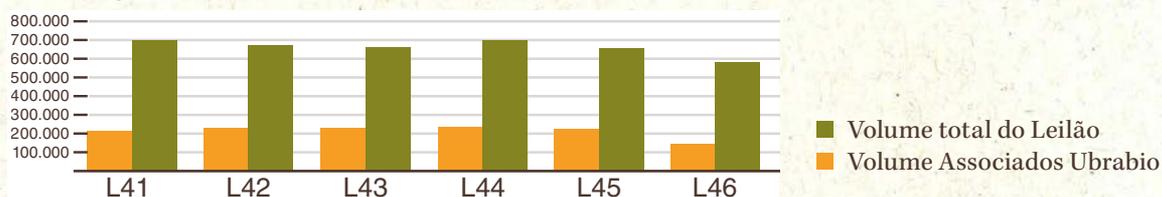
**Objetivo:** arrematar 580.597 m<sup>3</sup> de biodiesel para atendimento ao percentual mínimo obrigatório de adição de biodiesel ao óleo diesel em 7% para o abastecimento do mercado no 1º bimestre de 2016.

Participantes associadas Ubrabio: Bianchini, Fuga Couros, Biopar Parecis, Fiagril, Granol (GO, RS, TO), Oleoplan e Oleoplan Nordeste.

**Participação das associadas Ubrabio no volume total arrematado: 25%**



Participação das associadas Ubrabio no volume arrematado em cada leilão realizado em 2015:



# IV ■ BIOQUEROSENE

---

## Fevereiro

24

- ▶ **Reunião com Especialistas em Desenvolvimento Produtivo da Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial (ABDI): Antonio Carlos Tafuri e Cinthya Matos – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir a retomada da agenda setorial e construção de política pública em prol do Bioquerosene e refinamento de ações prioritárias a partir das informações consolidadas pelo Workshop “Sustentabilidade Ambiental – Setor Aeronáutico do Brasil”, realizada em novembro de 2014.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação); Mike Lu (Curcas) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Março

03

- ▶ **Encontro mundial da Sustainable Aviation Fuels User Group (SAFUG) – Amsterdam/Holanda**

**Objetivo:** Participar das discussões do grupo formado em setembro de 2008, com o apoio das principais organizações ambientais do mundo, com foco na aceleração do desenvolvimento e comercialização de biocombustíveis de aviação sustentáveis. Temas discutidos: novas tecnologias de processamento de bioquerosene e biodiesel, andamento de processos de certificação ASTM, projeto de uso de halófitas financiado pela Boeing e atualização das diferentes companhias aéreas sobre atividades relativas ao uso e desenvolvimento de combustíveis renováveis.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação).

12

- ▶ **Reunião com representantes da Secretaria de Meio Ambiente e Sustentabilidade de Pernambuco – Recife/PE**

**Objetivo:** Assinatura da Carta de Intenções com diversos atores públicos e privados para a formulação da Plataforma Pernambucana de Bioquerosene, definição de grupos de trabalhos e ações para compensação da pegada de Carbono da Ilha de Fernando de Noronha (programa Noronha Carbono Neutro).

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação); Mike Lu (Curcas) e Eduardo Loosli (Amyris).

13

- ▶ **Reunião com o Subsecretário de Desenvolvimento Econômico de Minas Gerais, Fabio Castro – Belo Horizonte/MG**

**Objetivo:** Discutir andamento das atividades da Plataforma Mineira de Bioquerosene e suas próximas atividades.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação); Mike Lu (Curcas) e Eduardo Loosli (Amyris).

20

- ▶ **Reunião com representantes da Boeing: Diretor Global de Estratégias de Biocombustíveis, Darrin Morgan e o Coordenador de Pesquisa para Biocombustíveis, Onofre Andrade – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir estratégias e sinergias sobre Bioquerosene.

**Participantes:** Julio Valente Junior (Vice-Presidente de Assuntos Jurídicos), Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação); Donizete Tokarski (Diretor Superintendente); Sergio Beltrão (Diretor Executivo) e Donato Aranda (Consultor Técnico).

---

## Abril

23

► **Reunião com o Subchefe da Divisão de Recursos Energéticos Novos e Renováveis do MRE, Luiz Otávio Monteiro – Brasília/DF**

**Objetivo:** Mostrar a oportunidade de o Brasil incentivar o uso do bioquerosene, estabelecer políticas públicas para esse novo setor, agregar valor às cadeias produtivas da biomassa e propor o aprofundamento das discussões entre a iniciativa privada e órgãos de governo com interface com o tema com o objetivo de desenvolver ações no âmbito dos acordos Bilaterais com os EUA e União Europeia.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Bicombustíveis de Aviação) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

28 e 29

► **Workshop de Alinhamento da Plataforma Brasileira do Bioquerosene – Belo Horizonte/MG**

**Objetivo:** Debater a contribuição da Aviação Civil para mitigação dos GEE, parcerias público-privadas, Plataforma Mineira de Bioquerosene, desenvolvimento da cadeia integrada para a produção de bioquerosene de aviação para que Minas Gerais se consolide como o maior centro de pesquisa da macaúba no Brasil.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Bicombustíveis de Aviação) e Mike Lu (Curcas).

---

## Mai

23

► **Reunião com o Subchefe da Divisão de Recursos Energéticos Novos e Renováveis do MRE, Luiz Otávio Monteiro – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir a ativação do Acordo Bilateral do Bioquerosene entre o Brasil-EUA; Agenda da iniciativa privada para parceria entre CAAFI (Iniciativa da Aviação Comercial para Combustíveis Alternativos, na sigla em inglês) e UBRABIO em Washington, D.C. durante a visita da Presidente Dilma Rousseff, em 30/06/15.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Bicombustíveis de Aviação) e Mike Lu (Curcas).

---

## Junho

01

► **Reunião com a Chefe Interina da Divisão de Recursos Energéticos Novos e Renováveis do MRE, Luana Melo – Brasília/DF**

**Objetivo:** Atualizar ações relacionadas ao Bioquerosene, em especial a ativação do Acordo Bilateral entre o Brasil-EUA; Agenda da iniciativa privada dos dois países durante encontro em Washington, D.C. por ocasião da visita da Presidenta Dilma, em 30/06/15.

**Participantes:** Mike Lu (Curcas) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

29

► **Reunião na sede Airlines for America com entidades, órgãos de governo e empresas americanas paralela à visita da Presidente Dilma aos EUA – Washington/D.C.**

**Objetivo:** Discutir com representantes da CAAFI (Iniciativa da Aviação Comercial para Combustíveis Alternativos, na sigla em inglês), ESRI (Instituto de Pesquisa de Sistemas Ambientais), FAA (Administração Federal de Aviação), Boeing, MetroAviation, DOE (Departamento de Energia), além de outros stakeholders, a evolução do segmento de aviação no âmbito do Acordo Bilateral em Biocombustíveis Brasil – EUA alinhadas com o empenho global de redução das emissões de Gases de Efeito Estufa e da mitigação dos efeitos das mudanças climáticas.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação) e Mike Lu (Curcas).

---

## Julho

04

► **Reunião com a Superintendente Adjunta de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos da ANP, Cristiane Andrade – Rio de Janeiro/RJ**

**Objetivo:** Esclarecer procedimentos sobre certificação, logística e discutir a evolução na especificação do bioquerosene e da mistura com o querosene de aviação convencional para viabilizar o incremento da utilização de “vôos verdes” operados pela associada da Ubrabio, GOL Linhas Aéreas Inteligentes.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação), Mike Lu (Curcas), Sergio Beltrão (Diretor Executivo), Donato Aranda (Consultor Técnico), além de representantes do Sindicato Nacional de Empresas Distribuidoras de Combustíveis e Lubrificantes (Sindicom).

---

## Agosto

06

► **Reunião com a Chefe da Assessoria Especial de Relações Internacionais do MME, Helena Cantizano – Brasília/DF**

**Objetivo:** Apresentar a representatividade da Ubrabio na evolução do segmento de Bioquerosene no âmbito de Acordos Bilaterais em Biocombustíveis com os EUA e a Alemanha e na COP 21.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Setembro

23

► **Reunião com a Coordenadora do Departamento de Política de Serviços Aéreos da Secretaria de Aviação Civil da Presidência da República (SAC/PR), Ana Paula Cunha Machado – Brasília/DF**

**Objetivo:** Atualizar o Plano de Ação para a Redução das emissões do Setor Aéreo, com ênfase nas ações da Plataforma Brasileira do Bioquerosene.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação).

---

## Novembro

16 a 19

► **Missão “Prospecção em Energias Renováveis” – Alemanha e França**

**Objetivo:** Participar em série de eventos relacionados à energia renovável com a presença de empresas e instituições brasileiras com objetivo de atrair investimentos no âmbito da Plataforma Mineira de Bioquerosene.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação) e Mike Lu (Curcas).



■ REUNIÕES E  
PARTICIPAÇÃO  
EM EVENTOS

---

## Fevereiro

05

- ▶ **Reunião com o Chefe-Geral da Embrapa Agroenergia, Manoel Teixeira – Brasília/DF**  
**Objetivo:** Planejar ações conjuntas: B20 Metropolitano; Tecnologia e Inovação e Projeto “Meu Óleo Vira Energia Renovável” (MOVER).  
**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).
- ▶ **Reunião de instalação do Grupo de Trabalho sobre usos de Biodiesel superiores a 7% no âmbito da Câmara Setorial de Oleaginosas e Biodiesel do MAPA - Brasília/DF**  
**Objetivo:** consolidar Informações sobre maiores usos de Biodiesel no Brasil e no mundo.  
**Participantes:** Odacir Klein (Presidente); Donizete Tokarski (Diretor Superintendente); Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

10

- ▶ **Seminário de Avaliação do Mercado de Combustíveis realizado na ANP – Rio de Janeiro/RJ**  
**Objetivo:** Apresentar o desempenho do mercado em 2014, em comparação com 2013.  
**Participantes:** Carolina Viegas e Adriana Dias (integrantes da equipe do Consultor Técnico, Donato Aranda).

---

## Março

02 a 04

- ▶ **Conferência WBM - World Bio Markets Fuels & Chemicals – Amsterdam/Holanda**  
**Objetivo:** Participar de evento internacional realizado anualmente sobre Bioenergia, Energia, Bioquímica, Combustíveis e práticas químicas.  
**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação).

09

- ▶ **Reunião do Grupo de Trabalho “Usos de Biodiesel no Brasil e no Mundo” no âmbito da Câmara Setorial de Oleaginosas e Biodiesel do MAPA - Brasília/DF**  
**Objetivo:** Discutir informações coletadas e definir próximos passos.  
**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

19

- ▶ **Reunião do Grupo de Trabalho “Usos de Biodiesel no Brasil e no Mundo” no âmbito da Câmara Setorial de Oleaginosas e Biodiesel do MAPA - Brasília/DF**  
**Objetivo:** Discutir informações coletadas e critérios para integrar o relatório final do GT.  
**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Abril

07

- ▶ **Reunião com representantes da Embrapa Agroenergia: Supervisora do Setor de Implementação da Programação de Transferência de Tecnologia, Patrícia Barbosa e Supervisora do Núcleo de Comunicação Organizacional, Daniela Collares – Brasília/DF**  
**Objetivo:** Detalhar organização e material para o Seminário B20 Metropolitano – Mobilidade Sustentável para as Cidades Brasileiras, organizado em parceria Ubrabio/Embrapa Agroenergia.  
**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente); e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

07 a 09

▶ **III Encontro dos Municípios com o Desenvolvimento Sustentável – Brasília/DF**

**Objetivo:** Acompanhar o debate: Mobilidade urbana de qualidade para todos.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

07

▶ **Reunião do Grupo de Trabalho sobre usos de Biodiesel superiores a 7% no âmbito da Câmara Setorial de Oleaginosas e Biodiesel do MAPA - Brasília/DF**

**Objetivo:** Filtragem e sistematização de dados obtidos.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo)

01 a 15

▶ **Reuniões com diversos Senadores e Deputados Federais e autoridades do Executivo federal e do Distrito Federal – Brasília/DF**

**Objetivo:** Mobilização de parlamentares para participação nos eventos: Seminário B20 Metropolitano – Mobilidade Sustentável para as Cidades Brasileiras e Lançamento da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente)

---

**Maio**

13

▶ **6º Encontro Nacional do Transportador Rodoviário de Cargas e Logística – Rio de Janeiro/RJ**

**Objetivo:** Apresentar palestra “Panorama do Biodiesel no Brasil”, destacando a competitividade de preço do biodiesel em relação ao diesel fóssil, além das vantagens ambientais.

**Participantes:** Donato Aranda (Consultor Técnico).

▶ **Reunião do Grupo de Trabalho sobre usos de Biodiesel superiores a 7% no âmbito da Câmara Setorial de Oleaginosas e Biodiesel do MAPA - Brasília/DF**

**Objetivo:** Encerramento da coleta de dados e sistematização da matriz de análise.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo)

21

▶ **Seminário B20 Metropolitano – Mobilidade Sustentável para as Cidades Brasileiras - Brasília/DF**

**Objetivo:** Realizar evento em parceria Ubrabio/Embrapa Agroenergia que contou com 130 participantes entre autoridades do Executivo e legislativo federal e do DF, lideranças empresariais diversos setores do agronegócio e de combustíveis. Palestras seguidas de debates: Aurélio Amaral (Superintendente de Abastecimento da ANP) com o tema “Biodiesel Brasileiro: Qualidade e Distribuição”; Paulo Mendes (Vice-Presidente da B100 Participações) com o tema “Vantagens do uso do B20 em frotas urbanas”; Samya de Lara Pinheiro (Meteorologista, doutora em medicina pela USP e pela Escola de Saúde Pública de Harvard/EUA) com o tema “Impactos diretos e indiretos da Poluição Atmosférica Veicular na Saúde Humana - benefícios e cobenefícios da redução de emissões de poluentes no contexto da saúde pública”; Marco Aurélio Pavarino (Coordenador-Geral de Biocombustíveis da Secretaria de Agricultura Familiar do MDA) com o tema “Biodiesel – o combustível social”. Ao final do evento foram homenageados pela Ubrabio pelos relevantes serviços prestados ao setor: o Diretor da ANP, Florival Carvalho e o ex-presidente Odacir Klein.

**Participantes:** Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior), Paulo Mendes (Vice-Presidente de Relações Associativas e Institucionais), Marcos Boff (vice-Presidente Técnico); Julio Valente Junior (Vice-Presidente de Assuntos Jurídicos); Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação); Donizete Tokarski (Diretor Superintendente); Sergio Beltrão (Diretor Executivo) e Donato Aranda (Consultor Técnico).

27

- ▶ **Reunião do Grupo de Trabalho sobre usos de Biodiesel superiores a 7% no âmbito da Câmara Setorial de Oleaginosas e Biodiesel do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) - Brasília/DF**

**Objetivo:** Elaboração do Relatório Final.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

28

- ▶ **Lançamento da FrenteBio – Brasília/DF**

**Objetivo:** Representar a Ubrabio em evento na Câmara dos Deputados da Frente que tem como objetivo o desenvolvimento da política proporcionada pelo PNPB. Membros da Executiva da Frente: Presidente: Deputado Evandro Gussi (PV/SP); Vice-Presidente: Senador Valdir Raupp (PMDB/RO); 2º Vice-Presidente: Deputado Sergio Souza (PMDB/PR); 3º Vice-Presidente: Deputado Jerônimo Goergen (PP/RS); 4º Vice-Presidente: Deputado Elvino José Bohn Gass PT/RS); Secretário Geral: Senador Donizeti Nogueira (PT/TO); Secretário Adjunto: Deputado Adilton Sachetti (PSB/MT); Coordenador Geral: Deputado Antonio Carlos de Mendes Thame (PSDB/SP); Coordenador Adjunto: Deputado Sarney Filho (PV/MA).

**Participantes:** Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior), Paulo Mendes (Vice-Presidente de Relações Associativas e Institucionais), Julio Valente Junior (Vice-Presidente de Assuntos Jurídicos); Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação); Pedro Granja (Fiaryl), Paulo José Fuga (Fuga Cursos), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente); e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

- ▶ **Reunião com o Diretor do Departamento de Combustíveis Renováveis do MME, Ricardo Dornelles - Brasília/DF**

**Objetivo:** Apresentar do pleito de alteração do percentual de volume reservado a detentores do selo social nos leilões ANP de 80% para 95% e solicitar a inserção do tema Bioquerosene no Acordo Bilateral Brasil - EUA tendo em vista a visita presidencial a Washington, D.C, em 30/06/15.

**Participantes:** Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior), Paulo Mendes (Vice-Presidente de Relações Associativas e Institucionais), Marcos Boff (Vice-Presidente Técnico); Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação); Arlindo Bianchini (Bianchini); Pedro Granja (Fiagril), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Junho

09

- ▶ **Cerimônia no Palácio do Planalto de Anúncio da Nova Etapa do Programa de Investimento em Logística - Brasília/DF**

**Objetivo:** Representar a Ubrabio.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

- ▶ **Cerimônia de inauguração das novas instalações do Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas (CPT) da ANP - Brasília/DF**

**Objetivo:** Representar a Ubrabio.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

- ▶ **Reunião na sede da Associação de Engenharia Automotiva (AEA) - São Paulo/SP**

**Objetivo:** Representar a Ubrabio na criação de Grupo de Trabalho de avaliação de problemas possivelmente relacionados a combustível observados em clientes de empresas “sistemistas” e discutir o tema veículos leves a diesel.

**Participantes:** Donato Aranda (Consultor Técnico).

11 e 12

▶ **II Workshop Bioenergia – Perspectivas do setor de biodiesel realizado pelo Centro de Conhecimento em Bioenergia da Universidade Federal de Viçosa (UFV) - Viçosa/MG**

**Objetivo:** Representar a Ubrabio e apresentar palestra sobre aspectos mais relevantes das externalidades positivas do PNPB: impactos na progressão da mistura e a necessidade de construção de Política Pública para o Bioquerosene.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

17

▶ **Reunião da Subcomissão Especial da Agroenergia no âmbito da Comissão de Agricultura, Pecuária, Abastecimento e Desenvolvimento Rural da Câmara dos Deputados – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir grandes temas que integram a pauta prioritária dos combustíveis renováveis: Tributação, incentivos e financiamentos.

**Participantes:** Deputada Federal Tereza Cristina - PSB/MS (Presidente da Subcomissão), Deputado Federal Nilson Leitão – PSDB/MT e Deputado Federal Beto Faro - PT/PA, Donizete Tokarski (Diretor Superintendente), Sergio Beltrão (Diretor Executivo) e representantes dos setores de etanol, energia eólica e solar.

18

▶ **Reunião no BNDES do Grupo de Trabalho Brasil-França na área de energia – Rio de Janeiro/RJ**

**Objetivo:** Discutir sobre estudos avançados de empresas francesas que pretendem apoiar projetos no Brasil na área de energia eólica, energia solar, butanol e etanol de 2ª geração e novos projetos na área de microalgas e biodiesel.

**Participantes:** Donato Aranda (Consultor Técnico), representantes da Embaixada da França, FINEP, Queiroz Galvão, Camargo Correia, Braskem, MCTI, MDIC, CTC (Centro de Tecnologia Canavieira) e a Business France (equivalente à APEX, no Brasil).

22

▶ **Cerimônia no Palácio do Planalto de lançamento do Plano Safra da Agricultura Familiar (2015/2016) – Brasília/DF**

**Objetivo:** Representar a Ubrabio.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

24

▶ **Reunião na ANP sobre perspectivas de abastecimento de combustíveis nas regiões Norte e Nordeste no decênio 2015-2025 – Rio de Janeiro/RJ**

**Objetivo:** Discutir sobre gargalos logísticos com foco nas Regiões Norte e Nordeste.

**Participantes:** Donato Aranda (Consultor Técnico).

25

▶ **Reunião com o Ministro-Chefe da Secretaria Geral da Presidência da República, Miguel Rossetto – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir resultados de estudo elaborado pelo Instituto Saúde e Sustentabilidade, coordenado pelo Professor da USP, Paulo Saldiva, sobre os impactos ambientais e na saúde e valoração de gastos públicos com a adoção progressiva de biodiesel.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Julho

01

► **Cerimônia, na sede do MCTI, de Lançamento do Livro Parâmetros Físico-químicos para os Processos de Produção de Biodiesel – Brasília/DF**

**Objetivo:** Representar a Ubrabio no lançamento do livro que fornece dados dos processos de produção e uso do biodiesel para a indústria brasileira a partir da reunião dos principais resultados alcançados pelos pesquisadores Donato Aranda (UFRJ), Paulo Suarez (UnB), Simoni Meneghetti (UFAL) com apoio do MCTI, CNPQ e da Rede Brasileira de Tecnologia de Biodiesel – RBTB.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente), Sergio Beltrão (Diretor Executivo) e Donato Aranda (Consultor Técnico).

► **Audiência Pública no Senado no âmbito da Comissão Mista Permanente sobre Mudanças Climáticas – Brasília/DF**

**Objetivo:** Acompanhar as discussões sobre o papel do setor sucroenergético na redução das emissões de gases e sua importância para a definição de uma matriz energética mais sustentável.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente), Sergio Beltrão (Diretor Executivo) e Donato Aranda (Consultor Técnico).

21

► **Reunião com representantes da área de Comunicação e Assessoria Parlamentar da Embrapa Agroenergia sobre evento em parceria com a Ubrabio a ser realizado em 21/08 – Brasília/DF**

**Objetivo:** Planejar o evento “conversando sobre Biodiesel, saúde e mudanças climáticas” focando o público assessores parlamentares e imprensa selecionada.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente), Sergio Beltrão (Diretor Executivo) e Nayara Machado (Assessoria de Comunicação).

22

► **Grupo de Trabalho coordenado pela Associação Brasileira de Engenharia Automotiva (AEA) sobre avaliação de problemas possivelmente relacionados à mistura diesel/biodiesel – São Paulo/SP**

**Objetivo:** Discutir a criação de 2 subgrupos: Aperfeiçoar a Cartilha ANP sobre manuseio, armazenagem e transporte de biodiesel; Gestões perante o MCTI de recursos para pesquisa e avaliação da degradação oxidativa e degradação microbiana de misturas diesel/biodiesel.

**Participantes:** Donato Aranda (Consultor Técnico) e representantes da Delphi, Petrobras, INT, Cummins, Bosch, BTS, Actioil, BTS e MAN.

---

## Agosto

04

► **Projeto MOVER – parceria Embrapa Agroenergia/Ubrabio/Caesb - Brasília /DF**

**Objetivo:** Ministrar palestra na sede da Embrapa para alunos do 9º ano do Colégio VIP, de Taguatinga/DF, sobre a importância da ampliação do uso de biocombustíveis, da reciclagem de óleo de fritura, demonstração de como se faz biodiesel, além da exposição das matérias-primas.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

11

► **Cerimônia no Palácio do Planalto de lançamento do Programa de Investimento em Energia Elétrica (2015-2018) – Brasília/DF**

**Objetivo:** Representar a Ubrabio.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

21

► **Evento “Conversando sobre Biodiesel, Saúde e Mudanças Climáticas” – Brasília/DF**

**Objetivo:** Evento organizado em parceria Ubrabio/ Embrapa Agroenergia com o propósito de oferecer aos profissionais que assessoram os parlamentares informações qualificadas sobre o panorama atual, oportunidades e desafios do PNPB. Demonstração de como se faz biodiesel, exposição de fotobiorreator de microalgas e pesquisas da Unidade nessa área e visita aos laboratórios da Embrapa Agroenergia.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente), Sergio Beltrão (Diretor Executivo), Donato Aranda (Consultor Técnico), Samya Pinheiro (Pesquisadora da Fiocruz) Secretário de Agricultura, Abastecimento e Desenvolvimento Rural do Distrito Federal, José Guilherme Leal, diversos assessores de deputados federais, senadores e representantes da equipe técnica de apoio e assessores de imprensa das casas legislativas e jornalistas.

