

ATA DA 06ª REUNIÃO DA COMISSÃO TÉCNICA DIESEL E BIODIESEL EM 2021

DATA: 14 de Julho de 2021, Quarta-Feira.

HORÁRIO: 09:00h

LOCAL: Via Microsoft Teams

PRÓXIMA REUNIÃO: 11 de Agosto de 2021 (Quarta-Feira) às 09h – Via TEAMS

Coordenador: **Christian Wahnfried** (BOSCH)

Vice-Coodenador: **Eduardo R. Oliveira** (CUMMINS)

1. PRESENTES E AUSENTES JUSTIFICADOS

1.1. PRESENTES

Alex Araujo Bressam	SCANIA
Ana Mandelli	IBP
Anderson Amaral	MBBras
Anderson de Almeida Souza	MWM
Antonio Carlos Ventilii Marques	APROBIO
Arley Barbosa da Silva	PROMAX
Carlos Vinicius Costa Massa	PETROBRAS
Cassia A. Oliveira Sertek	VOLKSWAGEN
Cassiano P. Passos	NOVA PETRENE
Celso Corsino	HYBRID
Christian Wahnfried	ROBERT BOSCH
Cintia Alves Malpelli	YPF
Cláudia R. da Silva Geraldi	MARELLI
Claudio Furlan	UMICORE
Daniel Furlan Amaral	ABIOVE
Eduardo Buarque de Alcázar	BR Distribuidora
Eduardo Coelho Faria	CAOA
Eduardo Nogueira Dias	BASF
Eduardo R. Oliveira	CUMMINS
Edvan Palioto	RENAULT
Emilliano Fonseca	HPE
Fabio Yudi Nishisaka	DENSO
Gabriel Marcondes C. Vieira	HPE
Gabriel Menezes Barreto	BR Distribuidora
Gilles Laurent Grimberg	ACTIOIL
José Antonio de Souza Junior	UMICORE
José Luiz Superti	KIA MOTORS

Kelly Beu	NOVA PETRENE
Leonardo Botelho Zilio	INDIVIDUAL
Marco Antonio Rodrigues Lassen	RAIZEN
Marcus Vercelino	LUBRIZOL
Mariana Ferreira C. de Azevedo	MME
Mariana Regina Zechin	ABIOVE
Mario Reis Pinto	MBBras
Maurício C. Carmona	INDIVIDUAL
Rafael Rodrigues de Carvalho	CONVIDADO
Rayssa Pinto	RENAULT
Renata Kakuiti de Castilho	TOYOTA
Rodrigo de Castro Pinto Freitas	INNOSPEC
Rogério Freitas Gonçalves	PETROBRAS
Rogério M. Formigoni	CONVIDADO
Sillas Olliva Filho	TECCOM
Tadeu Cordeiro de Melo	PETROBRAS
Vanessa Bomfim da Silva	PROMAX
Vicente Alves Pimenta	ABIOVE

1.2. AUSENTES JUSTIFICADOS

Ednéia Caliman	ANP
Fabio da Silva Vinhado	MME
Josué Sena	STELLANTIS
Luis Fernando Sabino Oliveira	BASF

2. ASSUNTOS TRATADOS

2.1 – Leitura da ata

O Sr. Christian leu a ata na sua integralidade e a mesma foi considerada aprovada.

2.2 – Links para documentos:

Cartilha Boas Práticas:

- **Cartilha Full:** <https://aea.org.br/inicio/publicacoestecnicas>. Versão revisada e com número de versão no rodapé.

- **Cartilha Light:** <https://aea.org.br/inicio/publicacoestecnicas>.

- **Relatório Final do MME para a mistura B10:**

<https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwjdrOS8nYDvAhXmGbkGHYoDCxQQFjABegQIARAD&url=http%3A%2F%2Fportalh.mme.gov.br%2Fdo>

[cuments%2F20182%2F7946b947-dffa-4884-9284-2d32aee9b9b1&usq=AOvVaw3PYVFFuVIL828IHuR1mF](http://www.mme.gov.br/documents/20182/2F7946b947-dffa-4884-9284-2d32aee9b9b1&usq=AOvVaw3PYVFFuVIL828IHuR1mF)

- **Relatório do B15 do MME:** <http://antigo.mme.gov.br/documents/20182/6a5a7ec6-c930-9d41-c737-04d52814546c>

- **Adendo ao relatório B15:**

<https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwjL04nrnoDvAhWpHrkGHTFnBxUQFjACegQIAhAD&url=http%3A%2F%2Fportal.h.mme.gov.br%2Fdocuments%2F20182%2F69364fb4-0ba0-8c3b-71eb-e8b1bbc3ed06&usq=AOvVaw0H6Erm8Vql4LY8PJ5bk84i>

2.3 – Reunião com MME: 01/07

2.3.1 – Houve as seguintes apresentações: Sr. Paulo Jorge (Mercedes Benz) sobre o rito de homologação para o P8 e suas particularidades e exigências adicionais em relação ao P7. Pela VW Caminhões e Ônibus participaram os Srs. Sérgio Amaral e Rodrigo Santos e pela Stellantis os Srs. João Irineu, Silvio Rodrigues e Ronaldo Ávila, mostrando seus ensaios remanescentes do B15 em veículos comerciais e leves, respectivamente.