---

**Setembro**

03

► **Reunião com a Diretora Regional de Desenvolvimento de Mercados para a América do Sul da RSB (Roundtable on Sustainable Biomaterials), Aurea Nardelli – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir perspectivas da inclusão de pequenos produtores nos setores de Biodiesel e Bioqueosene e projetos de uso durante as Olimpíadas 2016.

**Participantes:** Mike Lu (Curcas), Donizete Tokarski (Diretor Superintendente), Sergio Beltrão (Diretor Executivo) e Bruno Laviolla (Embrapa Agroenergia).

09

► **Reunião com representantes da Superintendência de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos da ANP sobre a alteração da especificação do diesel para misturas B8 a B20 – Rio de Janeiro/RJ**

**Objetivo:** Discutir sob a coordenação da ANP e com a participação de representantes das entidades do Setor de Biodiesel, Petrobras, Sindicom, Brasilcom e AEA sobre a revisão da Resolução ANP nº 2/2011.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo) e Mariana Fortes (integrante da equipe do Consultor Técnico Donato Aranda).

14

► **Reunião com a responsável pelo Pólo Francês de Competitividade Indústria & Agro-Recursos (IAR), Caroline Rayol – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir perspectivas de financiamento de projetos de inovação que valorizem a biomassa, fazendo a ponte entre a indústria e a pesquisa.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo) e Mariana Fortes (integrante da equipe do Consultor Técnico Donato Aranda).

---

**Outubro**

15

► **3º Fórum Nacional de Ecoenergia de Biocombustíveis – Rio de Janeiro/RJ**

**Objetivo:** debater temas relacionados a biocombustíveis, sustentabilidade e logística.

**Participantes:** Donato Aranda (Consultor Técnico).

26 e 27

► **Conferência BiodieselBR 2015 – São Paulo/SP**

**Objetivo:** Realizar apresentações e participar de debates nos painéis. Destaque para a participação de representantes da Ubrabio como palestrantes e debatedores: Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior), Marcos Boff (Vice-Presidente Técnico) e Donato Aranda (Consultor Técnico).

**Participantes:** Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior); Irineu Boff (Vice-Presidente de Assuntos Tributários); Paulo Mendes (Vice-Presidente de Relações Associativas e Institucionais); Marcos Boff (Vice-Presidente Técnico); Julio Valente Jr (Vice-Presidente de Assuntos Jurídicos); Paulo Fuga (Fuga Couros); Pedro Granja e Rômulo Morandin (Fiagril); Alejandro Bossio, Alejandro Heine, Marcos Bresolin, Gustavo e Diaz Tatiana Rusev (BASF); Antonio Bianchini e Gustavo Bianchini (Bianchini); Daniel Roesch e Marina Finger (Oleoplan); Florian Lode, João Martin, José Berges e Weber Porto (Evonik); Donizete Tokarski (Diretor Superintendente); Sergio Beltrão (Diretor Executivo) e Donato Aranda (Consultor Técnico).

---

**Novembro**

11

► **Reunião na sede da Ubrabio com o Secretário de Mudanças Climáticas e Qualidade Ambiental do Ministério do Meio Ambiente, Carlos Klink – Brasília/DF**

**Objetivo:** Discutir perspectivas de contribuição do Biodiesel e Bioquerosene no atingimento das metas em negociação na COP 21.

**Participantes:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação); Mike Lu (Curcas); Donizete Tokarski (Diretor Superintendente); Sergio Beltrão (Diretor Executivo), Renato Godinho (MRE), Alexandre Filizola (ANAC), Ana Paula Machado (SAC-PR), Luciano Sousa (MDIC) e Antonio Tafuri (ABDI).

19

► **VII Encontro de Ciência e Tecnologia na Faculdade UNB – Gama/DF**

**Objetivo:** Realizar palestra “Biodiesel: Combustível alinhado ao modelo de desenvolvimento global sustentável”.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

20

► **Reunião com o Chefe Geral da Embrapa Agroenergia, Manoel Teixeira – Brasília/DF**

**Objetivo:** Iniciar discussões sobre a parametrização envolvendo o biodiesel e bioquerosene no atingimento das metas brasileiras apresentadas na COP 21.

**Participantes:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

27

► **Segundo Encontro de Pesquisa e Inovação da Embrapa Agroenergia (EnPI) – Brasília/DF**

**Objetivo:** Representar a Ubrabio.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

---

## Dezembro

11

- ▶ **Reunião do Grupo de Trabalho da Comissão de Estudo de Biodiesel da ABNT “GT – MICROBIOLOGIA EM COMBUSTÍVEIS” – Rio de Janeiro/RJ**

**Objetivo:** Representar a Ubrabio.

**Participantes:** Mariana Fortes (integrante da equipe do Consultor Técnico, Donato Aranda).

12

- ▶ **Lançamento do II Diagnóstico da Indústria de Reciclagem Animal – Brasília/DF**

**Objetivo:** Representar a Ubrabio.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

16

- ▶ **Lançamento no MME dos Relatórios publicados pela Agência Internacional de Energia (IEA): Panorama Energético Mundial 2015 (World Energy Outlook 2015) e Relatório de Médio Prazo do Mercado de Energia Renováveis 2015 (Medium-Term Renewable Energy Market Report) – Brasília/DF**

**Objetivo:** Representar a Ubrabio.

**Participantes:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente) e Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

17

- ▶ **Reunião com técnicos da Superintendência de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos da ANP sobre a Revisão das Resoluções nº18/2007 e 02/2008 – Rio de Janeiro/RJ**

**Objetivo:** Discutir alterações nas resoluções que tratam, respectivamente, da autorização prévia da ANP para utilização de biodiesel, B100, e de suas misturas com óleo diesel, em teores diversos do autorizado por legislação específica, destinados ao uso experimental ou específico.

**Participantes:** Donato Aranda (Consultor Técnico).

# VI

## ■ ASSUNTOS ASSOCIATIVOS E ADMINISTRATIVOS

## VI.1 REUNIÕES E ASSEMBLEIAS

- ▶ **Reunião Semanal do Staff Executivo para acompanhamento das atividades, ações e projetos da entidade - todas as segundas-feiras.**
- ▶ **Reuniões internas preparatórias e para finalização de documentos que foram entregues nas audiências descritas neste relatório.**

---

### Maio (eventos estatutários realizados na sede da Ubrabio, em Brasília/DF)

28

- ▶ **Reunião do Conselho Fiscal**  
**Pauta:** Análise do relatório da auditoria externa sobre o Balanço Financeiro/Patrimonial/2014 e demais demonstrações financeiras/2014; emissão de parecer.
- ▶ **Reunião do Conselho de Administração**  
**Pauta:** Elaboração do Relatório Anual de Atividades do ano de 2014 para apresentação ao Conselho Superior; Contratação de auditoria externa indicada pelo Conselho Fiscal; proposta orçamentária 2015 para apresentação ao Conselho Superior.
- ▶ **Reunião do Conselho Superior**  
**Pauta:** Elaboração do Relatório Anual de Atividades 2014 para submeter à Assembléia Geral (Art. 24, V); Appreciar o Balanço Financeiro/Patrimonial/2014 e demais demonstrações financeiras/2014, observando o Parecer do Conselho Fiscal e da Auditoria Externa para submeter à Assembléia Geral (Art. 24, IV); Proposta orçamentária anual e o planejamento das ações 2015 (Art. 24, III.); Contribuição regular dos sócios (Art. 8º e art. 9º); Appreciar solicitações de admissão e desligamento de sócios no período desde a última Reunião do Conselho Superior (Art. 24, IX); Receber candidaturas para preenchimento de vacâncias no Conselho de Administração, Conselho Superior e no Conselho Fiscal (Art. 24, VII); Substituição do Diretor de Biocombustíveis de Aviação.
- ▶ **Assembleia Geral Ordinária**  
**Pauta:** Relatório anual de atividades do ano de 2014 (Art. 18, V); Balanço Financeiro/Patrimonial/2014 e demais demonstrações financeiras 2014 com parecer do Conselho Fiscal e da Auditoria Externa (Art.18, VI); Proposta orçamentária anual e o planejamento das ações 2015 (Art. 18, VII.); Eleição de eventuais candidatos de acordo com sugestões apresentadas pelo Conselho Superior (Art. 18, III).
- ▶ **Assembleia Geral Extraordinária**  
**Pauta:** Contribuição regular dos sócios (Art. 8º; Art. 9º e Art. 19, I).

## VI.2 ASSESSORIA JURÍDICA

**Flessas Advocacia:** Consultoria especializada na preparação, constituição e implantação de entidade sindical patronal no segmento de biodiesel ou biocombustíveis (SINDIBIO/NORTE), abrangendo a base territorial dos estados do TO, AM, PA, AC, RO, MA, RR e AP.

**Gauche – Advogados Associados:** Serviços Advocatícios de acompanhamento de rescisão de Contrato de Prestação de Serviços com fornecedor.

**Luiz Eduardo Sá Roriz Advogados Associados:** Assessoramento jurídico relativo a ações de cobrança judicial de empresas desligadas decorrentes de contribuições sociais em atraso.

## VI.3 AUDITORIA

**SOMAR Consultoria, Auditoria e Contabilidade Ltda.:** Exame das demonstrações financeiras que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2015, e as respectivas demonstrações do superávit, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, assim como o resumo das principais práticas contábeis e demais notas explicativas.

## VI.4 ASSOCIADOS NOVOS/DESLIGADOS EM 2015

**Novos associados:** Biopar Produção de Biodiesel Parecis Ltda e GOL Linhas Aéreas Inteligentes.

**Associados desligados:** BC Empreendimentos e Participações Ltda.; CAMERA Agroalimentos S.A; DE-DINI S/A – Indústria de Base; SAYBOLT Concremat Inspeções Técnicas Ltda.; SOLAZYME Brasil Óleos Renováveis e Bioprodutos Ltda. e TNL – Indústria Mecânica Ltda.

## VI.5 EXPEDIENTES

Email aos associados, enviados pelo Diretor Executivo, Sergio Beltrão:

► **Relatório de Atividades (quinzenal)**

Após o encerramento do período compreendido entre 01 a 15 e 16 a 30 ou 31 de cada mês.

► **Balancete Analítico Ubrabio (mensal)**

Em até 60 dias após o fechamento de cada mês.

---

Informações relacionadas aos Leilões bimestrais organizados pela ANP para suprimento de Biodiesel necessário à mistura obrigatória ao diesel fóssil.

41º Leilão (suprimento de biodiesel para os meses de março e abril de 2015).

13/01

Editais de Leilão Público nº 001/15-ANP.

15/01

Aviso I - cronograma.

16/01

Resultado da Habilitação Prévia.

21/01

Resultado da Habilitação Final.

22/01

Avisos II e III relacionados à manifestação de recurso à Habilitação Final.

27/01

Relatório sobre o Recurso apresentado pela Bsbios/PR e Habilitação Final pós recurso.

02/02

Regulamento de Comercialização de Biodiesel; Contrato Geral de Vendas; Termos e Condições Operacionais; Minuta do Contrato de Compra e Venda.

13/02

Homologação de volumes arrematados.

---

42º Leilão (suprimento de biodiesel para os meses de maio e junho de 2015).

09/03

Editais de Leilão Público nº 002/15-ANP.

13/03

Avisos I – cronograma.

19/03

Resultado da Habilitação Prévia das unidades produtoras.

20/03

Resultado da Habilitação Final das unidades produtoras e 2ª versão do Edital, incluindo os Preços Máximos de Referência (PMR).

24/03

Regulamento de Comercialização de Biodiesel; Contrato Geral de Vendas; Termos e Condições Operacionais; Minuta do Contrato de Compra e Venda.

17/04

Homologação de volumes arrematados.

---

43º Leilão (suprimento de biodiesel para os meses de julho e agosto de 2015).

11/05

Editais de Leilão Público nº 003/15-ANP.

15/05

Avisos I – cronograma.

20/05

Avisos II e III - impedimento de participação.

21/05

Resultado da Habilitação Prévia.

26/05

Resultado da Habilitação Final.

**29/05**

2ª versão do edital contendo no anexo II os Preços Máximos de Referência (PMR); Avisos IV e V – Manifestação de recurso e prazo para contrarrazões; Recursos decorrentes de inabilitação apresentados pela JBS, Pbio/RN e Amazonbio; Regulamento de Comercialização de Biodiesel; Contrato Geral de Vendas; Termos e Condições Operacionais e minuta do Contrato de Compra e Venda.

**16/06**

Despacho da Diretora-Geral da ANP informando o adiamento da ETAPA 3 para 17/06, em virtude do recebimento de medida judicial impetrada pela JBS.

---

44º Leilão (suprimento de biodiesel para os meses de setembro e outubro de 2015).

**13/07**

Edital de Leilão Público nº 004/15-ANP.

**20/07**

Aviso I – Cronograma.

**15/07**

Aviso II – Impedimento de participação da Transportadora Caibiense por entrega de volume de biodiesel inferior a 90% do total contratado no 41º Leilão, Aviso III – Não houve impedimento de participação por entrega de biodiesel que não seja de produção própria no 41º Leilão, Resultado da Habilitação Prévia.

**29/07**

Resultado da Habilitação Final, Regulamento de Comercialização de Biodiesel; Contrato Geral de Vendas; Termos e Condições Operacionais; Minuta do Contrato de Compra e Venda.

**12/06**

Aviso VIII - Participação da JBS no 43º Leilão.

**19/06**

Aviso IX - Devido à força executória de decisão judicial que ampliou os efeitos da liminar judicial, assegurando à JBS S.A. a possibilidade de celebração dos contratos no L43, caso obtenha interessados no certame.

**03/07**

Homologação de volumes arrematados.

**03/08**

Aviso IV - informa que a Bsbios manifestou intenção de apresentar recurso dentro do prazo.

**05/08**

Recurso relacionado ao aumento de capacidade apresentado pela Bsbios/RS.

**06/08**

2ª versão do edital contendo os Preços Máximos de Referência (PMR).

**07/08**

Análise sobre o Recurso Administrativo apresentado pela Bsbios/RS e a Habilitação Final pós-recurso.

**21/08**

Homologação de volumes arrematados.

---

45º Leilão (suprimento de biodiesel para os meses de novembro e dezembro de 2015).

**09/09**

Edital de Leilão Público nº 005/15-ANP.

**11/09**

Aviso I – Cronograma.

**17/09**

Resultado da Habilitação Prévia.

**23/09**

Aviso II e III, relacionados a impedimento de participação de fornecedores, e a Habilitação Final.

**25/09**

Aviso IV - manifestação de intenção de apresentar recurso pela SPBio e pela associada Biopar Parecis, Regulamento de Comercialização de Biodiesel; Contrato Geral de Vendas; Termos e Condições Operacionais e Minuta do Contrato de Compra e Venda e 2ª Versão do Edital contendo os Preços Máximos de Referência.

**28/09**

Recursos relacionados à participação no 45º Leilão de Biodiesel apresentados, respectivamente, pela associada Biopar Parecis/MT e SPbio/SP.

**01/10**

Relatório de Análise de Recursos e a Habilitação Final pós-recursos.

**22/10**

Homologação de volumes arrematados.

---

46º Leilão (suprimento de biodiesel para os meses de janeiro e fevereiro de 2016).

**04/11**

Edital de Leilão Público nº 006/15-ANP.

**24/11**

Resultado da Habilitação Final.

**03/12**

2ª versão do Edital contendo os Preços Máximos de Referência (PMR); Regulamento de Comercialização de Biodiesel; Anexo I – Contrato Geral de Vendas; Anexo II – Termos e Condições Operacionais; Anexo III - Minuta do Contrato de Compra e Venda.

**09/12**

Regulamento de Comercialização Petrobras - 2ª versão. Item 4.2 a Margem Petrobras foi alterada de R\$ 20,00 R\$/m<sup>3</sup> para R\$ 25,00 R\$/m<sup>3</sup>.

**22/12**

Homologação de volumes arrematados.

---

Email aos associados encaminhados pelo Diretor Executivo, Sergio Beltrão, com publicações do Diário Oficial da União (DOU) relevantes para o setor

**16/01**

Autorização da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) para Operação referente à ampliação da unidade de biodiesel da Brejeiro - Produtos Alimentícios Orlândia S.A Comércio e Indústria, localizada no município de Orlândia /SP, que alterou sua capacidade de produção de 150 m<sup>3</sup>/d para 367 m<sup>3</sup>/d.

**19/01**

Autorização da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) de Comercialização referente à ampliação da unidade de biodiesel da SPBIO Indústria e Comércio de Óleos Vegetais Ltda., localizada no município de Sumaré/SP, que alterou sua capacidade de produção de 83,28 m<sup>3</sup>/d para 200 m<sup>3</sup>/d.

**20/01**

Autorização da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) de Comercialização referente à ampliação da unidade de biodiesel da Brejeiro - Produtos Alimentícios Orlândia S.A Comércio e Indústria, localizada no município de Orlândia /SP, que alterou sua capacidade de produção de 150 m<sup>3</sup>/d para 367 m<sup>3</sup>/d.

**22/01**

Autorização da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) de Operação referente à ampliação da unidade de biodiesel da Bsbios Indústria e Comércio de Biodiesel Sul Brasil S.A, localizada no município de Marialva /PR, que alterou sua capacidade de produção de 510 m<sup>3</sup>/d para 580 m<sup>3</sup>/d.

**23/01**

Autorização da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) de Comercialização referente à ampliação da unidade de biodiesel da Bsbios Indústria e Comércio de Biodiesel Sul Brasil S.A, localizada no município de Marialva/PR, que alterou sua capacidade de produção de 510 m<sup>3</sup>/d para 580 m<sup>3</sup>/d.

**13/02**

Autorização de Operação ANP da unidade de Biodiesel da Petrobras Biocombustível, com capacidade de produção de 56 m<sup>3</sup>/d, localizada no município de Guamaré - RN.

**06/03**

Resolução Camex nº 13, de 5 de março de 2015, que altera a Lista Brasileira de Exceções à Tarifa Externa Comum do Mercosul ao conceder alíquota zero para quota de 600 mil toneladas para importação de metanol origem não-Mercosul, com validade de 04/04/15 a 03/04/16.

**09/03**

Concessão do Registro Especial de Produtor de Biodiesel à associada Oleoplan Nordeste Indústria de Biocombustível Ltda, localizada em Iraquara/BA, tendo em vista a adequação do nome do estabelecimento que constava como V-Biodiesel Ltda.

Portaria MDA nº 36, de 6 de março de 2015, que trata da composição da Câmara Técnica de Avaliação e Acompanhamento do Selo Combustível Social (MDA).

**10/03**

Concessão do Direito de Uso do Selo Combustível Social para Cesbra Química Ltda., localizada em Volta Redonda/RJ.

**20/03**

Portaria ANP nº 61, que delega competência ao titular da Superintendência de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos (SBQ) para praticar os atos relacionados ao Biodiesel que eram de competência da Diretoria Colegiada.

**26/03**

Periódico ANP “Fiscalização do Abastecimento em Notícias”. Síntese de realizações e estatísticas da Superintendência de Fiscalização do Abastecimento, em 2014.

**31/03**

Deferimento do Registro Sindical ao Sindicato da Indústria de Biodiesel e Biocombustíveis do Rio Grande do Sul, com abrangência estadual e base territorial no estado do Rio Grande do Sul.

**01/04**

Cancelamento das Autorizações ANP de Operação e Comercialização da unidade de biodiesel da Binasa Combustível Natural S.A, com capacidade de produção de 653 m<sup>3</sup>/d, localizada no município de Porangatu/GO.

**13/05**

Autorização de Comercialização ANP da unidade de Biodiesel da Petrobras Biocombustível, com capacidade de produção de 56 m<sup>3</sup>/d, localizada no município de Guimarães - RN.

**15/05**

Concessão pela ANP do cadastro dos ensaios relacionados ao Biodiesel do laboratório da unidade de produção da Potencial Biodiesel Ltda., localizada em Lapa/PR.

**29/05**

Concessão pela Receita Federal do Registro Especial de Produtor de Biodiesel à unidade da PETROBRÁS BIOCMBUSTÍVEL S/A, localizada em Guimarães/RN.

**19/06**

Cancelamento, por requerimento da própria empresa, das autorizações ANP de Operação e Comercialização da unidade de biodiesel da Biocar Indústria e Comércio de Óleos Vegetais e Biodiesel Ltda., com capacidade de produção de 30 m<sup>3</sup>/d, localizada no município de Dourados /MS.

**03/07**

Autorização da ANP para a Amyris Brasil Ltda utilizar em ônibus urbanos da cidade de São Paulo o Uso Específico de combustível não especificado: 7% de Biodiesel, 10% a 30% de diesel de cana-de-açúcar e o restante de diesel A.

**22/07**

Autorização de Comercialização ANP para a unidade de biodiesel da Granol Indústria, Comércio e Exportação S.A, localizada no município de Porto Nacional/TO, que ampliou sua capacidade de produção de 360 m<sup>3</sup>/dia para 500 m<sup>3</sup>/dia.

**27/07**

Autorização de Operação ANP para a unidade de biodiesel da Bsbios Indústria e Comércio de Biodiesel Sul Brasil S.A., localizada no município de Passo Fundo/RS, que ampliou sua capacidade de produção de 444 m<sup>3</sup>/dia para 600 m<sup>3</sup>/dia.

**03/08**

Cancelamento, por requerimento da própria empresa, das autorizações ANP de Operação e Comercialização da unidade de biodiesel da Cooperbio - Cooperativa de Biocombustível, com capacidade de produção de 460 m<sup>3</sup>/d, localizada no município de Cuiabá /MT.

**21/08**

Designação da Ministra Kátia Abreu ao Vice-Presidente Administrativo da Ubrabio, Pedro Granja, representante da associada Fiagril, para exercer o cargo de Presidente da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Oleaginosas e Biodiesel do MAPA, em substituição a Odacir Klein.

Autorização de Operação ANP para a unidade de biodiesel da Potencial Biodiesel LTDA, localizada no município de Lapa/PR, que ampliou sua capacidade de produção de 477 m<sup>3</sup>/dia para 553 m<sup>3</sup>/dia.

**16/09**

Autorização de Comercialização ANP para a unidade de biodiesel da Potencial Biodiesel LTDA, localizada no município de Lapa/PR, que ampliou sua capacidade de produção de 477 m<sup>3</sup>/dia para 553 m<sup>3</sup>/dia.

**08/10**

Convênio ICMS 107, de 2/10/15, que trata, entre diversos pontos, da renovação até 30/04/17 do Convênio ICMS 113/2006, que dispõe sobre a redução na base de cálculo do ICMS nas saídas de biodiesel puro (B100).

**14/10**

Resolução CNPE nº 3, de 21 de setembro de 2015, que trata das diretrizes para comercialização e uso voluntário de biodiesel.

**19/10**

Portaria MDA nº 362, de 16/10/15, que retifica a Portaria MDA nº 337/2015 (critérios e procedimentos relativos à concessão, manutenção e uso do Selo Combustível Social).

23/10

Ato COTEPE/ICMS nº 39, de 19 de outubro de 2015, que aprova o Manual de Instruções de que trata a cláusula décima quinta do Convênio ICMS 54/02 e a da cláusula quinta, do Protocolo ICMS 04/14, que estabelece procedimentos para o controle de operações interestaduais com combustíveis derivados de petróleo, álcool etílico anidro combustível - AEAC, biodiesel - B100 e gás liquefeito derivado de gás natural - GLGN.

12/11

Portaria MME nº 516, de 11 de novembro de 2015, que trata dos procedimentos de aquisição de biodiesel para uso voluntário acima do uso obrigatório nos termos da Resolução CNPE nº 3-2015.

26/11

Resolução ANP nº 51, de 25/11/15, que altera o Regulamento Técnico ANP nº 3/2014 anexo à Resolução ANP 45-2014, que trata da especificação do Biodiesel.

14/12

ATO COTEPE/ICMS Nº 49, DE 25 DE NOVEMBRO DE 2015, que Altera o Ato COTEPE/ICMS 13/14 , que aprova o Manual de Instruções de que trata a cláusula décima quinta do Convênio ICMS 54/02 e a da cláusula quinta, do Protocolo ICMS 04/14, que estabelece procedimentos para o controle de operações interestaduais com combustíveis derivados de petróleo, álcool etílico anidro combustível - AEAC, biodiesel - B100 e gás liquefeito derivado de gás natural - GLGN. ATO COTEPE/ICMS Nº 50, DE 25 DE NOVEMBRO DE 2015, que Altera o Ato COTEPE/ICMS 10/14, que dispõe sobre a Especificação de Requisitos do Medidor Volumétrico de Combustíveis (ER-MVC).

22/12

Cancelamento, por requerimento das respectivas empresas, das autorizações ANP de Operação e Comercialização das seguintes unidades de produção de biodiesel: Abdiesel LTDA - com capacidade de produção de 24m<sup>3</sup>/d, localizada no município de Varginha/MG; Grupal Agroindustrial S.A - com capacidade de produção de 120m<sup>3</sup>/d, localizada no município de Sorriso/MT.

## Principais Expedientes

### Janeiro

14

▶ Ofícios nos 001 e 002 enviados, respectivamente, ao Ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (MDIC), Armando Monteiro e ao Ministro de Minas e Energia (MME), Eduardo Braga solicitando audiência para apresentar a entidade e os pleitos prioritários em relação ao Biodiesel e ao Bioquerosene: Novo Marco Regulatório para o Biodiesel que permita a previsibilidade do aumento de mistura em nível nacional, B20 Metropolitano nas 40 cidades acima de 500 mil habitantes e usos facultativos B+ e B Agro; ampliação do uso de biocombustíveis de aviação e na estruturação de um novo segmento calçado nos pilares econômico, ambiental, social e de inovação tecnológica.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

16

▶ Ofícios nos 003, 004 e 005 enviados, respectivamente, à Ministra de Estado da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), Kátia Abreu; Ministro de Estado do Desenvolvimento Agrário (MDA), Patrus Ananias; Ministro de Estado da Secretaria-Geral da Presidência da República, Miguel Rossetto solicitando audiência para apresentar a entidade e os pleitos prioritários em relação ao Biodiesel e ao Bioquerosene: Novo Marco Regulatório para o Biodiesel que permita a previsibilidade do aumento de mistura em nível nacional, B20 Metropolitano nas 40 cidades acima de 500 mil habitantes e usos facultativos B+ e B Agro; ampliação do uso de biocombustíveis de aviação e na estruturação de um novo segmento calçado nos pilares econômico, ambiental, social e de inovação tecnológica.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

26

- ▶ Ofício nº 008 enviado ao Secretário de Transporte do Distrito Federal, Carlos Henrique Rubens Tomé Silva solicitando audiência e propondo a implantação de Programa de uso do B20 no transporte coletivo do Distrito Federal.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

---

## Fevereiro

24

- ▶ Ofício nº 010 enviado ao Chefe de Gabinete da Secretaria da Agricultura Familiar do MDA, Ronaldo José Ribeiro, indicando para compor a Câmara Técnica de Avaliação e Acompanhamento do Selo Combustível Social como representante titular: Osvaldo Morichita (Granol) e representante suplente: Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

**Assinatura:** Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior).

---

## Março

04

- ▶ Ofício nº 012 enviado ao Ministro de Estado da Justiça, José Eduardo Cardozo, Manifestando preocupação com impactos ao setor de Biodiesel provocados pela greve de caminhoneiros na logística de recebimento de matérias-primas para a produção de biodiesel, assim como o fornecimento do biodiesel às distribuidoras, especialmente nos estados do RS, MT e SC.

**Assinatura:** Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior) e Odacir Klein (Presidente).

30

- ▶ Email aos associados encaminhando Comunicado da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) sobre multas pagas até 27/02/15 que deixarão de ser consideradas para caracterização de reincidência.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

- ▶ Ofício nº 011 enviado ao Ministro de Estado do Desenvolvimento Agrário (MDA), Patrus Ananias, detalhando propostas de ajustes na regulamentação do Selo Social e as perspectivas de inclusão produtiva de agricultores familiares pelos Setores de Biodiesel e Bioquerosene.

**Assinatura:** Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior).

13

- ▶ Ofícios nos 013 a 016 enviados, respectivamente, ao Ministro de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), Aldo Rebelo; Ministro de Estado do Esporte, George Hilton; Ministra de Estado do Meio Ambiente (MMA), Izabella Teixeira e Ministro de Estado do Planejamento, Orçamento e Gestão (MPOG), Nelson Barbosa, solicitando audiência para apresentar os pleitos prioritários em relação ao Biodiesel e ao Bioquerosene: Novo Marco Regulatório para o Biodiesel com previsibilidade do aumento de mistura em nível nacional, B20 Metropolitano nas 40 cidades acima de 500 mil habitantes e usos facultativos B+ e B Agro; ampliação do uso de biocombustíveis de aviação e na estruturação de um novo segmento calcado nos pilares econômico, ambiental, social e de inovação tecnológica.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

---

## Abril

03 a 30

- ▶ Ofícios nos 032 a 159 enviados, respectivamente, a autoridades dos seguintes órgãos: Casa Civil, MME, ANP, MMA, MDA, MAPA, Ministério das Cidades, MDIC, MPOG e MCTI; a prefeitos das cidades com população superior a 500 mil habitantes: São Paulo, Guarulhos, Campinas, São Bernardo do Campo, Santo André, Osasco, São José dos Campos, Ribeirão Preto, Sorocaba, Belo Horizonte, Uberlândia, Contagem, Juiz de Fora, Porto Alegre, Belém, Ananindeua, Rio de Janeiro, São Gonçalo, Duque de Caxias, Nova Iguaçu, Niterói, Brasília, Manaus, Londrina, Curitiba, Goiânia, São Luís, Cuiabá, Salvador, Feira de Santana, Fortaleza, Recife, Jaboaão dos Guararapes, Maceió, Teresina, Campo Grande, Joinville, Natal, João Pessoa, Aracaju; a dirigentes de entidades ligadas ao setor de combustíveis, agricultura e outros; e a especialistas e representantes de universidades e Centros de Pesquisa relacionados com os temas sustentabilidade e mobilidade urbana com o objetivo de convidar para o Seminário B20 Metropolitano – Mobilidade Sustentável para as Cidades Brasileiras, organizado em parceria Ubrabio/Embrapa Agroenergia realizado em Brasília, em 21/05.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

---

## Mai

28

- ▶ Ofícios nos 161 e 165 enviado ao Ministro de Minas e Energia, Eduardo Braga, solicitando, respectivamente, a alteração do percentual de volume reservado a detentores do Selo Social nos leilões ANP de 80% para 95% e a inserção do tema Bioquerosene no Acordo Bilateral Brasil - EUA tendo em vista a visita presidencial a Washington, D.C, em 30/06/15.

**Assinatura:** Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior).

---

## Junho

03

- ▶ Ofício nº 166 enviado à Diretora-Geral do Departamento de Energia do Ministério das Relações Exteriores (MRE), Mariângela Rebuá, solicitando apoio do ministério no sentido de incluir o tema Bioquerosene para aviação na pauta da visita presidencial aos EUA no final de junho, atualizando o Acordo Bilateral de Biocombustíveis, assinado em maio de 2011, durante a visita do Presidente Barack Obama ao Brasil.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

24

- ▶ Ofício nº 085-A enviado à Diretora-Geral do Departamento de Energia do Ministério das Relações Exteriores (MRE), Mariângela Rebuá, solicitando apoio para construção de políticas públicas e manifestar o interesse da Ubrabio em participar das discussões internacionais sobre o tema bioquerosene.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

- ▶ Email aos associados reforçando convite para participação no Seminário B20 Metropolitano – Mobilidade Sustentável para as Cidades Brasileiras organizado em parceria Ubrabio/Embrapa Agroenergia a ser realizado em Brasília em 21/05.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

08

- ▶ Ofício nº 167 enviado à Ministra do Meio Ambiente, Izabella Teixeira, solicitando a inclusão da macaúba como prioridade, além de outras espécies da biodiversidade local, no Programa de Revitalização do Rio São Francisco e nas discussões sobre o clima com os EUA durante a visita da Presidente Dilma a Washington, D.C., e, também, durante a visita ao Brasil da Chanceler Alemã, Angela Merkel, em agosto deste ano, para compor parcerias estratégicas para apresentação à COP 21.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

09

- ▶ Ofícios nos 168 e 177 enviados, respectivamente, aos dirigentes dos seguintes órgãos: MME, MDA, MAPA, MCTI, SAC-PR; Diretora-Geral da ANP, Diretor Presidente da ANAC, Chefe-Geral da Embrapa Agroenergia, Coordenador da CEIB e Pesquisador da Embrapa Cerrados, encaminhamento cópia do Ofício nº 167 enviado à ministra do MMA sobre o triplo papel da Macaúba na área de mudanças climáticas.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

15

- ▶ Email aos associados encaminhando o convite do Ministério do Desenvolvimento Agrário (MDA) para o lançamento do Plano Safra da Agricultura Familiar 2015/2016.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

16

- ▶ Ofícios nos 178 e 179 enviados à Ministra do Meio Ambiente, Izabella Teixeira, apresentando, respectivamente, a contribuição do Biodiesel e Bioquerosene para a redução das emissões para a COP 21 e perspectivas de avanço nas discussões sobre bioquerosene no âmbito dos acordos bilaterais com os EUA e Alemanha.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

- ▶ Ofício nº 180 enviado ao Diretor de Geração de Renda e Agregação de Valor da Secretaria da Agricultura Familiar do MDA, Marcelo Piccin, solicitando alteração do percentual de 80% para 95% para detentores do Selo Social nos Leilões ANP.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

---

## Julho

15

- ▶ Ofício nº 194 enviado ao Ministro de Minas e Energia, Eduardo Braga, formalizando proposta de inclusão do tema bioquerosene nos acordos bilaterais brasileiros com os EUA e Alemanha.

**Assinatura:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação).

---

## Agosto

07

- ▶ Ofício nº 195 enviado ao Ministro de Estado de Minas e Energia, Eduardo Braga, Solicitando audiência para tratar das demandas prioritárias da 2ª fase do PNPB: previsibilidade no aumento da mistura obrigatória e misturas facultativas superiores.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

17

- ▶ Ofício Circular nº 181-C enviado a diversos senadores e deputados federais, informando sobre a oportunidade de o Brasil apresentar na COP 21 o potencial de redução das emissões proporcionadas pelo biodiesel e bioquerosene.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

- ▶ Ofício nº 181 enviado à Ministra da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), Kátia Abreu, indicando o Vice-Presidente Administrativo da Ubrabio, Pedro Granja, representante da associada Fiagril, como representante titular na Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Oleaginosas e Biodiesel e, também, para presidi-la.

**Assinatura:** Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior).

18

- ▶ Email enviado ao Coordenador Geral de Biocombustíveis do MDA, Marco Aurélio Pavarino, contendo planilha com posição consolidada da Ubrabio acerca das prioridades decorrentes de discussões ocorridas na Câmara Técnica do Selo Combustível Social.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

30

- ▶ Ofício nº 182 enviado ao Ministro de Minas e Energia, Eduardo Braga, Informando sobre as perspectivas de contribuição do segmento de aviação para a COP 21 e para os acordos bilaterais brasileiros com os EUA e Alemanha.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

12

- ▶ Ofício nº 196 enviado à Ministra do Meio Ambiente, Izabella Teixeira, solicitando audiência para atualizar o desenvolvimento das ações em curso que podem integrar o conjunto de propostas da aviação civil brasileira na mitigação das emissões de GEE a ser apresentada na COP 21.

**Assinatura:** Pedro Scorza (Diretor de Biocombustíveis de Aviação).

25

- ▶ Email aos associados informando da Consulta Pública sobre Lista CAMEX que estabelece alíquotas de importação diferenciadas no âmbito do Mercosul.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

26

- ▶ Email aos associados encaminhando Boletim ANP Fiscalização do Abastecimento em Notícias, contendo fatos mais relevantes da fiscalização do downstream no 1º semestre de 2015.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Setembro

02

- ▶ Email aos associados encaminhando convite para participação de reunião coordenada pela ANP sobre a revisão da Resolução ANP nº 02/2011 (especificação de óleo diesel de B8 a B20).

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

22

- ▶ Ofício nº 201 enviado ao Prefeito de Contagem/MG, Carlos Soares, propondo o uso do B20 no transporte coletivo municipal.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

- ▶ Email aos associados encaminhando cópia da Portaria MDA nº 337, de 18/09/15, que dispõe sobre os critérios e procedimentos relativos à concessão, manutenção e uso do Selo Combustível Social e as últimas propostas apresentados ao MDA que serão objeto de discussão no âmbito da Câmara Técnica de Avaliação e Acompanhamento do Selo Combustível Social, além da minuta do Regimento Interno da Câmara.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

23

- ▶ Ofício nº 202 enviado à Diretora-Geral da ANP, Magda Chambriard, apresentando pleitos prioritários: definição de um Novo Marco Regulatório - B8 imediatamente, B9 e B10 com programação definida, B20 no transporte coletivo urbano, especialmente nas cidades com mais de 500 mil habitantes, B+ - uso facultativo do B20 diante do custo comparativo do Biodiesel em regiões altamente competitivas na produção do Biodiesel e o B Agro - utilização do B30 no transporte ferroviário, na navegação interior, equipamentos e veículos destinados à extração mineral e à geração de energia elétrica, veículos e implementos agrícolas e outros usos específicos ligados à logística do setor agropecuário.

**Assinatura:** Juan Diego Ferrés (Presidente do Conselho Superior).

30

- ▶ Ofício nº 203 enviado à Diretora-Geral da ANP, Magda Chambriard, manifestando preocupação quanto ao desequilíbrio observado nos Preços Máximos de Referência (PMR) para a Região Sudeste e solicitação de ajustes dos mesmos.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

- ▶ Email aos associados encaminhando convite para evento a ser realizado na sede da ANP, em 22/10, às 10h, sobre as perspectivas de abastecimento de combustíveis nas regiões Centro-Oeste e Sudeste no decênio 2015-2025.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Outubro

16

- ▶ Email aos associados encaminhando o Relatório elaborado pelo Consultor Técnico, Prof. Donato Aranda, sobre a participação como representante da Ubrabio que teve como objetivo debater temas relacionados à sustentabilidade, biocombustíveis e logística em geral.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

23

- ▶ Email aos associados encaminhando do Relatório elaborado pelo Consultor Técnico, Prof. Donato Aranda, que participou em 22/10, na ANP, acompanhado do Diretor de Biocombustíveis de Aviação, Pedro Scorza, da apresentação do GFL – Grupo de Fluxo Logístico: “Perspectivas de abastecimento de combustíveis nas regiões Centro-Oeste e Sudeste no decênio 2015-2025”.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

---

## Novembro

04

- ▶ Email encaminhando convite da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel (FrenteBio) para: Rodrigo Prosdócimo (Presidente do Sindibio/MT), Erasmo Batistella (Presidente da Aprobio) e Carlo Lovatelli (Presidente da Abiove) para audiência da FrenteBio com o Ministro de Minas e Energia, Eduardo Braga.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

09

- ▶ Email a representantes do MME, MDIC, MRE, Embrapa Agroenergia, ABDI, RSB, ANP, SAC-PR, ANAC e Embraer para reunião na sede da Ubrabio com o Secretário de Mudanças Climáticas e Qualidade Ambiental do Ministério do Meio Ambiente, Carlos Klink

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

24

- ▶ Email aos associados encaminhando convite do Ministro do Desenvolvimento Agrário, Patrus Ananias, para Cerimônia de abertura do Seminário Nacional de Avaliação do Selo Combustível Social: A Inclusão Social e Produtiva da Agricultura Familiar nos 10 anos do PNPB, realizada no dia 03 de dezembro de 2015, às 10h, em Brasília/DF.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

- ▶ Email aos associados encaminhando Mensagem do Vice-Presidente Administrativo e Presidente da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Oleaginosas e Biodiesel do MAPA, Pedro Granja, relacionada à lista de pedidos com reciprocidade tarifária Brasil-México.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

27

- ▶ Email aos associados encaminhando Programa de Apoio ao Desenvolvimento e Inovação da Indústria Química – PADIQ.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

## Dezembro

01

- ▶ Email aos associados encaminhando Versão Diagramada do Relatório Usos de Biodiesel no Brasil e Mundo nas versões Português e Inglês que foi elaborado por um Grupo de Trabalho criado no âmbito da Câmara Setorial de Oleaginosas e Biodiesel do MAPA.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

03

- ▶ Ofício Conjunto Ubrabio/Aprobio CE 002 enviado ao Ministro do Desenvolvimento Agrário (MDA), Patrus Ananias, apresentando os seguintes pleitos: Adoção do Fator Multiplicador (3) para efeito de contabilização das unidades de biodiesel, detentoras do Selo Social e instaladas na Região Norte, nas aquisições de matérias-primas, sem exclusão da soja, produzidas na territorialidade abrangida pela região denominada de MAPITOBA; Adoção do Fator Multiplicador (2) para as unidades de biodiesel, detentoras do Selo Social e instaladas na Região Sul, nas aquisições de matérias-primas produzidas e efetivamente industrializadas nessa região, que sofre severa concorrência pela busca de matérias-primas que cumpram os requisitos estabelecidos pelo Selo Social por unidades produtoras situadas em outras regiões do país e que não as utilizam efetivamente na produção de Biodiesel.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

03

- ▶ Ofício Conjunto Ubrabio/Aprobio CE 003 enviado à Diretora-Geral da ANP, Magda Chambriard, manifestando a preocupação quanto aos valores definidos nos Preços Máximos de Referência (PMR) em razão do extenso período de definição pelas condições do edital (cerca de 80 dias, na média), entre as datas do leilão, o período de entregas e o efetivo pagamento do produto, somado ao alto custo de aquisição e da disponibilidade da principal matéria-prima (óleo de soja) na entressafra, da intensa volatilidade da taxa de câmbio que estamos vivendo, acentuam o receio dos produtores e podem contribuir para um indesejável volume de oferta mais restrito no certame. Soma-se a isso o custo das matérias-primas utilizadas, em particular, grão e óleo de soja, neste período, desvincula-se do preço de referência habitualmente utilizado guiado pelo mercado de Chicago, e passam a ser definidos marcadamente pela oferta e procura internas sendo necessário aos produtores arcarem com um valor de custo de aquisição maior, por tratar-se de um período de entressafras, até o final do mês de fevereiro. Os PMRs inadequados poderiam resultar num efeito contraproducente de estreitamento do potencial de oferta, terminando por inflacionar os preços efetivos, ou pior, interferir na normalidade do procedimento do Leilão. Quaisquer ocorrências desse tipo certamente teriam um segundo efeito indesejado, qual seja, o de prejudicar a benéfica evolução para o B8 à brevidade, conforme expectativa das autoridades, do setor produtivo e da sociedade brasileira. Solicitação principal: que a ANP promova ajuste nos PMRs antes do início da disputa, 08/12/15.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

21

- ▶ Email aos associados encaminhando Edital padrão dos Leilões de Biodiesel em 2016 - inclusão de regras para o mercado voluntário: Regras ANP que serão aplicadas nos leilões que serão realizados ao longo de 2016 contemplando no modelo de edital novas etapas (2A e 5A) para volumes direcionados ao mercado voluntário de misturas acima da obrigatória de nível nacional, de acordo com o estabelecido no art. 1º da Resolução CNPE 03/2015 e no art. 1º da Portaria MME 516/2015: B20: uso em frotas cativas ou consumidores rodoviários atendidos por ponto de abastecimento; B30: uso em transporte ferroviário, agrícola e industrial.

**Assinatura:** Sergio Beltrão (Diretor Executivo).

23

- ▶ Ofício nº 205 e 206 enviado à Chefe da Assessoria de Apoio às Câmaras Setoriais e Temáticas do MAPA, Maria Auxiliadora Domingues de Souza, com indicação da Ubrabio para cumprimento de formalidades regimentais de representantes (titular e Suplente) na Câmara Setorial da Cadeia Produtiva da Palma de Óleo: Alexandre Borba (associada Palmaplan) e Sergio Beltrão, manifestando preocupação quanto ao desequilíbrio observado nos Preços Máximos de Referência (PMR) para a Região Sudeste e solicitação de ajustes dos mesmos – ver o 206 – palma Idem acima: na Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Oleaginosas e Biodiesel: Pedro Granja (Vice-Presidente Administrativo, representante da associada Fiagril) e Sergio Beltrão.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).

23

- ▶ Ofício nº 207 enviado ao Secretário de Política Agrícola do MAPA, André Nassar, considerando a necessidade de estimular a diversificação de matérias-primas para a produção de biodiesel, a identificação pela Plataforma Brasileira do Bioquerosene (PBB) da necessidade de estruturar o uso da espécie nativa macaúba na produção de Biocombustíveis de aviação e com o objetivo de contribuir para o alcance e até mesmo a superação das metas brasileiras de redução das emissões de CO2 pelo uso de biocombustíveis apresentadas na COP21 foi solicitada a alteração do nome da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva da Palma de Óleo para Câmara Setorial da Cadeia Produtiva das Palmáceas ampliando, assim, o escopo dessa Câmara no sentido de acrescentar não somente a macaúba, mas outras palmáceas como o babaçu, buriti, inajá, tucumã, entre outras espécies da biodiversidade brasileira com considerável ocorrência de maciços naturais e grande potencial de utilização para produção de biodiesel, bioquerosene e produtos da chamada “química verde”. Solicitada reunião para aprofundar o tema.

**Assinatura:** Donizete Tokarski (Diretor Superintendente).



# VII ■ COMUNICAÇÃO SOCIAL

## VII.1 ARTIGOS

Foram elaborados:

- ▶ **Três artigos para a coluna da Ubrabio na Revista BiodieselBR, assinados pelo presidente do Conselho Superior da entidade, Juan Diego Ferrés.**
- ▶ **Dois artigos publicados na Revista Biodiesel em Foco edição nº 06, de setembro de 2015, produzida pela Coordenação de Comunicação da Ubrabio.**

Revista BiodieselBR nº 45, Mar/Abr 2015 – páginas 16 e 17

### **Pesquisa e inovação para o futuro**

**Resumo:** Produzido em conjunto com a Embrapa Agroenergia, o artigo aborda a Plataforma BioBrasil (Plataforma Nacional de Biorrefinarias Integradas) inserida no Programa Nacional de Plataformas do Conhecimento. O objetivo do programa é estimular a parceria entre empresas e instituições de pesquisa científica e tecnológica brasileiras para que estas, organizadas em arranjos público-privados, possam responder a encomendas tecnológicas para a obtenção de produtos ou processos inovadores. A Plataforma BioBrasil é coordenada pelo chefe-geral da Embrapa Agroenergia, Manoel Souza, que também assina o artigo junto ao presidente da Ubrabio, Juan Diego Ferrés. As duas entidades explicam ainda que uma das missões da BioBrasil será “aumentar a competitividade dos biocombustíveis e dos produtos da ‘química de renováveis’, bem como o fortalecimento da sustentabilidade da indústria de base biológica brasileira”.

Revista BiodieselBR nº 46, Mai/Jun 2015 – páginas 16 e 17

### **Um bom momento para o biodiesel**

**Resumo:** O PNPB encontra, na agenda de substituição dos combustíveis fósseis por energia renovável, uma oportunidade para progredir. As questões de saúde pública, competitividade e desenvolvimento sustentável são abordadas neste artigo que mostra como a evolução do uso de biodiesel no Brasil pode colaborar na solução de um dos mais graves problemas contemporâneos: o aquecimento global. Além disso, Ferrés afirma que “o conjunto de fatores econômicos, ambientais, de saúde pública e desenvolvimento regional promovidos pelo PNPB só tende a consolidar o papel do Brasil como um expoente no mercado mundial de biocombustíveis”.

Revista BiodieselBR nº 47, Jul/Ago 2015 – páginas 16 e 17

### **Prontos para uma nova fase**

**Resumo:** Artigo de despedida da publicação que encerrou suas atividades. O presidente da Ubrabio faz uma retrospectiva do PNPB, apontando as conquistas do setor de biodiesel e os gargalos que ainda precisam ser superados. “O Brasil precisa explorar o seu ‘pré-sal verde’, o biodiesel, combustível que capta as potencialidades regional para transformá-las em desenvolvimento socioeconômico sustentável com forte impacto positivo na agenda ambiental”, conclui.

Revista Biodiesel em Foco nº 06, Ano VI – página 1

### **Chegou a hora de renovar o transporte no Brasil**

**Resumo:** Editorial assinado pelo presidente do Conselho Superior da Ubrabio, Juan Diego Ferrés, chamando a sociedade para “um debate extremamente atual, que une em uma só interface a questão do transporte urbano, os problemas ambientais e os problemas associados à saúde pública decorrentes das emissões veiculares”.

Revista Biodiesel em Foco nº 06, Ano VI – páginas 5 e 6

### **Biodiesel: um remédio para a saúde e o meio ambiente**

**Resumo:** Artigo assinado pelo diretor superintendente da Ubrabio, Donizete Tokarski, e pelo professor Donato Aranda, consultor técnico da Ubrabio. O texto apresenta o biodiesel como um “combustível social, anti-inflacionário, provedor de empregos de qualidade e, principalmente, uma alternativa para a saúde pública”.

## VII.2 NOTÍCIAS E REPORTAGENS

### Janeiro

16

**Associadas à Ubrabio entregaram 95,2% do biodiesel arrematado nos leilões organizados pela ANP**

23



**Ubrabio participa de reunião com novo ministro de Minas e Energia**

Necessidade de estratégias que fortaleçam a produção e uso de biocombustíveis foi destacada durante encontro com representantes de revendedores, distribuidores e produtores de biodiesel, etanol, gás natural e liquefeito, e indústria automobilística

### Fevereiro

05

**Ubrabio é recebida pelo novo ministro do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior**

Estruturação de cadeia de valor para o bioquerosene, 2ª fase do Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel (PNPB) e incentivo ao uso de matérias-primas do Norte e Nordeste na produção de biocombustíveis foram destaques no encontro

25



**Ubrabio apresenta propostas para fortalecimento da agricultura familiar ao MDA**

Projetos para evolução do PNPB e a inclusão da agricultura familiar na cadeia produtiva de biocombustível para aviação foram destaques da reunião com o novo ministro da pasta

### Março

04

**Dependência de diesel importado vai mais que dobrar nos próximos 10 anos, segundo ANP**

09

**Políticas de incentivo estimulam o uso intensivo de misturas de biodiesel superiores a 10% nos EUA**

Consultor técnico da Ubrabio, o professor PhD do Departamento de Engenharia Química da UFRJ Donato Aranda explica como funciona a política de incentivos ao uso de biodiesel nos Estados Unidos



09



**Ubrabio integra fórum permanente que acompanha o Selo Combustível Social**

Proposta pela Ubrabio, a criação da Câmara Técnica de Avaliação e Acompanhamento do Selo Combustível Social tem como objetivo fortalecer a participação da agricultura familiar no PNPB

12

**Presidente da Ubrabio recebe Troféu Brasil Expodireto 2015**

26

**Ubrabio apresenta B20 Metropolitano ao secretário de Mobilidade do DF**

Abril

01

**Sindibio-RS tem registro aprovado para atuar no estado**

08



**pode melhorar a qualidade de vida da população nas grandes cidades**

Redução de emissões proporcionada pelo uso de combustível limpo e renovável tem ação efetiva na qualidade de vida das regiões metropolitanas.

16



**Biodiesel reduz em 70% a emissão de Gases do Efeito Estufa**

Combustível limpo e renovável, biodiesel pode melhorar a qualidade do ar dos municípios brasileiros; Projeto B20 Metropolitano estimula a adoção de 20% de mistura do biocombustível ao diesel fóssil utilizado pelos ônibus das 40 maiores cidades do País

22

**Ubrabio fala sobre B20 Metropolitano no programa Revista Brasil**

24

**Biodiesel pode tornar diesel mais barato**

Com preço em queda, biocombustível pode minimizar efeitos da alta do diesel; Montadoras já dão garantia para misturas até 20% de biodiesel no óleo fóssil, o que impactaria no preço final do combustível; Falta decisão política que permita essa flexibilização.

24



**Plataforma Mineira de Bioquerosene será discutida em BH**

“O objetivo é estruturar uma nova cadeia de valor - os combustíveis renováveis de aviação. Depois do sucesso do etanol e do biodiesel, o bioquerosene deve ser o próximo passo do Brasil na utilização de combustíveis renováveis”, explica Pedro Scorza, diretor de Biocombustíveis de Aviação da Ubrabio.

30



**Plataforma Nacional de Biorrefinarias aponta o caminho para economia do futuro**

A necessidade do país de alinhar conhecimento e demandas do mercado, para dar competitividade aos produtos de fontes renováveis e sustentar a chamada Economia Verde, foi um dos pontos principais de reunião entre o ministro da Ciência, Tecnologia e Inovação, Aldo Rebelo, com o setor de biodiesel

**Ubrabio apresenta demandas do setor à Frente Parlamentar Mista do Biodiesel**

O presidente do Conselho Superior da Ubrabio, Juan Diego Ferrés, apresentou como principal demanda a evolução do Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel – PNPB, de forma a garantir a diversificação de matéria-prima para produção e a regionalização da indústria respeitando as diferenças regionais do país. Ferrés também destacou que o setor depende de inovação para concorrer com o petróleo e é preciso que haja escala e previsibilidade de mercado para isso.



### **Biocombustíveis de aviação são aposta para redução de CO<sub>2</sub>**

Tornar o setor aeronáutico mais sustentável é um desafio que pode ser superado com o desenvolvimento de cadeias de biomassa para produção do combustível renovável de aviação

O Programa Nacional de Bioquerosene pode entrar na agenda de iniciativas brasileiras para redução de emissões de gases do efeito estufa a ser apresentada na convenção sobre o clima, COP 21, que acontece em Paris, em dezembro deste ano. Minas Gerais, Pernambuco e Rio Grande do Sul estão trabalhando na construção de plataformas de biocombustíveis de aviação que aliam a produção de biomassa sustentável com energia renovável.

Essas iniciativas regionais podem servir de modelo para outros estados e compor uma plataforma brasileira. Em tramitação no Congresso Nacional, o PLS 506/2013 do ex-senador Eduardo Braga, atual ministro de Minas e Energia, cria o Programa Nacional do Bioquerosene, para incentivar a pesquisa e a produção de energia à base de biomassas que não concorram com a produção de alimentos, voltados para a sustentabilidade da aviação brasileira.

De acordo com a Associação Internacional de Transporte Aéreo (IATA, sigla em inglês) – que engloba 230 companhias e 93% de todo o tráfego aéreo mundial –, as metas para a redução de emissões de poluentes concentram-se na melhoria da eficiência energética, estabilização das emissões de carbono, e redução das emissões em 50% até 2050, com base nos índices de 2005.

Para aprofundar as discussões sobre a agenda de sustentabilidade do setor de aviação no país, a Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial (ABDI) e a Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC) realizaram, na última segunda-feira (4), o II Workshop de Sustentabilidade do Setor Aeronáutico.

Os representantes das associadas à Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene) Mike Lu (Curcas Diesel) e Pedro Scorza (GOL Linhas Aéreas) participaram do Painel 1, apresentando o cenário brasileiro no desenvolvimento da cadeia produtiva de biocombustível de aviação.

### **Câmara de Acompanhamento do Selo Combustível Social realiza primeira reunião**

O diretor superintendente da Ubrabio, Donizete Tokarski, destacou que um grande ganho do Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel – PNPB é a participação da agricultura familiar, proporcionada pelo Selo Combustível Social e pontuações para ampliar a representatividade desses agricultores no Programa.

### **Credenciamento de imprensa para o Seminário B20 Metropolitano**

Evento organizado pela Ubrabio e pela Embrapa Agroenergia, com apoio da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel voltado para prefeitos dos 40 municípios brasileiros com mais de 500 mil habitantes e gestores ligados aos setores de Mobilidade Urbana, Saúde e Meio Ambiente, autoridades do governo federal ligadas ao setor, instituições de ensino e pesquisa e imprensa.

### Projetos estimulam a transformação de óleo de fritura em biodiesel

Cada litro de óleo de fritura descartado incorretamente pode contaminar cerca de 20 mil litros de água potável. Esse mesmo litro de óleo, quando recebe destinação adequada, pode gerar aproximadamente 987 ml de biodiesel, combustível limpo e renovável utilizado para abastecer ônibus, caminhões e máquinas agrícolas, por exemplo.

Há cinco anos, o programa Novo Óleo iniciou suas atividades no município de Lucas do Rio Verde, no estado de Mato Grosso. A iniciativa da Fiagril já recolheu, entre 2009 e abril de 2015, 591.6 mil litros de óleo de cozinha usado na região da BR 163, nas localidades de filiais da Fiagril, empresa associada à Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene), e nas cidades de Sinop, Nova Mutum e Sorriso.

“O Programa Novo Óleo dissemina práticas sustentáveis entre a população ao difundir a ideia de que a qualidade de vida e o futuro do planeta dependem de todos nós”, explica o gerente de Sustentabilidade da Fiagril, Gheorges Rotta.

Todo óleo coletado é levado para a Fábrica de Biodiesel da Fiagril em Lucas do Rio Verde para ser utilizado na produção de biocombustível.

“O funcionamento do Programa depende da ação do coletivo para diminuir e eliminar os impactos causados pelo óleo de cozinha usado descartado na natureza, e reutiliza o óleo vegetal e gorduras residuais”, conclui Rotta.

Hoje, o Brasil utiliza cerca de 30 milhões de litros de óleo de fritura para produzir biodiesel. Até 2012, esse óleo tinha uma representação inexpressiva, mas ela cresceu e, atualmente, representa 1% da produção. Mas o Brasil ainda precisa avançar na reciclagem desse resíduo. Nos EUA, por exemplo, maior produtor de biodiesel no mundo, o óleo de fritura responde por 12% da produção.

### MOVER no DF

Em Brasília, o projeto M.O.V.E.R. – Meu Óleo Vira Energia Renovável é realizado pela Caesb (Companhia de Saneamento Ambiental do Distrito Federal), Embrapa Agroenergia e a Ubrabio para promover e estimular a coleta do óleo de fritura e transformá-lo em biodiesel.

“Enquanto o Brasil recicla 98% das latinhas de alumínio que utiliza, apenas 2% desse óleo residual é reaproveitado. Nesse cenário, a cadeia produtiva do biodiesel é uma aliada na reciclagem desse material – que entope encanamentos e polui o meio ambiente – em energia limpa e renovável”, explica Donizete Tokarski, diretor superintendente da Ubrabio.

### Seminário B20 Metropolitano

Além da produção ecológica a partir de resíduos, o uso do biodiesel misturado ao diesel fóssil reduz a emissão de gases do efeito estufa (GEE). Para sensibilizar os prefeitos das maiores cidades brasileiras sobre os benefícios do uso da mistura de 20% de biodiesel no diesel fóssil que abastece a frota urbana de ônibus, a Ubrabio e a Embrapa Agroenergia realizam em Brasília, no próximo dia 21 de maio, o Seminário B20 Metropolitano – Mobilidade Sustentável para as Cidades Brasileiras.

Ministério de Ciência, Tecnologia e Inovação, Ministério de Minas e Energia, Ministério do Desenvolvimento Agrário, Ministério das Cidades, Casa Civil, Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis e prefeitos de Porto Alegre e Cuiabá já confirmaram presença.



14



### Prefeito de Cuiabá apoia uso de B20 no transporte urbano

A frota de ônibus da capital mato-grossense pode passar a utilizar um combustível mais limpo em breve, segundo o prefeito de Cuiabá, Mauro Mendes. Fortalecimento da agricultura familiar da região, custo de matéria-prima, já que o Mato Grosso é o maior estado produtor de soja, eficiência da indústria e competitividade logística do combustível renovável em relação ao diesel fóssil foram alguns pontos que despertaram o interesse do prefeito da capital matogrossense.

14



### Um caminhão usando B20 evita em emissão de CO<sub>2</sub> o equivalente a 105 árvores plantadas por ano

A conta foi feita pelo consultor técnico da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene), Donato Aranda, que esteve presente no 6º Encontro Nacional do Transportador Rodoviário de Cargas e Logística, no Rio de Janeiro-RJ, nesta quarta (13). Na palestra “Panorama do Biodiesel no Brasil”, Aranda apresentou a competitividade de preço do biodiesel em relação ao diesel fóssil alcançada em 2015, além das vantagens ambientais do combustível renovável.

19

### Seminário vai mostrar como o transporte metropolitano pode ser mais sustentável

O objetivo é acelerar a adoção do combustível renovável isento de enxofre por essas cidades, melhorando a qualidade do ar que a população respira, sem impactos financeiros para os usuários, já que todo veículo movido a diesel pode ser abastecido com B20 sem que sejam necessárias adaptações nos motores, e o biodiesel hoje é mais barato que o diesel fóssil em quase todas as regiões do País.

20

### Ubrabio homenageia Odacir Klein e Florival Carvalho

A Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene) celebra seu 8º aniversário em maio e homenageará duas personalidades que desempenharam importante papel na evolução do Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel – PNPB. A cerimônia de reconhecimento acontece no dia 21 de maio, durante o Seminário B20 Metropolitano – Mobilidade Sustentável para as Cidades Brasileiras.

20



### Confira a programação do Seminário B20 Metropolitano - Mobilidade Sustentável para as Cidades Brasileiras

Organizado em parceria pela Ubrabio e a Embrapa Agroenergia, com apoio da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel e do Banco de Brasília - BRB, o Seminário B20 Metropolitano - Mobilidade Sustentável para as Cidades Brasileiras também celebra o aniversário da Ubrabio, que, desde sua criação, em 2007, atua como interlocutora entre sociedade e governo para mobilizar e unir esforços, recursos e conhecimentos na busca pelo desenvolvimento do setor.

25

### Publicação reúne artigos e notícias sobre o uso de biodiesel

Produzida para o Seminário B20 Metropolitano, a Agroenergia em Revista reúne matérias e artigos sobre o uso de biodiesel no Brasil e no mundo, a necessidade de substituição de combustíveis fósseis por energia limpa e as pesquisas que vêm sendo feitas na área.

## A qualidade de vida da população nas grandes cidades depende do combustível que ela usa

Este foi o teor do Seminário B20 Metropolitano, que aconteceu na última quinta-feira (21) e trouxe nova abordagem para os problemas ambientais: a saúde pública associada às emissões decorrentes da queima de diesel fóssil

A poluição está entre os dez principais fatores de risco de morte no mundo, segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS). De acordo com a pesquisadora da Fiocruz Samya de Lara Pinheiro, meteorologista, doutora em Medicina pela USP e pela Escola de Saúde Pública de Harvard, a poluição causa 3,5 milhões de mortes por ano.

“Em São Paulo, por exemplo, estudos mostraram que, em 2011, foram 17,5 mil mortes, gerando uma despesa de R\$ 246 milhões com hospitais e internações”, destacou a pesquisadora, durante apresentação da palestra “Impactos diretos e indiretos da Poluição Atmosférica Veicular na Saúde Humana – benefícios e cobenefícios da redução de emissões de poluentes no contexto da saúde pública”, no Seminário B20 Metropolitano – Mobilidade Sustentável para as cidades Brasileiras.

Para a Dra. Samya, o seminário permitiu abordar os problemas associados às mudanças climáticas e à saúde pública com o setor de mobilidade, uma novidade segundo a especialista. “Foi uma interface que a gente nunca havia encontrado antes, conseguir falar com a esfera do transporte urbano sobre os problemas ambientais e os problemas associados à saúde pública decorrente das emissões veiculares”.

Promovido pela Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene) em parceria com a Embra- pa Agroenergia, com apoio da Frente Parlamentar mista do Biodiesel e do Banco de Brasília – BRB, o evento teve como objetivo promover o debate entre as prefeituras das maiores cidades brasileiras sobre a ampliação do uso de biodiesel no Brasil e seus impactos econômicos, sociais e ambientais, com foco na saúde pública.

“Um debate extremamente pertinente não só no quesito mudanças climáticas, mas também dos problemas associados aos níveis de poluentes nas grandes cidades, para que se possa construir políticas mais consistentes, não só para pura e simples implementação, por um interesse econômico, mas sim buscando benefícios para a sociedade como um todo”, concluiu a doutora.



## Debates



Participaram da mesa de abertura o coordenador da Comissão Executiva Interministerial do Biodiesel (CEIB) e representante da Casa Civil, Rodrigo Rodrigues, o presidente da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel, deputado federal Evandro Gussi (PV/SP), e os deputados federais Jerônimo Goergen (PP/RS) e Bohn Gass (PT/RS), o chefe geral da Embra- pa Agroenergia, Manoel Teixeira, o superintendente de Abastecimento da ANP (Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis), Aurélio Amaral, a diretora do BRB Kátia Peixoto, o secretário de Mobilidade do Distrito Federal, Carlos Tomé, e o presidente do Conselho Superior da Ubrabio, Juan Diego Ferrés.

A apresentação das autoridades foi seguida de quatro palestras e debates, sob a mediação do professor da Universidade Federal do Rio de Janeiro Donato Aranda.

Aurélio Amaral falou sobre a qualidade e distribuição do biodiesel no Brasil. Hoje, o país tem capacidade autorizada pela ANP para produção de 7,5 bilhões de litros de biodiesel por ano, aproximadamente. Em 2014, foram comercializados 3,4 bilhões de litros do combustível renovável e espera-se que este volume aumente para 4,2 bilhões este ano.

Em seguida, o coordenador-geral de Biocombustíveis do Ministério do Desenvolvimento Agrário (MDA), Marco Aurélio Pavarino, falou sobre a importância do Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel (PNPB) para a agricultura familiar no Brasil. Só em 2014 foram adquiridos R\$ 3,2 bilhões em matéria prima da agricultura familiar para produção de biodiesel.

O vice-presidente da associada à Ubrabio B100 Participações, Paulo Mendes, contou sobre a experiência única no país e no mundo de 2 mil ônibus utilizando B20, isto é, a mistura de 20% de biodiesel no diesel, entre 2011 e 2013, na cidade de São Paulo. Para Mendes, o B20 é o combustível ideal para tornar este transporte mais sustentável.

A pesquisadora da Fiocruz Samya Pinheiro encerrou as apresentações abordando os impactos da poluição veicular na saúde pública e a necessidade de ampliação do uso de fontes limpas de energia.

### Homenagens



O Seminário também celebrou o aniversário da Ubrabio e da Embrapa Agroenergia. Na ocasião, a Ubrabio homenageou ainda duas importantes personalidades que contribuíram para a evolução do PNPB, o presidente da Ubrabio, Odacir Klein e a ANP, na figura do diretor Florival Carvalho.

28

### Frente Parlamentar defende aumento da mistura de biodiesel no Brasil

O uso de 20% de biodiesel (B20) no transporte coletivo das regiões metropolitanas e o aumento de mistura obrigatória desse componente no diesel são duas das principais bandeiras da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel (FrenteBio) lançada nesta quinta-feira (28), na Câmara dos Deputados. O evento contou com a presença de senadores e deputados, além de representantes das entidades do setor.

Junho

29

### Estudo inédito no Brasil sobre processos de produção de biodiesel será lançado nesta quarta-feira

O lançamento do livro “Parâmetros Físico-químicos para os processos de produção de biodiesel” acontece em Brasília-DF, na próxima quarta-feira (1). O livro reúne os principais resultados alcançados pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação, por meio de sua Secretaria de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (CGTS/SETEC), em parceria com o Conselho Nacional de Desenvolvimento Tecnológico – CNPq e a Rede Brasileira de Tecnologia de Biodiesel – RBTB.

A publicação, que contribui para preencher uma lacuna na literatura referente aos processos de produção de biodiesel, foi desenvolvida no âmbito da sub-rede de Produção da RBTB/PNPB e tem como autores os pesquisadores Paulo Suarez (UnB), Simoni Meneghetti (UFAL) e Donato Aranda (UFRJ).

16



### Biodiesel pode entrar nas negociações do clima

Por ser um combustível limpo e renovável, o aumento da mistura de biodiesel ao diesel fóssil melhora a qualidade do ar dos municípios brasileiros e contribui para que o Brasil reduza as emissões de GEE provenientes do uso de combustíveis fósseis



### Ubrabio participa do lançamento do Plano Safra da Agricultura Familiar

Representantes da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene) participaram ontem (22) do lançamento Plano Safra da Agricultura Familiar 2015-2016. O anúncio da liberação de R\$ 28,9 bilhões para os pequenos e médios agricultores ocorreu em cerimônia no Palácio do Planalto, da qual participaram a presidente Dilma Rousseff e o ministro do Desenvolvimento Agrário, Patrus Ananias.

Representando o setor de biodiesel e bioquerosene, o diretor de Biocombustíveis de Aviação da Ubrabio, Pedro Scorza (GOL), o diretor superintendente da Ubrabio, Donizete Tokarski e o diretor executivo da entidade, Sergio Beltrão, estiveram presentes à cerimônia e abordaram com o ministro Patrus Ananias a importância de incluir o Selo Combustível Social e o Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel – PNPB nas manifestações da pasta.

## Julho

### Estudo brasileiro fornece subsídios para diversificação de matérias-primas para produção de biodiesel

Lançado na última quarta-feira (1º) no Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), o livro “Parâmetros Físico-Químicos para os Processos de Produção de Biodiesel” apresenta dados que permitem projetar equipamentos mais eficientes para produção de biodiesel de óleos de soja, pinhão manso, girassol e mamona. O consultor técnico da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene) Donato Aranda explica que o estudo, inédito no Brasil, traz subsídios para a indústria e contribui para a diversificação de matérias-primas.

### Comissão Mista de Mudanças Climáticas discute o futuro dos biocombustíveis no Brasil

O importante papel dos biocombustíveis para a definição de uma matriz energética mais sustentável no país foi um dos destaques da reunião da Comissão Mista Permanente sobre Mudanças Climáticas (CMMC) realizada nesta quarta-feira (1º).

A audiência pública sugerida pela Frente Parlamentar pela Valorização do Setor Sucoenergético, teve como convidados o secretário de Política Agrícola do Ministério da Agricultura e Pecuária, André Meloni Nassar, o professor da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (USP) Paulo Hilário Saldiva e o diretor-geral da Agroicone, Rodrigo Lima e foi presidida pelo deputado federal Sérgio Souza (PMDB-PR), que também é membro da diretoria da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel (FrenteBio).



### ‘Biocombustíveis: quanto mais, melhor’

A afirmação é do secretário de Petróleo, Gás Natural e Energia Renovável do Ministério de Minas e Energia (MME), Marco Antônio Almeida, representando o ministro Eduardo Braga, sobre a posição da pasta em relação ao biodiesel. Em reunião realizada nesta quarta-feira (15), representantes do MME, da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel (FrenteBio), da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene) e demais entidades do setor discutiram a ampliação do uso de biodiesel no Brasil e seus impactos socioeconômicos e ambientais.

### Ubrabio discute marco regulatório do biodiesel com o secretário de Política Agrícola do MAPA

Representantes da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene) estiveram reunidos nesta quarta-feira (22) com o secretário de Política Agrícola do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), André Nassar, para apresentar as propostas da entidade para segunda fase do Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel (PNPB).

03

### “O setor precisa de previsibilidade. Esta é a palavra chave”

O diretor superintendente da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene) explica que as indústrias estão preparadas para o aumento da mistura de biodiesel e a necessidade de um Marco Regulatório que dê previsibilidade ao setor. Em entrevista ao repórter Ricardo Mignone, do Canal Terraviva, Tokarski apresenta também as propostas da Ubrabio para a segunda fase do Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel – PNPB.

05

### Pernambuco planeja produzir biocombustível de aviação

O governador do Estado de Pernambuco, Paulo Câmara (PSB), assinou, nesta terça-feira (4), um memorando de entendimento para a criação da Plataforma Pernambucana de Bioquerosene. O empreendimento, que envolverá 25 parceiros do Governo, entre entidades das iniciativas pública e privada, pretende produzir combustível limpo para a aviação civil.

A assinatura aconteceu durante o evento Pernambuco no Clima, que contou com a presença do prefeito do Recife, Geraldo Júlio e do Secretário do Meio Ambiente, Sérgio Xavier.

Os representantes da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene) Pedro Scorza (GOL Linhas Aéreas) e Mike Lu (Curcas Diesel) participaram do painel sobre o programa Noronha Carbono Neutro e apresentaram as contribuições que a indústria pode propor para a descarbonização da Ilha de Fernando de Noronha usando o bioquerosene.

“A Plataforma Pernambucana será estruturada nos mesmos moldes da Plataforma Mineira de Bioquerosene. Essas iniciativas regionais podem servir de modelo para outros estados e integram uma plataforma brasileira”, explica o diretor de Biocombustíveis de Aviação da Ubrabio, Pedro Scorza.

Em tramitação no Congresso Nacional, o PLS 506/2013 do ex-senador Eduardo Braga, atual ministro de Minas e Energia, cria o Programa Nacional de Bioquerosene, para incentivar a pesquisa e produção de energia à base de biomassas voltadas para a sustentabilidade da aviação brasileira.

06



### Conversando sobre Biodiesel, Saúde e Mudanças Climáticas

Com o objetivo fornecer subsídios para formulação de políticas públicas a favor do uso de combustíveis renováveis, a Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene) e a Embrapa Agroenergia realizam no próximo dia 21 de agosto o evento “Conversando sobre Biodiesel, Saúde e Mudanças Climáticas”.

O diálogo tem como público alvo os assessores parlamentares e técnicos e a imprensa e contará com a presença de especialistas nos temas propostos, para promover a contextualização sobre a produção e uso de biodiesel no Brasil e seus impactos no cenário atual em que se discute a relação das mudanças climáticas com a saúde pública.

06



### Selo Combustível Social pode ampliar a inclusão no campo

Em audiência com o ministro do Desenvolvimento Agrário, Patrus Ananias, nesta quarta-feira (5), o senador Donizeti Nogueira (PT-TO), o presidente do Instituto de Desenvolvimento Rural do Estado do Tocantins (Ruraltins), Pedro Dias, e o presidente do Conselho Superior da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene), Juan Diego Ferrés, destacaram a importância da evolução do Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel (PNPB) para a agricultura familiar.

### Mais biodiesel, menos poluição

Ampliar o uso de combustíveis renováveis ajuda a diminuir as emissões de poluentes nocivos à saúde humana

A poluição atmosférica é a principal causa ambiental de riscos à saúde, segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS). Com o objetivo de promover a reflexão sobre formas de consumo mais sustentáveis, o dia 14 de agosto marca o Dia de Combate à Poluição.

Uma das maiores ameaças à saúde da população das grandes cidades está na fumaça preta que sai dos escapamentos dos veículos: o material particulado (MP). Este poluente atmosférico é composto de sólidos com diâmetro reduzido, que penetram as vias respiratórias podendo causar câncer respiratório, inflamação de pulmão, agravamento de sintomas de asma, aumento de internações hospitalares e até mesmo a morte, segundo o Ministério do Meio Ambiente. No Brasil, cerca de 96% das emissões de material particulado está associada ao diesel fóssil, alerta a pesquisadora da Rede Clima, Samya de Lara Pinheiro.

É por isso que a Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene) vem defendendo a substituição gradual do diesel fóssil pelo biodiesel, combustível renovável produzido a partir de óleos vegetais, gorduras animais e residuais, que reduz consideravelmente a emissão de diversos poluentes que afetam a qualidade de vida da população. A adição de 20% de biodiesel no diesel fóssil, por exemplo, pode reduzir em 27% a 45% as emissões de material particulado.

Na próxima semana (21/08), a Ubrabio e a Embrapa Agroenergia realizam o diálogo: “Conversando sobre Biodiesel, Saúde e Mudanças Climáticas”. O evento pretende promover a contextualização sobre a produção e uso de biodiesel no Brasil e seus impactos no cenário atual em que se discute a relação das mudanças climáticas com a saúde pública.

O objetivo é fornecer subsídios aos assessores parlamentares e técnicos e jornalistas para formulação de políticas públicas a favor do uso de combustíveis renováveis, por meio de um diálogo com especialistas nos temas propostos.



### Benefícios do uso de biodiesel no Brasil serão discutidos nesta sexta (21)

Vamos conversar sobre Biodiesel, Saúde e Mudanças Climáticas? Nesta sexta-feira (21), a Ubrabio e a Embrapa Agroenergia promovem um diálogo com especialistas para assessores parlamentares e imprensa. O resultado pode ajudar a formular políticas públicas a favor do uso de combustíveis renováveis.

O diálogo “Conversando sobre Biodiesel, Saúde e Mudanças Climáticas” pretende promover a contextualização sobre a produção e uso de biodiesel no Brasil e seus impactos no cenário atual em que se discute a relação das mudanças climáticas com a saúde pública.



### Evento debate biodiesel, saúde e mudanças climáticas com assessores parlamentares

Assessores de deputados federais e senadores passaram a tarde de sexta-feira (21) “Conversando sobre Biodiesel, Saúde e Mudanças Climáticas” com equipes da Embrapa Agroenergia e da União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene (Ubrabio), em Brasília/DF.

O chefe-geral da Embrapa Agroenergia, Manoel Souza, explica que a iniciativa teve como objetivo oferecer aos profissionais que assessoram os parlamentares informações qualificadas sobre o panorama atual, as oportunidades e os desafios para a produção de biodiesel no Brasil. “Essas pessoas dão suporte à elaboração e à avaliação de propostas que permitam a evolução do uso desse biocombustível, que já é um caso de absoluto sucesso de introdução de mais um produto de origem renovável na matriz energética brasileira”, ressalta.

“Nós definimos como público-alvo os assessores parlamentares e jornalistas porque esses profissionais estão diretamente envolvidos com as tomadas de decisões que determinam os rumos do país. E nós queremos também que a sociedade tenha conhecimento e possa participar da escolha do combustível que é utilizado no nosso sistema de transporte”, explicou o diretor-superintendente da Ubrabio, Donizete Tokarski.

O jornalista Osni Calixto, assessor do secretário-geral da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel (FrenteBio), senador Donizeti Nogueira (PT/TO), disse que o evento foi uma espécie de “pós-graduação em biodiesel”. Na opinião dele, todo assessor deve ter conhecimento do conteúdo abordado. “Porque, de repente, há um debate como esse, extraordinário, que pode levar o Brasil a realmente crescer, a pensar um Brasil 20 anos na frente, com menos poluição, e nós não aproveitamos por falta de conhecimento”, comenta.

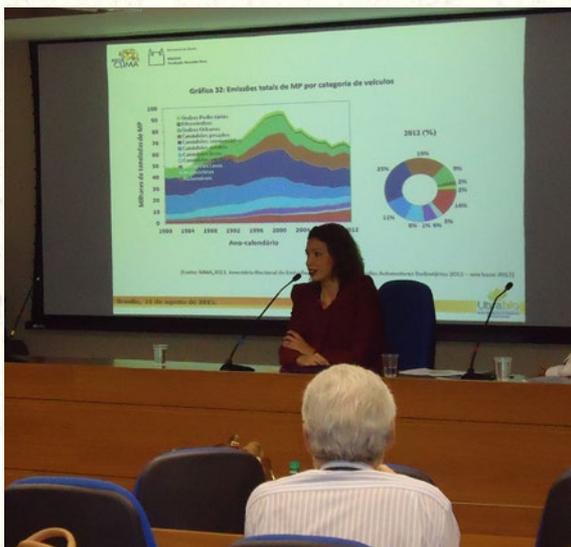
O evento começou com um debate conduzido por Souza, da Embrapa Agroenergia; Donizete Tokarski, da Ubrabio; Donato Aranda, professor da Universidade Federal do Rio de Janeiro e consultor da Ubrabio; e Samya de Lara Pinheiro, pesquisadora da Rede Clima e Fiocruz-RJ. O chefe-geral da Unidade da Embrapa mostrou aos participantes que a palavra-chave para o setor de biodiesel é diversificar. Isso vale tanto para as matérias-primas quanto para os produtos obtidos nas indústrias.

Atualmente, cerca de 75% do óleo utilizado na produção do biocombustível vem da soja; outros 20% da matéria-prima são constituídos de gorduras animais, especialmente sebo bovino. A inclusão expressiva de outras culturas, como o dendê e a macaúba, poderia incrementar a participação de agricultores do Norte e Nordeste do Brasil no Programa Nacional de Produção e Uso de Biodiesel (PNPB). As duas plantas fazem parte de pesquisas envolvendo várias unidades da Embrapa e parceiros.

### Mais biodiesel, menos poluição

A previsibilidade é outra palavra-chave para o setor. Em janeiro deste ano, a introdução do biodiesel na matriz energética brasileira completou 10 anos. Entre as vantagens ambientais do combustível está a emissão zero de enxofre. Esse elemento químico, liberado na queima do diesel fóssil, forma SOx, composto que provoca chuva ácida e problemas respiratórios na população. O biodiesel também emite menos material particulado, cujos prejuízos para a saúde atingem desde o sistema cardiovascular até o reprodutivo.

“O biodiesel é o combustível do momento. O país precisa perceber a relevância deste biocombustível tanto na questão ambiental quanto econômica e estabelecer uma política de longo prazo para o aumento gradual do uso do biodiesel na matriz de combustíveis”, destaca Tokarski.



A pesquisadora da Fiocruz Samya de Lara Pinheiro ressaltou os benefícios do uso do biodiesel para a saúde: “A utilização do biodiesel, puro ou em adição ao diesel fóssil, traz reduções na emissão de diversos poluentes – principalmente o material particulado. E a redução das emissões de material particulado está associada à diminuição significativa de casos de internações e mortalidade relacionados à poluição do ar”.

### Produção de biodiesel

Após o debate, os participantes visitaram uma exposição, onde conheceram os frutos da macaúba, do dendê, além de sementes de outras oleaginosas, e conversaram com o pesquisador Bruno Laviola, da Embrapa Agroenergia, que trabalha com a domesticação de plantas com potencial agroenergético. Também viram ao vivo a produção de biodiesel e ouviram da pesquisadora Itânia Soares uma explicação sobre a reação química que dá origem ao biocombustível. Conheceram, ainda, um fotobiorreator de microalgas – a analista Lorena Garcia apresentou as pesquisas da Unidade nessa área. Por fim, os participantes conheceram os laboratórios da Embrapa Agroenergia.

Para a realização e divulgação do evento, a Unidade contou com o apoio da Secretaria de Comunicação e da Assessoria Parlamentar. Além de assessores parlamentares e jornalistas, participou do evento o secretário de Estado de Agricultura, Abastecimento e Desenvolvimento Rural do Distrito Federal, José Guilherme Tollstadius Leal, que elogiou a iniciativa e destacou a importância do PNPB para a economia do Centro-Oeste. O administrador regional de Brasília, Igor Tokarski também compareceu.



### Câmara Setorial do Biodiesel tem novo presidente

O vice-presidente Administrativo da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene), Pedro Granja, foi nomeado presidente da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Oleaginosas e Biodiesel (CSOB), pela ministra da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), Kátia Abreu, na última quinta-feira (20).

Vinculada ao MAPA, a Câmara têm por finalidade propor, apoiar e acompanhar ações para o desenvolvimento das atividades das cadeias produtivas do agronegócio brasileiro relacionadas ao Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel - PNPB, e é composta por representantes de entidades públicas e privadas.

A presidência da Câmara Setorial foi exercida, nos últimos três anos, pelo então presidente da Ubrabio, Odair Klein, que teve que se afastar dos cargos para assumir a diretoria do Banco Regional de Desenvolvimento do Extremo Sul (BRDE).

A próxima reunião da CSOB acontece na segunda semana de setembro (08/09), no MAPA, e tem como pautas a apresentação do Grupo de Trabalho para Acompanhamento de disponibilidade de matéria-prima e a revisão da Agenda Estratégica para Oleaginosas e Biodiesel (2010/2015), para o período de 2015 a 2020, entre outras.



### Projeto de Lei propõe cronograma para aumento do uso de biodiesel no Brasil

De autoria do deputado federal Luciano Ducci (PSB/PR), o Projeto de Lei 2.751/2015, que propõe a criação de um novo cronograma de ampliações para a mistura obrigatória de biodiesel, foi apresentado ao Plenário da Câmara na última terça-feira (25).

De acordo com o texto, a mistura obrigatória de biodiesel ao diesel fóssil comercializado no país, atualmente em 7% (B7), deve passar para B8 em 1º de janeiro de 2016; B9 em 2017 e B10 a partir de 2018.

“Além da óbvia e significativa redução de poluentes atmosféricos verificada com a adição de biodiesel ao óleo diesel, o Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel (PNPB) foi o ponto de partida para a efetiva criação de um mercado nacional de biodiesel, para o fortalecimento dos programas de agricultura familiar e para a geração de emprego e renda e significativa melhoria das condições de vida de boa parte da população rural do Brasil”, justifica o deputado.

Promulgada em setembro do ano passado, a Lei 13.033/2014 que ampliou a mistura obrigatória de 5% para 7% foi aprovada por unanimidade no Congresso Nacional. O setor de biodiesel, entretanto, vem pleiteando um marco regulatório que dê previsibilidade ao setor. Segundo a Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene), a indústria está pronta para o aumento para B8 ainda em 2015.

“Nós temos condições imediatas de adotar o B8, e ampliar a mistura de forma gradual e programada para B9 e B10 no próximo ano”, defende o presidente do Conselho Superior da Ubrabio, Juan Diego Ferrés.

A Ubrabio também propõe o uso autorizativo de misturas superiores à obrigatória com projetos como o B20 Metropolitano, o B+ e o BAgro.

“Esses mercados, por definição, têm um pouco mais de flexibilidade porque são facultativos, podendo ser ampliados ou reduzidos em função da variante de preço em relação ao fóssil, o que depende também da localização das regiões”, explica Ferrés.

## Setembro

16

### Projeto de Lei do Senado propõe aumento da mistura de biodiesel no Brasil

De autoria do senador Donizeti Nogueira (PT/TO), o Projeto de Lei do Senado nº 613/2015 estabelece o aumento semestral de 1% de biodiesel na mistura obrigatória do biocombustível ao diesel fóssil comercializado no Brasil.

24



### Ubrabio é recebida em audiência pela diretora-geral da ANP

Representantes da Ubrabio estiveram em reunião com a diretora-geral da ANP (Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis), Magda Chambriard, na tarde desta quarta-feira (23), para apresentar as demandas prioritárias do setor de biodiesel.

24



### Ubrabio solicita cumprimento de cronograma do ressarcimento de PIS/Cofins às empresas ao Ministério da Fazenda

O vice-presidente de Assuntos Jurídicos da Ubrabio, Julio Valente Junior, esteve reunido com o secretário da Receita Federal, Jorge Rachid, nesta quarta-feira (23), para solicitar o cumprimento do cronograma de pagamento do ressarcimento de Cofins (Contribuição para Financiamento da Seguridade Social) às empresas, que concordaram com percentuais de créditos inferiores aos calculados, mas receberam garantia de que o ressarcimento, quando devido, seria imediato.

Outro ponto abordado foi a nova regulamentação do Cofins em estudo na SRF, para desburocratizar a arrecadação do tributo.

28



### Biodiesel em Foco nº 06

A edição nº 6 da revista Biodiesel em Foco destaca o importante papel que a ampliação do uso do biodiesel no Brasil pode desempenhar na área da saúde e na agenda ambiental, ao diminuir as emissões em relação ao diesel fóssil.

29



### Ubrabio apresenta vantagens do B20 Metropolitano ao vice-governador do DF

Em almoço com o vice-governador de Brasília, Renato Santana, nesta terça-feira (29), representantes da Ubrabio e da Embrapa Agroenergia abordaram os benefícios do uso de 20% de biodiesel adicionado ao diesel fóssil que abastece os ônibus do transporte público da capital.

## Outubro

01



### Comissão Especial do Desenvolvimento analisa aumento da mistura de biodiesel no Brasil

A evolução do Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel agora integra a Agenda Brasil – conjunto de propostas do Poder Legislativo para retomada do crescimento nacional

O objetivo da comissão especial de senadores é sistematizar as propostas existentes no Senado que tratem da promoção do desenvolvimento nacional. Essas propostas passam a fazer parte da Agenda Brasil. A ideia é que o colegiado selecione projetos de lei promissores dentro dessa área, unifique sua tramitação e emita pareceres para que possam ser votadas em Plenário de forma mais ágil.



### Deputado Sérgio Souza fala sobre biodiesel em audiência da CMMC

A Comissão Mista Permanente sobre Mudanças Climáticas (CMMC) debateu, na manhã desta quinta-feira (1º), a proposta brasileira das metas que serão apresentadas na 21ª Conferência Sobre Clima da ONU (COP-21), com a presença da ministra do Meio Ambiente, Izabella Teixeira. A Conferência acontece em dezembro, na cidade de Paris, na França.

O deputado Sérgio Souza (PMDB-PR), relator da CMMC, falou sobre a inclusão do programa do biodiesel nas metas da Pretendida Contribuição Nacionalmente Determinada (INDC, sigla em inglês), e a importância de ampliar a mistura do biodiesel no diesel.

## Governo autoriza ampliação de mistura de biodiesel ao diesel fóssil

O Conselho Nacional de Política Energética (CNPE) publicou, no Diário Oficial da União desta quarta-feira (14), a resolução que autoriza a comercialização e o uso voluntário de biodiesel adicionado ao diesel fóssil em misturas superiores ao percentual obrigatório no país, atualmente em 7% (B7).

A medida facilita a adoção de propostas da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene) de ampliação do uso de biodiesel no país, como a utilização da mistura de 20% de biodiesel no diesel que abastece os ônibus das grandes cidades brasileiras, o chamado B20 Metropolitano e o B30 Agro – 30% de biodiesel em máquinas e implementos agrícolas, além de locomotivas, equipamentos industriais e geradores de energia elétrica.

A Resolução nº 3, de 21 de setembro de 2015, autoriza a “comercialização e o uso voluntário (...) observados os seguintes limites máximos de adição de biodiesel ao óleo diesel, em volume:

- I. vinte por cento em frotas cativas ou consumidores rodoviários atendidos por ponto de abastecimento; [isto é, frotas das empresas de ônibus, empresas de construção, transportadoras, forças armadas, administração pública, entre outras]
- II. trinta por cento no transporte ferroviário;
- III. trinta por cento no uso agrícola e industrial; e
- IV. cem por cento no uso experimental, específico ou em demais aplicações.”

Para a Ubrabio, a medida é uma demonstração de que o país pode avançar na utilização deste biocombustível, mas o uso autorizativo combinado ao B7 obrigatório ainda está muito aquém da capacidade nacional de produção e consumo do biodiesel.

“Na prática, se todas as cidades com mais de 500 mil habitantes passarem a usar o B20 nos ônibus do transporte público, e se tivermos o uso do B30 pela indústria e agricultura, isso seria equivalente a um aumento da mistura obrigatória para B8”, explica Donizete Tokarski, diretor superintendente da Ubrabio.

A Ubrabio defende que esse uso facultativo seja aliado a uma política de longo prazo para o biodiesel no Brasil, com a aprovação de um marco regulatório que dê previsibilidade para o setor. A entidade propõe que a mistura obrigatória seja ampliada para B8 ainda este ano, com previsão de aumento semestral para B9 e B10 em 2016.

“Essa resolução mostra que o governo já reconhece a relevância do biodiesel para o país, tanto do ponto de vista econômico, quanto social e ambiental. Hoje nós temos capacidade para produzir 7,5 bilhões de litros de biodiesel por ano, mas a produção estimada para 2015 é de 4 bilhões de litros, para atender a demanda proporcionada pelo B7. Ampliar o uso de biodiesel significa diminuir a ociosidade da indústria, além de agregar valor aos produtos agrícolas e melhorar a qualidade do ar que respiramos”, conclui Tokarski.



### O que é biodiesel?

Uma alternativa ao diesel fóssil, o biodiesel é um combustível biodegradável produzido a partir de oleaginosas como a soja, o algodão, a palma, o girassol e a canola, além do óleo de fritura usado e de gorduras animais como o sebo bovino, óleo de peixe e gorduras de frango e porco.

Essas gorduras de origem animal e o óleo de fritura, antes do Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel (PNPB), eram descartados no meio ambiente, contaminando o solo e os cursos d'água. Hoje, são transformados no biocombustível que abastece ônibus, caminhões, máquinas agrícolas e locomotivas, bem como equipamentos industriais e geradores de energia elétrica.

### É bom para o meio ambiente

O uso do B7 (7% de biodiesel no diesel fóssil), vigente no Brasil desde novembro de 2014, representa anualmente 7,3 milhões de toneladas de emissões de CO2 equivalente evitadas. De forma aproximada, cada percentual a mais de biodiesel mandatário no país é equivalente ao plantio de cerca de 7,2 milhões de árvores.

O B20 representa 15% menos Gases de Efeito Estufa, em relação ao diesel fóssil, e reduz em cerca de 23% as emissões de Aromáticos Policondensados (componentes do material particulado). Segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), cerca de 8 milhões de pessoas morrem todos os anos por inalarem o material particulado presente no ar poluído.

### **E é bom para o País**

O biodiesel é um produto nacional feito a partir de matérias-primas diversificadas, aproveitando o potencial produtivo do Brasil. Além disso, o PNPB tem como um dos pilares o fortalecimento da agricultura familiar.

Este biocombustível também diminui a dependência brasileira de diesel fóssil importado (o Brasil importa cerca de 11 bilhões de litros/ano) e, em 2015, com os aumentos sucessivos no preço dos combustíveis, o biodiesel passou a ser mais vantajoso também em relação ao preço do combustível fóssil comercializado em grande parte do país.

Além disso, as principais montadoras e fabricantes de sistemas a diesel dão garantia para o uso de B20, no Brasil e nos EUA.

20



### **Uso de biodiesel em teor maior que o obrigatório depende do mercado consumidor**

Empresas interessadas em abastecer com misturas de biodiesel acima do 7% obrigatório podem solicitar diretamente às distribuidoras; a demanda será apresentada nos leilões promovidos pela ANP

Em reunião liderada pelo presidente da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel, deputado federal Evandro Gussi (PV-SP), a Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene) e representantes do setor discutiram, com a diretora-geral da Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP), Magda Chambriard, nesta terça-feira (20), medidas para facilitar o uso do combustível renovável adicionado ao diesel fóssil em misturas superiores ao percentual obrigatório no país, atualmente em 7% (B7).

21

### **Ubrabio mobiliza produtores rurais para usar o B30 Agro**

Com o objetivo de estimular a adoção de misturas superiores de biodiesel ao diesel fóssil, a Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene) vai mobilizar as entidades representativas de produtores rurais (federações da agricultura, cooperativas e produtores com grande consumo de diesel) para utilizarem imediatamente o B30 (30% de biodiesel adicionado ao diesel fóssil), em máquinas e implementos agrícolas.

“Além da vantagem econômica, os produtores poderão utilizar nas máquinas e veículos um combustível produzido na região, valorizando o negócio local”, explica Donizete Tokarski, diretor superintendente da Ubrabio.

23

### **Brasil vai dobrar a importação de diesel fóssil nos próximos 10 anos**

A importação de diesel para abastecer o mercado nacional vai saltar para 22,6 bilhões de litros/ano em 2025, segundo dados apresentado nesta quinta-feira (22), pela Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP), durante reunião do Grupo de Fluxo Logístico (GLP): “Perspectivas de abastecimento de combustíveis nas regiões Centro-Oeste e Sudeste no decênio 2015-2025”.

26

### **Mistura obrigatória de biodiesel pode chegar a 10% no Brasil**

O Brasil pode aumentar a mistura obrigatória de biodiesel ao diesel fóssil comercializado para 10% (B10), afirmaram nesta segunda-feira (26) os presidentes das associações do setor de biodiesel, e representantes do Ministério de Minas e Energia (MME) e do Congresso Nacional. Segundo o presidente do Conselho Superior da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene), Juan Diego Ferrés, a evolução do programa de biodiesel é uma oportunidade para a retomada do crescimento do país, que passa por um período de recessão.

As perspectivas para a evolução da produção e uso do biodiesel no Brasil estão sendo discutidas na Conferência BiodieselBR 2015. Parceira do evento, a Ubrabio participa de painéis nos dois dias da conferência, que teve início hoje.

## Ubrabio defende perspectiva de longo prazo para o Biodiesel

Com produção de 99 milhões de toneladas de soja projetada para a safra 2015/2016, o Brasil vai exportar 55 bilhões de toneladas do grão, sem agregar valor, isto é, sem industrializá-lo. Segundo o vice-presidente Técnico da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene), Marcos Boff, esse volume de soja a ser exportado representa um potencial para produção de 11 bilhões de litros de biodiesel.

Em 2015, o país deve produzir 4 bilhões de litros de biodiesel para atender à mistura obrigatória de 7% em todo o diesel comercializado no território nacional. Mas, de acordo com o setor, a produção poderia ser maior.

Os dados foram apresentados na manhã desta terça-feira (27), na Conferência BiodieselBR 2015. Boff participou do painel “Cenários para o mercado de diesel e Biodiesel” com a palestra “A importância de uma perspectiva de longo prazo para o biodiesel e para o país”.

O vice-presidente da Ubrabio destacou o potencial brasileiro para evoluir no uso e na produção de biodiesel. Atualmente, todo o diesel vendido no Brasil conta com 7% de biodiesel (B7), combustível renovável produzido a partir de óleos vegetais e gorduras residuais.

O óleo de soja é hoje a principal matéria-prima para este biocombustível no Brasil, correspondendo a 77% da produção.

“A gente iniciou o programa [de biodiesel], em 2007/2008, com uma safra de 60 milhões de toneladas. Para o ano que vem, a safra está projetada em 99 milhões de toneladas. O aumento é bastante relevante e a maior parte deste incremento acabou sendo voltada para a exportação”, analisou Boff.

Dos 99 milhões de toneladas, 55 milhões será destinado para a exportação, segundo as projeções para a safra 2015/2016.

“Nesses 55 milhões que estão sendo exportados existe um potencial de gerar 11 bilhões de litros de biodiesel, que seria suficiente para atender mais do que um B20 obrigatório, o que não é a proposta imediata do setor. O que o setor defende é o aumento imediato para B8, com previsão de avanço semestral para B9 e B10 ao longo de 2016, além dos mercados facultativos”, explicou.



Em tramitação na Comissão Especial do Desenvolvimento Nacional, no Senado, o PLS 613/2015 determina o aumento da mistura obrigatória do biodiesel adicionado ao diesel fóssil que abastece a frota brasileira. O texto prevê que a mistura passe para 8% contatos 90 dias de sua promulgação, com previsão de aumento para 9% seis meses depois, e 10% após mais seis meses.

A matéria está prevista para ser votada amanhã (29) e, caso seja aprovada, seguirá para tramitação na Câmara dos Deputados.

### Uso facultativo

Marcos Boff também comentou a Resolução Resolução nº 03/2015, do Conselho Nacional de Política Energética, publicada em outubro, que autoriza a comercialização e o uso voluntário de biodiesel em misturas superiores à obrigatória, por grandes consumidores. [Leia mais aqui]

Para o vice-presidente técnico da Ubrabio, a resolução é uma nova oportunidade para o desenvolvimento do mercado opcional e da relação entre a distribuidora e os consumidores.

“O uso voluntário deve ter um incremento à medida que as vantagens econômicas do uso de misturas maiores de biodiesel sejam percebidas pelos consumidores”, destacou.



### **Biodiesel é estratégico para o país, afirma Eduardo Braga**

O ministro de Minas e Energia, Eduardo Braga, abordou nesta quinta-feira (29) a importância da discussão do programa de biodiesel na matriz energética nacional no contexto da busca por fontes de energia mais sustentáveis.

Braga participou de audiência pública da Comissão Mista Permanente sobre Mudanças Climáticas (CMMC), requerida pelo presidente da comissão, senador Fernando Bezerra Coelho (PSB-PE).

“Nós não podemos deixar de discutir o programa de biodiesel brasileiro, que é extremamente importante para o país”. Segundo Braga, o Brasil possui vantagens comparativas extraordinárias em relação a outros países e não pode abrir mão de suas vocações macroeconômicas.

“Na área de energia, geração de óleo e gás, etanol, na área de biodiesel, são indústrias de longo prazo em que o Brasil tem uma característica completamente diferente de outros países”, afirmou.

O ministro afirmou ainda que a presença do etanol e biodiesel na matriz energética brasileira será de 18% em 2030, para atingir as metas de redução de emissões de gases de efeito estufa que o Brasil apresentará na Conferência do Clima das Nações Unidas, a COP 21, em dezembro deste ano em Paris.

### **Diálogo**

O deputado federal Evandro Gussi (PV-SP), presidente da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel (FrenteBio), elogiou a Resolução do Conselho Nacional de Política Energética que autoriza o uso de 20% de biodiesel para frotas cativas e 30% para as máquinas agrícolas e ferrovias.

“É uma conquista enorme e nós sabemos que isso vem da sensibilidade do ministro para a questão, mostrando que o país precisa avançar e encontrar novas rotas, e é isso que me dá segurança para que nós avancemos nessa pauta da previsibilidade para o programa de biodiesel, um programa fundamental para o Brasil”.

Na próxima quinta-feira, Braga participará de reunião com os senadores da Comissão Especial do Desenvolvimento Nacional, os membros da FrenteBio e representantes da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene), da Anfavea e demais entidades do setor.

“Nós queremos um diálogo para que o setor produtivo, o governo a indústria automobilística e todos os elos da cadeia possam planejar suas ações no médio prazo”, explicou do deputado Evandro Gussi.

O senador Donizeti Nogueira (PT-TO), secretário geral da FrenteBio, também destacou a importância estratégica do biodiesel para o país, tanto na área econômica, quanto social e ambiental, e levantou a questão do bioquerosene para tornar a aviação mais sustentável.

O deputado Sérgio Souza (PMDB-PR), vice-presidente da FrenteBio e relator da CMMC, apontou que, embora a questão da sustentabilidade ambiental seja um dos grandes desafios atuais, o Brasil já é exemplo em matriz energética limpa e pode avançar ainda mais.

Na ocasião, o diretor superintendente da Ubrabio, Donizete Tokarski, destacou a sensibilidade do ministro Eduardo Braga para as pautas relacionadas à sustentabilidade do País e entregou ao ministro um documento com subsídios para a reunião que acontecerá na próxima semana, para discutir o aumento da mistura obrigatória de biodiesel no Brasil.



### Ubrabio apresenta novos argumentos para aumento da mistura de biodiesel no Brasil

Documento produzido pela União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene (Ubrabio), distribuído a parlamentares e ministérios, reúne estudos, pesquisas e dados consolidados que mostram, de maneira especializada, que os argumentos antes utilizados para frear o aumento da mistura, são, na verdade, motivos a mais para ampliar o uso de biodiesel no Brasil.



### Senado aprova por unanimidade aumento da mistura de biodiesel no Brasil

A Comissão Especial do Desenvolvimento Nacional (CEDN) aprovou, nesta quarta-feira (11), o PLS 613/2015, do senador Donizeti Nogueira (PT-TO), que prevê que a mistura obrigatória do combustível renovável ao óleo diesel comercializado no Brasil chegue progressivamente a 10% em até três anos. A matéria segue agora para a Câmara dos Deputados.

Promulgada em 2014, a Lei 13.033/2014 torna obrigatória a adição de 7% de biodiesel (B7), biocombustível produzido a partir de óleos vegetais e gorduras residuais e animais, em todo o diesel fóssil vendido no território nacional.

O PLS aprovado pelos senadores nesta tarde estabelece que o percentual de mistura passe para 8% (B8) até 12 meses após a data de promulgação da lei, com previsão de aumento para B9 e B10 anualmente. O texto prevê ainda que, após a realização de testes que validem a utilização da mistura B10 em até 12 meses depois da promulgação da lei, fique autorizada a adição de até 10% do biocombustível no óleo diesel vendido ao consumidor final, em qualquer parte do país.

Além disso, o projeto também estipula que até 36 meses após a promulgação da lei e validação dos testes para B15, o Conselho Nacional de Política Energética possa aumentar a mistura para 15%.

Segundo o senador Valdir Raupp (PMDB-RR), relator da matéria na CEDN, a tramitação do PLS na chamada Agenda Brasil — pauta apresentada pelo

presidente do Senado, Renan Calheiros, com o objetivo de incentivar a retomada do crescimento econômico – demonstra a relevância do Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel para o país.

“O País agradece, porque gera emprego e renda e diminui a dependência do diesel fóssil importado, mas, sobretudo, o meio ambiente agradece essa mistura que deve chegar até 15%. Por enquanto, nós estamos com 8, 9 e 10%, mas, futuramente, podemos chegar a 15% ou 20%. Acho que esse é o caminho e está cumprindo o objetivo que foi desenvolvido com o Programa de Biodiesel no Brasil, que até pode servir de modelo para outros países”, afirmou Raupp.

Ao final da votação, os senadores cumprimentaram o diretor superintendente da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene), Donizete Tokarski, pelo processo de definição do projeto.

Tokarski ressaltou que a aprovação do PLS 613/2015 é o resultado do esforço dos parlamentares e suas equipes, em especial da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel, do governo federal e da iniciativa privada, que têm se articulado para promover a evolução do combustível renovável no país.

“A Ubrabio, representando todos os elos da cadeia do biodiesel, agradece a todos os envolvidos pelo apoio no Senado e conclama os deputados federais para prosseguirmos neste avanço para sustentabilidade, com a aprovação do projeto”, conclui Tokarski.



### Ubrabio discute parametrização da contribuição dos biocombustíveis nas metas brasileiras para COP 21

Em reunião na sede da União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene (Ubrabio), nesta quarta-feira (11), o secretário de Mudanças Climáticas do Ministério de Meio Ambiente (MMA), Carlos Klink, afirmou que o país precisa discutir a construção de um novo Brasil a partir da iNDC (as metas fixadas pelo Brasil para reduzir as emissões de gases de efeito estufa).

O encontro marcado pela Ubrabio reuniu representantes do Ministério de Relações Exteriores, Ministério de Indústria e Comércio Exterior (MDIC), Secretaria de Aviação Civil da Presidência da República (SAC-PR), Agência Nacional de Aviação Civil (Anac) e Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial (ABDI).

O objetivo foi apresentar os projetos que vêm sendo desenvolvidos para a produção e uso de biocombustíveis de aviação no Brasil e as contribuições que esses projetos podem oferecer à agenda econômica e sustentável brasileira.

“O Brasil tem uma ampla biodiversidade regional que analisamos para compor um quadro de biomassas sustentáveis que servirão de matéria-prima para os combustíveis alternativos de aviação, não só o bioquerosene, como o diesel verde e química verde”, explicou o diretor de Biocombustíveis de Aviação da Ubrabio, Pedro Scorza.

Minas Gerais, Pernambuco e Rio Grande do Sul estão trabalhando na construção de plataformas de biocombustíveis de aviação que aliam a produção de biomassa sustentável com tecnologias próprias às características de cada região. Essas iniciativas regionais podem servir de modelo para outros estados e integram uma plataforma brasileira.

A Plataforma Mineira de Bioquerosene, por exemplo, trabalha com o desenvolvimento da cadeia produtiva da macaúba, uma palmeira nativa das regiões tropicais que desempenha também o papel de reflorestamento e auxilia a recuperação de áreas degradadas.

Segundo Mike Lu, representante da Ubrabio, a proposta é utilizar a macaúba para recuperar milhares de hectares na região da Bacia do Alto São Francisco (MG), aproveitando o fruto da palmeira como matéria-prima para as biorrefinarias que vão levar ao bioquerosene e os produtos da química verde.

O secretário de Mudanças Climáticas do MMA, Carlos Klink, explicou o processo de construção das metas brasileiras que serão apresentadas na COP 21, que contou com a participação de diversos ministérios e recebeu contribuições de vários setores da economia.

De acordo com Klink, o país não pode esperar até 2020 para mudar o rumo das políticas ambientais e a iNDC brasileira, diferente de outros países, não condiciona o cumprimento das metas aos investimentos externos.

“Nós estamos dizendo que temos capacidade para cumprir. Os recursos externos poderão acelerar esse processo de transição”, explicou, destacando ainda a necessidade de conjugar produção com proteção.

Segundo o representante da ABDI, Antônio Tafuri, a iNDC brasileira é uma oportunidade para o setor industrial lançar um olhar estratégico para a questão da sustentabilidade “Nós deveríamos fazer força, nos empenhar para definir um novo ciclo de política industrial. Nós temos uma oportunidade sim”, defendeu.



“Quando um setor tem que pensar em longo prazo, a questão do meio ambiente tem que estar casada com a questão operacional e tecnológica. E o que a gente percebe é que o setor privado está caminhando a passos largos e a gente do governo está acompanhando, mas precisa articular mais”, observou a representante da Secretaria de Aviação Civil da Presidência da República, Ana Paula Machado.

O gerente de Acordos Internacionais da Anac, Alexandre Filizola, destacou também o importante papel que o bioquerosene pode desempenhar neste sentido nos próximos anos. Para Filizola, o bioquerosene deveria estar junto ao etanol e biodiesel no texto da iNDC brasileira.

### **Biodiesel**

O diretor superintendente da Ubrabio, Donizete Tokarski, deu o exemplo das contribuições que o Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel vem proporcionando na questão ambiental nos últimos anos e que também poderão ser estendidas ao bioquerosene no futuro próximo.

“No caso do biodiesel, em 10 anos do programa, nós deixamos de importar 20 bilhões de litros de diesel, e produzimos 20 bilhões de litros de biodiesel. Isso equivale a 38 milhões de toneladas de CO2 evitadas ou 280 milhões de árvores plantadas equivalentes, isto é, dois milhões de hectares, o que é igual à área do estado de Sergipe.”

### **Próximos passos**

A Ubrabio vai liderar, em maio de 2016, um evento para apresentação de projetos com o objetivo de parametrizar a participação do biodiesel e do bioquerosene nessa agenda que será construída a partir da iNDC, com a participação do Ministério do Meio Ambiente, Embrapa Agroenergia e os demais parceiros do setor.

A intenção é que até maio sejam realizados encontros para consolidação das expectativas tanto do setor de bioquerosene, quanto de biodiesel. Além dos órgãos presentes da reunião desta quarta, a RSB - Roundtable on Sustainable Biomaterials também confirmou sua participação nas próximas reuniões, para contribuir com o debate em torno da sustentabilidade e da certificação

13

### **Câmara Setorial do Biodiesel desenha agenda estratégica**

Para dar celeridade aos trabalhos e discussões, o presidente da CSOB, Pedro Granja (vice-presidente da União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene – Ubrabio), propôs a criação de três grupos de trabalho, que servirão como matrizes, otimizando a atuação do fórum.

A Ubrabio vai coordenar os trabalhos do GT Político e Estratégico; o grupo que vai tratar de Pesquisa e Inovação será liderado pela Embrapa Agroenergia e a Abiove vai conduzir os trabalhos do GT Econômico e Financeiro. O objetivo é detalhar as prioridades destes três grandes temas.

23



### **Ubrabio participa do Encontro de Pesquisa e Inovação da Embrapa Agroenergia**

Teve início na manhã desta segunda-feira (23) o II Encontro de Pesquisa e Inovação da Embrapa Agroenergia (EnPI) com apresentação dos trabalhos realizados nos laboratórios da instituição para aprimoramento das matérias-primas, insumos e processos da cadeia produtiva de biocombustíveis, bem como para o aproveitamento de coprodutos e resíduos.

O diretor superintendente da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene), Donizete Tokarski, foi convidado para participar da abertura do evento e destacou a importância da atuação da Embrapa Agroenergia para a cadeia produtiva destes biocombustíveis e a parceria entre as instituições que atuam em conjunto em prol do desenvolvimento do setor.

“Há quatro anos a Ubrabio e a Embrapa Agroenergia realizam ações conjuntas com o objetivo de contribuir para o fortalecimento da cadeia produtiva do biodiesel e bioquerosene. Em 2011, as duas entidades assinaram um Termo de Cooperação Geral com o objetivo de planejar e executar estudos e programas que fomentem a produção de biocombustíveis e aprofundar o conhecimento técnico”, ressaltou Tokarski, apontando ainda a participação do presidente da Ubrabio, Juan Diego Ferrés, do Conselho Assessor Externo da Embrapa Agroenergia, “o que nos permite colaborar ativamente na construção de estratégias para o setor”.

## Dezembro

01

### Relatório atesta benefícios do aumento do uso de biodiesel

A Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Oleaginosas e Biodiesel (CSOB) tornou público nesta terça-feira (01) o Relatório “Usos de Biodiesel no Brasil e Mundo” que foi elaborado por um Grupo de Trabalho criado no âmbito da CSOB, fórum vinculado ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA).

02

### Seminário avalia 10 anos de PNPB e Selo Combustível Social

Com o objetivo de ampliar ainda mais a participação dos agricultores familiares no Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel (PNPB), o MDA realiza, nesta quinta (03) e sexta-feira (04), o Seminário de Avaliação do Selo Combustível Social: a Inclusão Social e Produtiva da Agricultura Familiar nos 10 Anos do PNPB.

O presidente do Conselho Superior da Ubrabio, Juan Diego Ferrés, participará da cerimônia de abertura, no dia 3 de dezembro, em Brasília.

03



### Biodiesel pode ampliar inclusão social no campo

O Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel (PNPB) completa 10 anos com capacidade industrial instalada para produção de 7,5 bilhões de litros do combustível renovável em 55 usinas autorizadas a produzir e a comercializar o biocombustível nos leilões públicos.

Desde o início do Programa, o Selo Combustível Social, concedido pelo Ministério do Desenvolvimento Agrário (MDA), vem garantindo a aquisição prioritária de matéria-prima de agricultores familiares para a produção de biodiesel.

Segundo o MDA, mais de 70 mil famílias e 100 cooperativas da agricultura familiar estão inseridas na cadeia produtiva do biodiesel que, em 2014, movimentou cerca de R\$3,2 bilhões em aquisições desses produtores rurais. Por meio do Selo, os produtores rurais têm acesso a capacitação e assistência técnica, além de serem incorporados na cadeia agroenergética.

Para celebrar os dez anos do programa que é exemplo no mundo em inclusão produtiva e discutir a ampliação da inclusão da agricultura familiar no PNPB, o MDA realiza, em Brasília, entre hoje (3) e amanhã (4), o Seminário de Avaliação do Selo Combustível Social: a Inclusão Social e Produtiva da Agricultura Familiar nos 10 Anos do PNPB.

Convidado para compor a mesa de abertura do Seminário, o presidente do Conselho Superior da Ubrabio (União Brasileira do Biodiesel e Bioquerosene), Juan Diego Ferrés, lembrou que o Brasil é um país com grande potencial para a produção de energia renovável e que o Programa de Biodiesel tem a capacidade de captar essas potencialidades.

“O PNPB constitui um dos grandes programas que o país desenvolveu nos últimos anos, porque é um programa econômico, social e ambiental que aproveita a potencialidade brasileira para a produção de energia renovável. O Brasil é um dos países continentais com

enorme potencial de contribuir com soluções para os problemas climáticos”, destacou Ferrés.

O potencial agrícola brasileiro para a produção de matéria-prima para fabricação de energia renovável também foi abordada pelo ministro do Desenvolvimento Agrário, Patrus Ananias. “Nós temos que trabalhar as potencialidades do Brasil”.

Para Ferrés, o PNPB ainda tem uma grande questão a ser resolvida que é a inserção da agricultura familiar do Norte e Nordeste do Brasil. “Para isso acontecer é necessário definir políticas que permitam este envolvimento, ampliando os incentivos nessas regiões onde o custo deste trabalho é maior que nas demais regiões do Brasil”.

Na ocasião, a Ubrabio entregou ao MDA um ofício, em conjunto com outra entidade do setor, apresentando propostas para melhorias na regulamentação regional do Selo Combustível Social, como tratamento equânime da Região do Matopiba à Região Nordeste e incentivo para que, na Região Sul, a matéria-prima seja adquirida e industrializada na região.



### **Painéis**

Nesta sexta-feira (4), o representante da Ubrabio na Câmara de Acompanhamento do Selo Combustível Social, Osvaldo Morichita, será um dos expositores do painel que vai abordar o tema Assistência Técnica e Capacitação de Agricultores no âmbito do Selo Combustível Social.

O diretor de Biocombustíveis de Aviação da Ubrabio, Pedro Scorza, também participará como expositor, no painel Diversificação de matérias-primas para produção de Biocombustíveis.

### **ENTREVISTA: Evandro Gussi fala sobre biodiesel na COP21**

PARIS – Presidente da Frente Parlamentar Mista do Biodiesel (FrenteBio), o deputado federal Evandro Gussi (PV-SP) está participando da 21ª Conferência das Partes das Nações Unidas sobre Mudanças Climáticas (COP21), em Paris. Segundo o parlamentar, a proposta brasileira tem sido elogiada dado o seu caráter concreto, como no caso do biodiesel.

Em entrevista à Ubrabio, Evandro Gussi conta que estão ocorrendo três eventos interessantes paralelamente. Um deles são os Diálogos sobre a COP21, na Embaixada do Brasil, que tem reunido autoridades e intelectuais. Em duas oportunidades, o presidente da FrenteBio pôde manifestar as vantagens do Programa Nacional de Produção e Uso do Biodiesel (PNPB), como resposta concreta à redução das emissões de gases de efeito estufa, aliada a ganhos econômicos para a agricultura e inclusão social via agricultura familiar.

“Sinceramente, muitas autoridades brasileiras que não conheciam bem o programa estão surpresas com o seu potencial”, relatou Gussi.

O parlamentar também destacou a reunião do GLOBE, instituição que busca reunir parlamentares com o objetivo de implementação das medidas propostas na conferência, que reúne 67 países na Assembleia Nacional Francesa e uma reunião parlamentar bilateral com membros do Parlamento Europeu prevista para a próxima quinta-feira (10).

“Tem sido bastante intenso e produtivo, especialmente por uma sensação de que, para além da efetivação de um acordo multilateral, ficará o compromisso de os países adotarem medidas apresentadas internamente”, resume.

Confira abaixo a entrevista concedida à Ubrabio:

**UBRABIO** - Como tem sido a recepção à proposta brasileira para redução das emissões de gases de efeito estufa?

**EVANDRO GUSSI** - O Brasil tem sido muito citado mesmo em eventos em que não há autoridades brasileiras na mesa de discussão ou lugares em que o Brasil não é o tema, dado que, hoje, é reconhecido o nosso grande potencial de contribuição, sobretudo, para uma matriz energética diversificada e extremamente baseada em fontes renováveis.

**UBRABIO** – O que tem dado destaque para a iNDC brasileira?

**E.G.** - Uma coisa importante é que o Brasil apresentou uma proposta muito concreta. A iNDC brasileira foi bastante objetiva trazendo inclusive uma proposta de aumento de biodiesel sobre o diesel fóssil. Isso tem sido muito elogiado por aqui, o fato de o Brasil ter colocado metas palpáveis e não simplesmente intenções mais vagas, mais abertas.

**UBRABIO** – Qual é a percepção que se tem em torno do aumento da produção e consumo de biocombustíveis, em especial, do biodiesel?

**E.G.** - Um ponto relevante, na minha opinião, é que

parece que há hoje uma percepção ampla de que a produção de biocombustíveis, no caso especial do biodiesel, no Brasil, não apresenta nenhum risco para a segurança alimentar. Esse era um entrave nas discussões ambientais, porque se afirmava que a produção de biocombustíveis poderia concorrer com a produção de alimentos, e hoje se percebe que é o contrário. Dada a extensão territorial do Brasil, a qualidade da nossa terra, a exposição solar, e a água disponível, a produção de biodiesel no Brasil colabora com a produção de alimentos, já que o óleo extraído para a produção do combustível é um subproduto da extração de farelo protéico.

**UBRABIO** – Ao longo de suas participações em diálogos e apresentações sobre o PNPB na COP21, como tem sido a recepção?

**E.G.** - O governo brasileiro tem promovido aqui na embaixada do Brasil alguns diálogos sobre a COP21, trazendo especialistas, inclusive do Painel Intergovernamental de Mudanças Climáticas (IPCC, sigla em inglês) e isso tem sido bastante produtivo. Em duas oportunidades em que isso aconteceu, eu pedi a palavra e coloquei o tema do biodiesel, colocando que o Brasil, ao lado de medidas que começam com não (no sentido de não desmatar, não gerar mais emissões, e assim por diante) apresentou propostas positivas, ou seja, aumentar a participação das fontes renováveis na sua matriz energética, especialmente com o biodiesel. Também consegui apresentar a um grupo de senadores franceses, e vamos fazer isso também com um grupo do Parlamento Europeu, a questão que tem sido muito bem aceita sobre a agregação de valor. O biodiesel agrega valor aos produtos agrícolas, inclui a agricultura familiar, além da grande contribuição para a redução das emissões de gases causadores de efeito estufa. Nós também estamos acompanhando um evento do GLOBE, uma organização que reúne parlamentares de todo o mundo, com mais de 67 países representados, e no contato que tenho tido com os representantes desses países é impressionante a reação que eles tem quando falamos sobre o PNPB. É claro que tem biodiesel aqui na Europa, mas quando mostramos nosso potencial, nossa capacidade produtiva e quanto ainda podemos crescer, sempre é algo que impressiona a todos.

**UBRABIO** – A Frente Parlamentar Mista do Biodiesel participou das conversas com o governo para incluir o biodiesel na iNDC. Como foi essa articulação?

**E.G.** - Foi um trabalho conjunto. Eu quero elogiar a atuação da Ubrabio que contribuiu de maneira determinante para que isso acontecesse. Nós preci-

samos também reconhecer o importante trabalho da ministra Izabella Teixeira. A Frente Parlamentar esteve com a ministra [do Meio Ambiente] Izabella mostrando a importância de que este tema estivesse na iNDC brasileira e fomos acolhidos. Então é um daqueles casos em que quando as associações, a frente parlamentar, o ministério, o poder legislativo, o executivo e a iniciativa privada trabalham em conjunto as coisas tendem a acontecer e esse é um grande exemplo. E o Brasil tem sido muito elogiado por apresentar uma iNDC com pontos concretos, como o nosso ponto específico do aumento da mistura de biodiesel.

**UBRABIO** – O projeto de Lei aprovado em novembro no Senado, que será analisado agora pela Câmara dos Deputados, traçando um cronograma para o aumento da mistura de biodiesel no Brasil é uma forma de efetivar essa proposta que o país apresenta à COP21?

**E.G.** - Ele é uma resposta tangível à proposta brasileira. Ou seja, o Brasil que apresenta uma proposta clara de redução de emissões a partir do aumento da mistura de biodiesel está fazendo sua lição de casa e é uma coisa que nós temos inclusive deixado claro aqui, que não é simplesmente uma proposta de marketing. É uma proposta efetiva, uma vez que o Brasil internamente está aprovando medidas, já aprovou no Senado e, o quanto antes, queremos aprovar na Câmara dos Deputados o projeto que eleva a mistura nos próximos doze meses de carência para 8% e depois em 1% ao ano até chegar a 10%.

**UBRABIO** – Pode-se dizer que a tendência é essa? Cada vez mais combustíveis renováveis?

**E.G.** - Isso ninguém mais tem dúvida. É importante nós sabermos que o caminho dos biocombustíveis, em especial o do biodiesel, é um caminho sem volta. É um caminho que só pode ir para o crescimento, para o aumento da mistura, para pensarmos um futuro atendendo mercados estrangeiros, esse será o caminho do biodiesel.

17

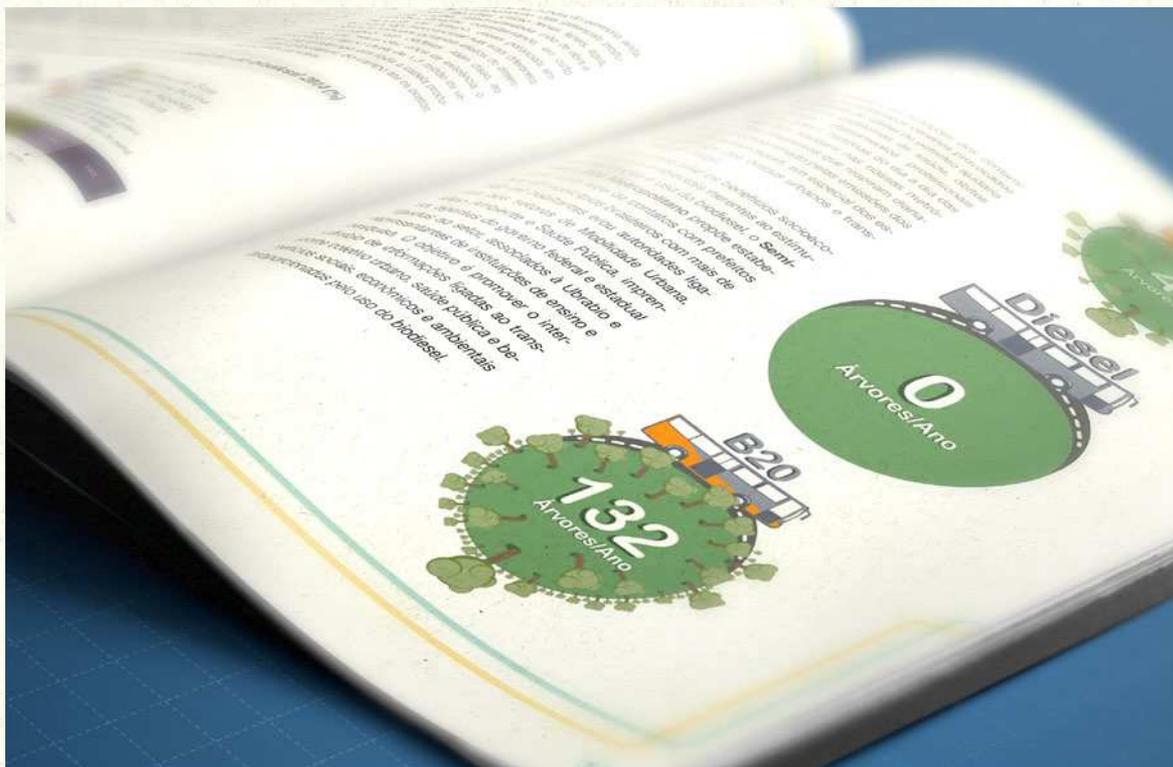
### **IEA defende conciliação entre necessidades climáticas e energéticas**

Representantes da Ubrabio participaram nesta quarta-feira (16) do lançamento do World Energy Outlook 2015, publicação que apresenta um panorama do setor energético no mundo. O evento aconteceu no Ministério de Minas e Energia (MME), com representantes da Agência Internacional de Energia (Internacional Energy Agency - IEA), e destacou o segmento de fontes renováveis e emissão de CO<sub>2</sub>.

### VII.3 PUBLICAÇÕES

Foram produzidas 2 revistas.

Agroenergia em revista em parceria com a Embrapa Agroenergia





## VII.4 CLIPPING DE MÍDIA

Em 2015, a Ubrabio foi citada em 175 notícias reproduzidas em diversos veículos de comunicação.

### JANEIRO

09



Jornal Canal Bioenergia

B7 cria boas perspectivas para a cadeia produtiva

Também reproduzida na edição impressa e no informativo eletrônico do veículo.

12



BiodieselBR

Frente Parlamentar do Biodiesel será mantida na próxima legislação

19



Canal Jornal da Bioenergia

Associadas à Ubrabio entregaram 95,2% do biodiesel arrematado nos leilões organizados pela ANP

20



BiodieselBR

Biodiesel de sebo emite 85% menos gases de efeito estufa

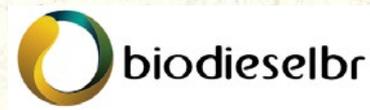
BiodieselBR

MME convoca cadeia do biodiesel para reunião com novo titular

23

Ministério de Minas e Energia

Braga recebe entidades do setor de petróleo, gás e combustíveis

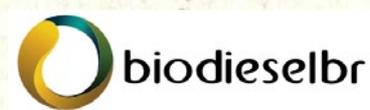


BiodieselBR

Entidades consideram positiva reunião com ministro do MME

### FEVEREIRO

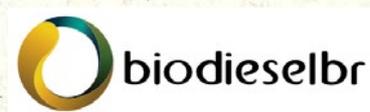
02



BiodieselBR

Indústria olha para 2015 com otimismo

06



BiodieselBR

Ubrabio apresenta propostas do setor ao novo ministro do MDIC

24



Ascom/MDA

Ministro discute a importância da ampliação do mercado de biocombustíveis para a agricultura familiar

\*Notícia reproduzida também nos portais: BiodieselBR, Portal do Agronegócio e Macaúba

24

Fotos Públicas

Ministro do MDA, Patrus Ananias, recebe representantes da ANFAVEA e UBRABIO

26



Canal Jornal da Bioenergia

As perspectivas para a cadeia produtiva do biodiesel



Instituto Brasil

Ubrabio apresenta propostas para fortalecimento da agricultura familiar ao MDA

\*Notícia também reproduzida no portal Macaúba

### MARÇO

03



Macaúba.Net

Assessor da Gol diz que macaúba tem auto potencial de produção de energia renovável

\*Notícia reproduzida pelos portais: Biomercado e CIFlorestas

04

Ubrabio

Dependência de diesel importado vai mais que dobrar nos próximos 10 anos, segundo ANP

\*Notícia reproduzida pelos portais: BiodieselBR e Canal Bioenergia

09



Canal Jornal da Bioenergia

B20 metropolitano trará importantes ganhos ambientais

09

**BiodieselBR**

Câmara Técnica do Selo teve composição definida pelo MDA

**Ubrabio**

Incentivo para o uso intensivo de misturas de biodiesel superiores a 10% nos EUA

\*Matéria reproduzida pelo Canal Bioenergia e divulgada no Boletim Informativo nº 29 do portal.

**Agrolink**

Troféu Brasil Expodireto home-nageia personalidades

**Jornal O Sul - página 14**

A maior premiação do agronegócio no RS reuniu mil pessoas do setor em Carazinho

10

**Canal Rural**

Expodireto começou nesta segunda, dia 10, recebendo representantes de 77 países

**Rádio Cultura Riograndina**

Odacir Klein confirmado para a direção do BRDE

\*Reproduzida pelo portal da Rádio Soledade AM

11

**Assimp Sistema Ocepar**

Troféu excelência em cooperativismo é entregue ao Sistema Ocepar

**Revista BiodieselBR – Ano 8. Nº**

45. Mar/Abr 2015

- Liberdade de escolha (entrevista com Vicente Pimenta, ex-presidente da Aprove Diesel) – p. 9.
- Pesquisa e inovação para o futuro (coluna do presidente do Conselho Superior da Ubrabio, Juan Diego Ferrés, produzida em parceria com o chefe geral da Embrapa Agroenergia, Manoel Teixeira Souza Júnior) – p. 16 e 17.
- Depois do B7 – p. 23.

26

**Ubrabio**

Ubrabio apresenta B20 Metropolitano ao secretário de Mobilidade do DF

\*Notícia reproduzida pelos portais: BiodieselBR e Canal Bioenergia

30

**Correio Braziliense**

Campo avança 0,4%

\*Reproduzida pelos portais: Canal do Produtor e Cenário MT

30

**Embrapa Agroenergia**

Biodiesel pode melhorar a qualidade de vida da população nas grandes cidades

\*Notícia reproduzida pelos portais: Canal Bioenergia, Agora MS, A Crítica de Campo Grande, Macaúba.net, Safra Cheia e BiodieselBR

**ABRIL**

02

**BiodieselBR**

Odacir Klein deve deixar a presidência da Ubrabio

16

**Brasil Energia**

Biodiesel ensaia a retomada

\*Notícia também reproduzida pelo Sindicombustíveis Resan

17

**Ubrabio**

Biodiesel reduz em 70% a emissão de Gases do Efeito Estufa

\*Notícia reproduzida pelos portais: Embrapa Agroenergia, A Crítica, Macaúba.net, Canal Jornal da Bioenergia, Jornal Cana, Agrolink, Portal Bragança, Notícias Agrícolas

23



**Rádio Nacional EBC**  
Seminário vai debater em Brasília os benefícios do uso do biodiesel B-20

24



**BiodieselBR**  
[Áudio] Diretor da Ubrabio fala do B20 Metropolitano na Rádio Nacional



**Ubrabio**  
Biodiesel pode tornar diesel mais barato  
\*Notícia reproduzida pelos portais: Embrapa Agroenergia, Do Plenário, Canal Bioenergia, Mídia News, Portal do Agronegócio

**Ubrabio**  
Plataforma Mineira de Bioquerosene será discutida em Belo Horizonte  
\*Notícia reproduzida pela BiodieselBR

28



**Embrapa Agroenergia**  
Uso do biodiesel no Brasil

29

**TVNBR**  
29.04 - Conexão Ciência debate benefícios do biodiesel para o meio ambiente  
\*Notícia reproduzida pela Embrapa Agroenergia

29



**BiodieselBR**  
[Vídeo] Benefícios do biodiesel são tema no Conexão Ciência



**MCTI**  
Plataformas do Conhecimento podem contribuir para salto tecnológico, afirma representante da Ubrabio  
\*Notícia reproduzida pela BiodieselBR

**MAIO**

04



**Ubrabio**  
Biodiesel pode tornar diesel mais barato  
\*Notícia também reproduzida pelos portais: Folha MT, Cenário MT, DCI, Jangada, Embrapa Agroenergia, Plantar, Agrolink, Coopercitrus, Cotrijuc, Datagro, Blog da Elena Santos, IOeste, Sou Agro, Portal Bragança



**BiodieselBR**  
Embrapa apresenta Plataforma de Biorrefinarias ao MCTI

**BiodieselBR**  
Entidades apresentam demandas à Frente Parlamentar do Biodiesel

04



**Ubrabio**  
Plataforma Nacional de Biorrefinarias aponta o caminho para economia do futuro  
\*Notícia também reproduzida pelos portais: Embrapa Agroenergia, Portal do Agronegócio, Macaúba.Net, Canal Bioenergia

05



**ABDI**  
Evento debate uso de combustível sustentável na aviação  
\*Notícia reproduzida pelos portais: TN Petróleo, Revista Hotéis, Canal Bioenergia

08



**BiodieselBR**  
Entidades trazem suas propostas na primeira reunião da Câmara do Selo

09



**TV Justiça**  
Meio Ambiente por Inteiro - Biodiesel e o meio ambiente

12



**BiodieselBR**  
[Vídeo] Ubrabio fala sobre vantagens do biodiesel para o ambiente

15

**Ubrabio**

Um caminhão usando B20 evita em emissão de CO2 o equivalente a 105 árvores plantadas por ano  
\*Notícia reproduzida pelos portais: Biomercado, Macaúba.net, Canal Bioenergia

**Embrapa Agroenergia**

Aprendiz de pesquisador

\*Notícia reproduzida pelos portais: Maxpress, Segs



informativo da Embrapa Agroenergia • Edição nº 65 • 26/06/2015

**Jornal Agroenergético**

Biodiesel pode tornar diesel mais barato

Biodiesel reduz em 70% a emissão de gases do efeito estufa  
Plataforma Nacional de Biorrefinarias aponta caminho para o futuro

17

**Globo Rural**

Seminário vai discutir uso de biodiesel com gestores em Brasília

20

**Embrapa Agroenergia**

Seminário vai mostrar como o transporte metropolitano pode ser mais sustentável

20

**BiodieselBR**

Seminário que discutirá B20 Metropolitano acontece amanhã

21

**Revista Brasil – EBC**

Encontro tenta sensibilizar autoridades e a sociedade para uso do B20

**A Voz do Brasil**

Proposta busca aumentar proporção de biodiesel no combustível de ônibus

**Agência CNT**

Uso de biodiesel reduz emissão de gases do efeito estufa e melhora qualidade de vida

**TV Terraviva**

Prefeituras se reúnem em Brasília para debater a utilização do biodiesel B20

22

**Agência CNT**

Vídeo - B20 Metropolitano Mobilidade Sustentável para as cidades brasileiras

20

**Conexão Tocantins**

Olyntho discute Brasília a utilização do B20 Metropolitano

**Canal do Boi**

Biodiesel reduz em 70% a emissão de Gases do Efeito Estufa

**BiodieselBR**

Cuiabá recebeu comitiva para falar sobre B20 Metropolitano

**BiodieselBR**

Seminário divulga vantagens do B20 Metropolitano entre prefeitos

26

**Ubrabio**

A qualidade de vida da população nas grandes cidades depende do combustível que ela usa  
Notícia também reproduzida pelos portais: CNT Despoluir, Canal Bioenergia, Macaúba.Net - BiodieselBR – 26/05/2015  
MDA analisa novas mudanças no Selo Social

28

**Agência Senado**

Frente parlamentar quer 20% de biodiesel em combustível no transporte coletivo  
Reproduzida pelos portais: Fecom - combustíveis, DCI, Abiove e outros.

20



**Ubrabio**

Frente Parlamentar defende aumento da mistura de biodiesel no Brasil

Notícia também reproduzida pelos portais: Canal Bioenergia, Macaúba.Net, Biomercado e outros.



**BiodieselBR**

Evento na Câmara relança da Frente Parlamentar do Biodiesel

**JUNHO**

01



**BiodieselBR**

Aprobio reelege Erasmo Battistella para presidência



**Macaúba.Net**

Frente parlamentar defende aumento da mistura de biodiesel no Brasil

**RADAR NACIONAL**

NOTÍCIAS E INFORMAÇÕES SOBRE O SETOR DE TRANSPORTES E AUTOMOTIVO

**Radar Nacional**

Refinanciamento de caminhões terá impacto de R\$ 361 mi nos cofres públicos

02



**TRR São José**

Uso de biodiesel reduz emissão de gases do efeito estufa e melhora qualidade de vida

03



**Portal Ônibus Paraibanos**

Frente parlamentar defende 20% de biodiesel em combustível no transporte coletivo

05



**Canal Bioenergia**

O uso do sebo animal e a produção de biodiesel

09



**Procitropicos**

Universidad de Viçosa promove debate sobre biodiesel

10

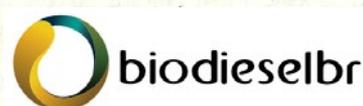


**Embrapa Agroenergia**

Universidade de Viçosa promove debate sobre o biodiesel

\*Notícia reproduzida pelos portais: Agroin Comunicação, Página Rural, Macaúba.Net, Plantão News e Fupef

12



**BiodieselBR**

Decisão da ANP é criticada por entidades do setor



**Macaúba.Net**

Vídeo B20 Metropolitano Mobilidade Sustentável para as cidades brasileiras

16

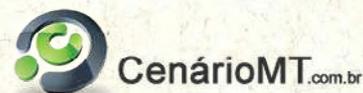


**Ubrabio**

Biodiesel pode entrar nas negociações do clima

Reproduzida pelo portal Canal Bioenergia e pelo Boletim Eletrônico do veículo

17



**Cenário MT**

Países caminham para descarbonização, diz ministra a Frente do Biodiesel

Reproduzida pelos portais ANTP, Brasil Agro, Caminho Político e Portal da Liderança do PSB

29



**Canal Bioenergia**

O potencial da produção de biodiesel no Brasil

30



**Canal Rural**

Mistura de biodiesel pode chegar a 100% sem danos aos motores

**JULHO**



Confederação Nacional do Transporte

Revista CNT Transporte Atual – Edição nº 238, Julho/2015

O combustível do momento – Entrevista com Donizete Tokarski, diretor superintendente da Ubrabio

02



**Ubrabio**

Estudo brasileiro fornece subsídios para diversificação de matérias-primas para produção de biodiesel

Reproduzida pelo portal Canal Bioenergia

03



**Canal Bioenergia**

O potencial da produção de biodiesel no Brasil

Reproduzida pelos portais Biomercado e Macaúba.Net

06



**Biomercado**

Produção Nacional de Biodiesel Puro - B100

07



**BiodieselBR**

Eduardo Braga receberá representantes do biodiesel na próxima semana

**BiodieselBR**

MME cria grupo para estudar tributação de biodiesel autorizativo

14



**BiodieselBR**

Proposta quer elevar para 95% a fatia do mercado para usinas com Selo



**Jornal Agroenergético**

Cientista por um dia atrai jovens de escola pública do DF

16



**BiodieselBR**

Abiove, Aprobio e Ubrabio se unem à BiodieselBR para realização do maior evento do setor Também Reproduzida pelo portal Biomercado

**Ubrabio**

'Biocombustíveis: quanto mais, melhor', afirma MME Reproduzida pelos portais Cenário MT, Portal do Agronegócio, Agrolink, Resan, Guará Notícias e Macaúba.Net

19



**Radioagência Nacional**

Biocombustível pode ajudar na redução dos gases de efeito estufa Reproduzida pelos portais EBC e Cenário MT

20



**BiodieselBR**

Superintendente da Ubrabio defende B20 no transporte público

23



**Ubrabio**

Ubrabio discute marco regulatório do biodiesel com secretário de Política Agrícola do MAPA Reproduzida pelo portal Meio Ambiente Rio

24



**BiodieselBR**

Ubrabio se reuniu com secretário de Política Agrícola do MAPA

28



**BiodieselBR**

GT sobre impactos tributários no uso autorizativo do biodiesel teve primeira reunião

## AGOSTO

06



### Ubrabio

Pernambuco planeja produzir biocombustível de aviação  
Reproduzida pelos portais Cenário MT, Meio Ambiente Rio e Ma-caúba.Net

07



### Ubrabio

Conversando sobre biodiesel, saúde e mudanças climá-ticas

Reproduzida pelos portais Em-brapa Notícias, Canal Bioenergia e Meio Ambiente Rio



### BiodieselBR

Governo de PE assina memoran-do que cria Plataforma do Bio-QAV

11



### Embrapa Agroenergia

Biodiesel e pesquisa  
Reproduzida pelos portais Cená-rio MT e Canal do Produtor

14



### Ubrabio

Mais biodiesel, menos poluição  
Reproduzida pelos portais Cená-rio MT e Meio Ambiente Rio

17



### BiodieselBR

Embrapa e Ubrabio realizam evento sobre impacto positivo do biodiesel

20



### Ubrabio

Benefícios do uso de biodiesel no Brasil serão discutidos nesta sexta (21)

Reproduzida pelos portais Meio Ambiente Rio, Portal do Agrone-gócio e Maxpress

21



### BiodieselBR

Câmara Setorial do Biodiesel já tem novo presidente

25



### Portal Embrapa

Evento debate biodiesel, saúde e mudanças climáticas com asses-sores parlamentares

26



### Jornal Agroenergético

Evento debate biodiesel, saúde e mudanças climáticas com asses-sores parlamentares

26

## Agroenergético

informativo da Embrapa Agroenergia • Edição nº 65 • 16/08/2015

### Jornal Agroenergético

Biodiesel e pesquisa

30

## CORREIO BRAZILIENSE

### Correio Braziliense – Edição

impressa, página 15

Os vôos limpos decolam

31

## JORNAL DO BRASIL

### Jornal do Brasil

Governo de MG assina memo-rando para construção da pri-meira biorrefinaria

Reproduzida pelo portal Agência Minas

[desenvolvimento.mg.gov.br](http://desenvolvimento.mg.gov.br)

### Secretaria de Desenvolvimento do

Estado de Minas Gerais

Memorando entre Governo e se-tor privado busca a construção da primeira biorrefinaria em Mi-nas Gerais

## SETEMBRO

01

## CORREIO BRAZILIENSE

### Correio Braziliense – Edição

impressa, página 15

Brasil precisa superar barreiras para se tornar referência em bio-querosene

Reproduzida pelo portal Correio Braziliense

26



**Canal Bioenergia**  
Projeto de Lei propõe cronograma para aumento do uso de biodiesel no Brasil

09



**Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento**  
Câmara Setorial de Oleaginosas e Biodiesel tem novo presidente

15



**Agência Senado**  
Produtores de biodiesel apoiam medidas previstas na Agenda Brasil

16



**Surgiu**  
Donizeti Nogueira apresenta projeto de lei para aumentar mistura de biodiesel ao óleo diesel

17



**Brasil Agro**  
Produtores de biodiesel apoiam medidas previstas na Agenda Brasil  
Notícia reproduzida nos portais UDOP e Agro Olhar

21



**BiodieselBR**  
BiodieselBR 2015 - Um debate inédito para o setor de biodiesel



**Blog Energia Solar**  
Perspectivas dos setores de energia limpa para os próximos 10 anos

22



**Biomercado**  
Projeto de Lei do Senado propõe aumento da mistura de biodiesel no Brasil



**Portal do Agronegócio**  
Produtores pedem ampliação para 10% de biodiesel no óleo diesel

24



**BiodieselBR**  
Ubrabio é recebida em audiência pela diretora geral da ANP

25



**BiodieselBR**  
Ubrabio solicita cumprimento de ressarcimento do PIS Cofins a Fazenda

29



**Meio Ambiente Rio**  
Conferência BiodieselBR 2015



**grandesantarasnoticias**  
13/09/2015

**Grande Santa Rosa Notícias**  
Meta do clima deve incentivar setor de biocombustíveis



**Meio Ambiente Rio**  
Ubrabio apresenta vantagens do B20 Metropolitano ao vice governador do DF

## OUTUBRO

01



**Ubrabio**  
Comissão Especial do Desenvolvimento analisa aumento da mistura de biodiesel no Brasil  
Reproduzida em: Cenário MT, Brasil Agro, Meio Ambiente Rio



**BiodieselBR**  
Comissão Especial do Senado analisa aumento da mistura de biodiesel

02



**BiodieselBR**  
[Juan Diego] Prontos para uma nova fase

07



**Canal Bioenergia**

Entrevista: Juan Diego Ferrés – O biodiesel é estratégico para o país



**BiodieselBR**

[Conferência] A questão das emissões do biodiesel

**BiodieselBR**

[Odacir Klein] Parar para continuar a caminhada

12



**Portal Embrapa**

Simpósio vai discutir produção e uso de enzimas no contexto nacional

Reproduzida também em: Agora MS, Sistema Farmasul, Canal Bioenergia, entre outros.

14



**Reuters**

Governo autoriza maior mistura voluntária de biodiesel no diesel  
Reproduzida também em: O Globo, Exame, R7, UOL Economia, entre outros.

14

**Ubrabio**

Governo autoriza maior adição de biodiesel ao diesel fóssil  
Reproduzida em: Cenário MT, Canal Bioenergia, Meio Ambiente Rio, entre outros

19



**Agência CNT de Notícias**

Autorizada adição maior de biocombustível ao diesel

21



**BiodieselBR**

Reunião com Magda Chambrind discute uso autorizativo do biodiesel



**Ubrabio**

Ubrabio mobiliza produtores rurais para usar o B30 Agro  
Reproduzida também em: Portal do Agronegócio, Página Rural e Meio Ambiente Rio, entre outros.

**Ubrabio**

Uso de biodiesel em teor maior que o obrigatório depende do mercado consumidor  
Reproduzida em: Canal Bioenergia

28



**Canal Rural**

Abiove quer mistura de 10% de biodiesel no diesel fóssil em 2 anos e 3 meses



**Reuters**

Indústria defende mistura maior de biodiesel com safra recorde de soja  
Reproduzida também em: Globo Rural, UOL Economia e outros.

28



**Ubrabio**

Brasil vai dobrar a importação de diesel fóssil nos próximos 10 anos

Reproduzida em Dourados Agora



**Valor Econômico**

Setor de biodiesel defende que B10 seja liberado em 2 anos e 3 meses



**Ubrabio**

Ubrabio defende perspectiva de longo prazo para o Biodiesel  
Reproduzida em: BiodieselBR e Canal Bioenergia, entre outros.

**Ubrabio**

Biodiesel é estratégico para o país, afirma Eduardo Braga  
Reproduzida em: Cenário MT, Canal Bioenergia e Meio Ambiente Rio, entre outros.

## NOVEMBRO

03

**BiodieselBR**

A chegada do B10 está mais próxima

05



**Portal do Agronegócio, Canal Bioenergia, Meio Ambiente Rio**

Ubrabio apresenta novos argumentos para aumento da mistura de biodiesel no Brasil

6



**BiodieselBR**  
[Conferência 2015] Convivência harmoniosa

09



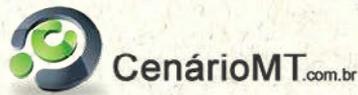
**Portal Embrapa, Agora MS, Página Rural**  
Inscrições para evento sobre enzimas em agroenergia terminam nesta semana

10



**BiodieselBR**  
[Conferência 2015] O que o futuro reserva para o biodiesel

11



**Cenário MT, Canal Bioenergia, Meio Ambiente Rio**  
Senado aprova por unanimidade aumento da mistura de biodiesel no Brasil

12



**BiodieselBR**  
[Conferência 2015] A diferença do biodiesel para a saúde

13

**BiodieselBR**  
Ubrabio discute contribuição dos biocombustíveis em metas para COP 21

16



**Jornal Terraviva**  
Projeto de lei aprovado pelo senado pode dar maior segurança ao setor de biodiesel

19



**BiodieselBR**  
Reunião acerta reorganização da Câmara Setorial do Biodiesel

20



**Portal Embrapa, Farmasul, Canal Bioenergia e Portal do Agronegócio**  
Pesquisas para agroenergia vão da genética aos resíduos

27



**Portal Embrapa, Agora MS, Canal Bioenergia**  
Produção de enzimas é segmento estratégico para a economia verde

## DEZEMBRO

01



**Brasil Agro, Portal Macaúba, Canal Bioenergia, Meio Ambiente Rio**  
Relatório atesta benefícios do aumento do uso de biodiesel

04



**Portal Macaúba, Canal Bioenergia**  
Biodiesel pode ampliar inclusão social no campo

07



**Portal Macaúba**  
Evandro Gussi fala sobre biodiesel na COP21

23



**Ministério da Agricultura, Canal Rural**  
Câmara Setorial divulga estudos sobre mistura de biodiesel ao óleo diesel

28



**Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação**  
Câmara do Biodiesel divulga estudo sobre mistura ao óleo diesel

30



**Editora Stilo**  
ABRA lança diagnóstico da Reciclagem Animal no Brasil

## VII.5 Clipping

O Clipping é a compilação das principais notícias do setor que enviamos em duas edições diárias aos stakeholders da Ubrabio. Em 2015, foram produzidas 469 edições de clipping, enviadas via email marketing a cerca de 3.103 e-mails cadastrados, com o total de 2.393 notícias do setor.

## VII.6 Saiu na Imprensa

As notícias selecionadas pelo clipping SAIU NA IMPRENSA são enviadas somente ao público interno da Ubrabio. Esta seleção de conteúdo é diferenciada das nossas duas edições de clipping diário, pois esse envio objetiva promover alertas e atuar como medida preventiva sobre assuntos ofensivos ou que demandem atenção especial do setor produtivo. Também são enviadas notícias de autoria da BiodieselBR cujo acesso é exclusivo aos assinantes do veículo. Em 2015 foram produzidas 103 edições de clipping, enviadas via email marketing, com o total de 185 notícias do setor.

## VII.7 Redes Sociais

A Ubrabio está presente em quatro grandes redes sociais globais, Facebook, Flickr (armazenamento de imagem), Youtube (armazenamento de vídeos) e Twitter. Tendo a primeira como principal ferramenta de difusão e as demais como suporte e captação.

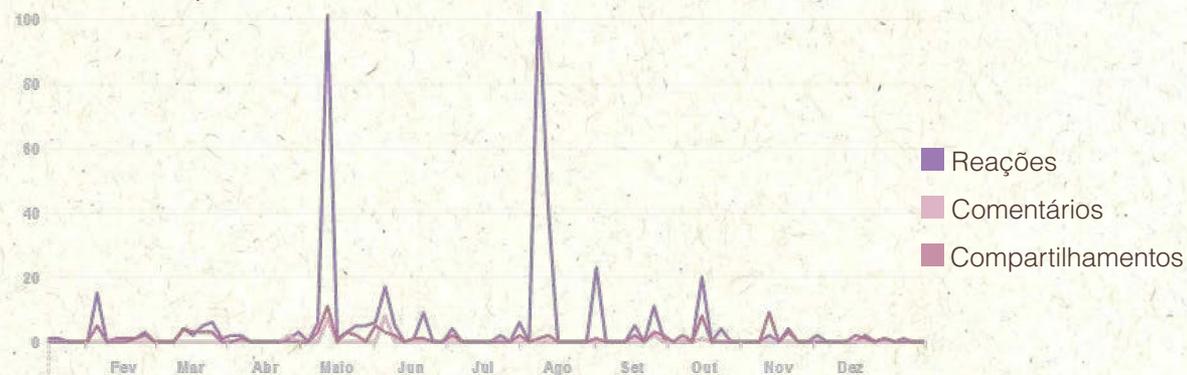
Total de curtidas da Página



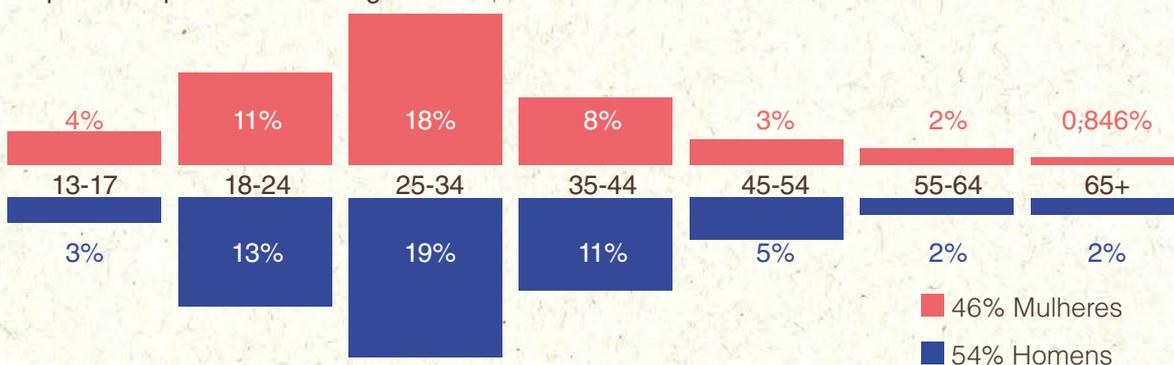
Alcance das publicações



## Curtidas e Compartilhamentos



## As pessoas que curtiram a Página



## Prints dos principais posts da nas Redes Sociais

### Janeiro

#### Usina em MG triplica capacidade do refino de sebo bovino

**136 Pessoas alcançadas 16 Curtidas, comentários e compartilhamentos**

A usina de biodiesel da Petrobras #Biocombustível, em Montes Claros (MG), triplicará a capacidade de processamento do sebo bovino, que passará de 50 mil para 158 mil toneladas por ano. Com a ampliação, o #óleo refinado a partir do sebo bovino representará 35% no mix de matéria-prima utilizada na produção do #Biodiesel 100 (B-100).



### Fevereiro

#### Bianchini realiza o terceiro dia de campo para a agricultura familiar

**53 Pessoas alcançadas 2 Curtidas, comentários e compartilhamentos**

O evento contou com a participação de mais de 600 #agricultores familiares. O foco do evento, realizado em parceria com a Grandesp, foi o impacto que a escolha de #sementes de alto vigor possui na #produtividade e no resultado financeiro do cultivo da #soja.



## Março

### Produção de soja aumenta no TO, mas faltam indústrias de beneficiamento

**279 Pessoas alcançadas 7 Curtidas, comentários e compartilhamentos**

A agroindústria está engatinhando no Tocantins e quem dará o pontapé inicial para o beneficiamento da soja no estado é a Granol. A indústria foi instalada em 2013 e ainda está em construção. Segundo o gerente administrativo da unidade, Jordel Souto Brito Machado, a fabricação de #óleo de #soja está em funcionamento. São produzidos 360 metros cúbicos por dia. O #biodiesel produzido abastece os mercados nas regiões norte e nordeste.

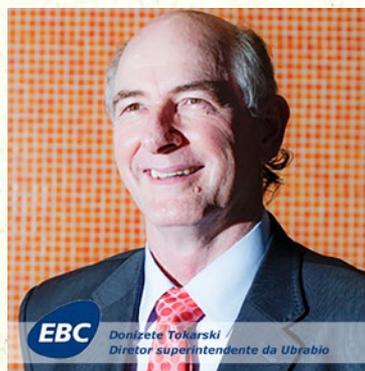


## Abril

### Entrevista a Rádio Nacional

**1741 Pessoas alcançadas 173 Curtidas, comentários e compartilhamentos**

Em #entrevista ao jornalista Valter Lima, da Rádio Nacional AM 980KHz, o diretor superintendente da Ubrabio, Donizete Tokarski, explica os #benefícios sociais, econômicos e ambientais do uso de #biodiesel no #Brasil. Ouça: <http://goo.gl/frZ9hV>



### Uso do biodiesel no Brasil é tema do Conexão Ciência

**3104 Pessoas alcançadas 94 Curtidas, comentários e compartilhamentos**

Nesta terça-feira (28), às 21 horas, o programa Conexão #Ciência vai abordar o uso do #biodiesel no Brasil e seus benefícios para a #saúde e Meio Ambiente. O diretor superintendente da Ubrabio, Donizete Tokarski, fala sobre os impactos da utilização desse #bio-combustível principalmente nas grandes cidades.



## Mai

### Programa da TV Justiça aborda a relação do biodiesel com o meio ambiente

**1474 Pessoas alcançadas 47 Curtidas, comentários e compartilhamentos**

Confira #entrevista exclusiva do diretor superintendente da Ubrabio, Donizete Tokarski, ao programa Meio Ambiente por Inteiro, que traz novidades a respeito do tema. “O #biodiesel já é uma realidade e a meta é inseri-lo gradativamente no #Brasil”, afirma Tokarski. Apresentado por Carolina Puga, o programa será exibido nos dias: 11/05, às 18h; 12/05, às 10h; 13/05, às 12h30; e 14/05, às 12h.



## Seminário B20 Metropolitano

**730 Pessoas alcançadas 44 Curtidas,  
comentários e compartilhamentos**

Preocupadas com a #qualidade do ar que a população respira, a Ubrabio e a Embrapa Agroenergia vão apresentar às prefeituras das 40 maiores cidades brasileiras os #benefícios sociais, econômicos e ambientais do uso da mistura de 20% de #biodiesel no #diesel que abastece a frota urbana de ônibus. Confira: <http://goo.gl/ieiG7K>.



## Junho

### Biodiesel pode entrar nas negociações do clima

**231 Pessoas alcançadas 8 Curtidas,  
comentários e compartilhamentos**

“O #Brasil tem a oportunidade de apresentar na COP 21 um programa que já vem dando certo”, afirmou o presidente da FrenteBio, deputado federal Evandro Gussi (PV-SP) ao defender um marco regulatório que dê previsibilidade ao setor de #biodiesel.



### Ubrabio participa do lançamento do Plano Safra da Agricultura Familiar

**1051 Pessoas alcançadas 35 Curtidas,  
comentários e compartilhamentos**

Representando o setor de #biodiesel e #bioquerosene, os diretores da Ubrabio Pedro Scorza, Donizete Tokarski e Sergio Beltrão estiveram presentes à cerimônia e abordaram com o ministro Patrus Ananias a importância de incluir o Selo Combustível Social e o PNPB nas manifestações da pasta. Só em 2014, o PNPB movimentou R\$ 3,2 bilhões em aquisições de matéria-prima da #Agricultura Familiar para a produção de biodiesel, com a inclusão de cerca de 250 mil agricultores em todo o Brasil.

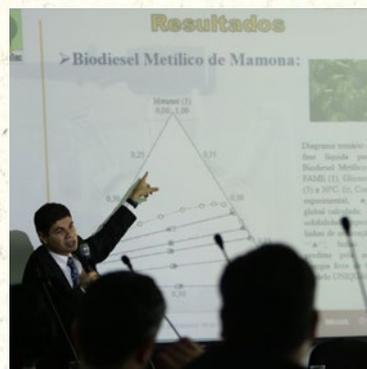


## Julho

### Estudo brasileiro fornece subsídios para diversificação de matérias-primas para produção de biodiesel

**329 Pessoas alcançadas 26 Curtidas,  
comentários e compartilhamentos**

O livro “Parâmetros Físico-Químicos para os Processos de Produção de Biodiesel”, lançado pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação, reúne pesquisas que permitem projetar equipamentos mais eficientes para produção de #biodiesel de óleos de soja, #pinhão manso, #girassol e #mamona. O consultor técnico da Ubrabio Donato Aranda é um dos coordenadores da obra e explica que o estudo, inédito no Brasil, traz subsídios para a indústria e contribui para a diversificação de #matérias-primas.



## Biodiesel no programa Nosso Ambiente da EBC

**6190 Pessoas alcançadas 483 Curtidas,  
comentários e compartilhamentos**

Em entrevista à jornalista Rejane Limaverde da EBC na Rede, o diretor superintendente da Ubrabio, Donizete Tokarski, fala sobre os impactos da ampliação do uso de #Biodiesel na saúde e na qualidade de vida da população



## Agosto

### Evento debate biodiesel, saúde e mudanças climáticas com assessores parlamentares

**252 Pessoas alcançadas 12 Curtidas,  
comentários e compartilhamentos**

Em janeiro deste ano, o biodiesel completou 10 anos de participação na matriz energética brasileira. Entre as vantagens ambientais do combustível está a emissão zero de enxofre. Esse elemento químico, liberado na queima do diesel fóssil, forma SOx, composto que provoca chuva ácida e problemas respiratórios na população. O #biodiesel também emite menos material particulado, cujos prejuízos para a saúde atingem desde o sistema cardiovascular até o reprodutivo.

Os dados foram apresentados em evento realizado em parceria com a Agro Sustentável



## Setembro

### Ubrabio apresenta vantagens do B20 Metropolitano ao vice-governador do DF

**430 Pessoas alcançadas 16 Curtidas,  
comentários e compartilhamentos**

A mistura 20% de #biodiesel no #diesel (B20) que abastece os #ônibus do #transporte público das grandes #cidades pode melhorar a qualidade do ar que a população respira, sem custos adicionais aos usuários, já que o #biodiesel é mais #barato que o diesel fóssil em quase todas as regiões brasileiras. Além disso, todos os veículos movidos a diesel estão aptos utilizar o B20, sem necessidade de adaptação dos motores.



## Setembro

### Pesquisa da UEMS transforma óleo de cozinha usado em biocombustível

**451 Pessoas alcançadas 22 Curtidas,  
comentários e compartilhamentos**

Você sabia que o seu óleo de cozinha velho que vai, muitas vezes, para o ralo é matéria-prima para a produção de #biodiesel? Uma #pesquisa em desenvolvimento na Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul (UEMS) quer produzir o #biocombustível a partir de óleo 100% residual, tornando o processo mais barato e ainda evitando a #poluição causada pelo descarte de gorduras na #natureza.



## Outubro

### Agenda Brasil: comissão discute aumento da adição de biodiesel ao óleo diesel

**103 Pessoas alcançadas 6 Curtidas, comentários e compartilhamentos**

O PLS 613/2015, do senador Donizeti Nogueira (PT-TO), estabelece que a mistura obrigatória, atualmente em 7%, chegue progressivamente a 10% do óleo de origem vegetal.

O texto original prevê que, nas #cidades com mais de 500 mil habitantes, seja obrigatória a adição de 20% de #biodiesel ao #combustível usado no #transporte público. Porém, o relator da matéria, senador Valdir Raupp (PMDB-RO), acatou uma emenda do senador José Medeiros (PPS-MT) e colocou a obrigação para cidades com mais de 200 mil habitantes.



## Novembro

### Relatório atesta benefícios do aumento do uso de biodiesel

**69 Pessoas alcançadas 6 Curtidas, comentários e compartilhamentos**

#Garantia de motores, disponibilidade de matéria-prima, #emissões, excelência na #especificação, #preço e #segurança energética: argumentos antes utilizados para frear o aumento da mistura, são, na verdade, motivos a mais para ampliar o uso de #biodiesel no Brasil.



## Dezembro

### ENTREVISTA: Evandro Gussi fala sobre biodiesel na COP21

**151 Pessoas alcançadas 3 Curtidas, comentários e compartilhamentos**

Em entrevista à Ubrabio, o presidente da FrenteBio, deputado federal Evandro Gussi, conta que a proposta brasileira apresentada na #COP21 tem sido amplamente elogiada dado o seu caráter concreto, como no caso do #biodiesel.



## Associados 2015

Agropecuária IRMÃOS CABRAL Ltda

AMYRIS Brasil Ltda

B100 Participações Ltda

BASF S/A

BIANCHINI S/A – Indústria, Comércio e Agricultura

BIOPAR Energia do Paraná Ltda

BIOPAR Produção de Biodiesel Parecis Ltda

CURCAS Diesel Brasil

EVONIK Degussa Brasil Ltda

FIAGRIL Ltda

FUGA COURO S.A

GEA WESTFALIA Separator do Brasil Ltda

GOL Linhas Aéreas Inteligentes

GRANOL Indústria, Comércio e Exportação S/A.

GRANOL Indústria, Comércio e Exportação S/A (Anápolis)

GRANOL Indústria, Comércio e Exportação S/A (Cachoeira do Sul)

GRANOL Indústria, Comércio e Exportação S/A. (Porto Nacional)

INTECNIAL S.A

LINKER Consultores Associados

OLEOPLAN S.A. – Óleos Vegetais Planalto

PALMAPLAN Agroindustrial Ltda.

TD NEW ENERGY Ltda

OLEOPLAN Nordeste Indústria de Biocombustível Ltda.



# Ubrabio

União Brasileira do Biodiesel  
e Bioquerosene

SCN Quadra 01 Bloco C, Edifício Trade Center,  
Nº 85, Conj. 305 - Brasília / DF - CEP.70711-902  
Telefone (61) 2104-4411 E-mail: faleconosco@ubrablo.com.br  
[www.ubrablo.com.br](http://www.ubrablo.com.br)

 @ubrablo

 /ubrablo