2.3.2 – Não surgiram problemas graves durante os testes, à exceção de queda de eficiência na separação de água dos filtros, porém as amostras recebidas estavam com estabilidade à oxidação abaixo de 20h. Nas amostras seguintes, o problema não voltou a ocorrer (VW). A Stellantis reportou decaimento acelerado da estabilidade à oxidação e aumento da contaminação total nas amostras analisadas. Tanto a VW como a Stellantis manifestaram preocupação com problemas no campo (fora do teste) e recomendaram alterações na especificação do biodiesel.

2.3.3 – O Sr. Pietro (MME) acolheu as sugestões VW (mencionava, basicamente em redução dos metais e de cinzas para preservação dos sistemas de pós-tratamento, e redução dos glicerídeos). Disse que o assunto da revisão da RANP 45 já estava sendo avaliada na ANP e disse que era preciso acelerar o processo para que a revisão aconteça o quanto antes.

2.3.4 – Diferente do que era a expectativa do grupo da AEA, o Sr. Pietro falou que os testes seriam encaminhados à ANP como subsídio para a avaliação deles da RANP 45 e não seriam acrescentados como anexo ao relatório do B15, já que para fazer isso, havia impedimentos legais ligados ao encerramento oficial das atividades do GT de testes de B10 e B15 em 2019.

2.4 – Revisão da RANP 45/2014 e 50/2013

ANP informou que está em estudo a revisão das RANPs 45/2014 e 50/2013. Apesar de não haver sinalização por parte da ANP sobre datas, o grupo da AEA pode iniciar discussão sobre o tema.

2.5 – PMQBIO

Aguarda-se ainda a publicação no Diário Oficial.

2.6 – Diesel de Referência

Sem alteração. O Sr. Maurício Carmona sugeriu acrescentar o PCI (Poder Calorífico Inferior) no conjunto de informações do diesel de referência, por ser necessária a utilização do valor.

2.6 – Especificação do Diesel Parafínico (Diesel Verde)

Aguarda-se a publicação no Diário Oficial da especificação final.

2.7 – Live sobre Combustíveis

Deve-se criar grupo para administração do evento, o que poderia ser feito através de voluntários que se candidatem no grupo de WhatsApp da CT. Definitivamente, evento deverá ocorrer apenas no segundo semestre. As propostas de temas, com possibilidade de novas inserções, permanecem:

- Cenários para os combustíveis no Brasil;
- Boas práticas com o combustível
- Case da Raízen de boas práticas / adoção de filtragem diferenciada

Os Srs. Rogério (Petrobras), Gilles (Actioil) e Christian (Bosch) devem criar grupo de Whatsapp para que seja desenvolvida a estratégia para viabilização da Live.

2.8 – Qualidade do biodiesel

As reuniões do grupo têm sido bem concorridas. O Sr. Marco Lassen comentou sobre o andamento dos trabalhos depois de alguns encontros do grupo. Iniciativas práticas de coleta em usinas foi desencadeada. Aguardam-se os primeiros resultados para dividir com esta CT.

2.9- Filme sobre Boas Práticas

Grupo foi montado durante a reunião. Foram destacados os seguintes membros: Gilles Laurent (Actioil), Leonardo Zilio (Oleoplan), Christian Wahnfried (Bosch) e Vicente Pimenta (Abiove/Actioil). Acertado cronograma para início de discussões. Retorno será dado ao comitê a cada reunião.

2.10 – Emissões de CO2

AEA recebeu ofício do Ministério da Economia solicitando apoio sobre o assunto “Emissão de CO2 – Poço à roda”. Assinado pelo Sr. Jorge Luiz de Lima, Secretário de Desenvolvimento, Indústria e Comércio.

AEA irá montar GT, alinhada com deliberações do Conselho Diretor da AEA, que coincidentemente, já estava discutindo o assunto. Serão formados alguns subcomitês e empresas poderão ser chamadas. A Sra. Mariana Carriconde do MME informou que já houve reunião no Ministério sobre o assunto.

2.11 – Outros assuntos

O Sr. Gilles (Actioil) informou a todos que lançou a plataforma corporativa UNIOIL que fornece conteúdo ligado a conservação de combustíveis para o ciclo diesel. A participação é aberta, porém é necessária a solicitação. Convidou todos a participarem visitando a plataforma.

3 – Atividades para 2021:

- Discussões sobre diesel de referência;
- Especificação do diesel A, biodiesel e diesel verde;

4 – Calendário de reuniões 2021:

Mês	Data
Fevereiro	10
Março	10
Abril	14
Maior	12
Junho	16
Julho	14
Agosto	11
Setembro	15
Outubro	6
Novembro	10
Dezembro	15

5 – PRÓXIMA REUNIÃO

DATA: 11 de Agosto de 2021 (Quarta-Feira)

HORÁRIO: 09h

LOCAL: Via Microsoft TEAMS

PAUTA:

1. Diesel de referência.
2. Especificação de combustíveis.
3. Apresentação VWCO e Stellantis sobre resultados de testes com B15 (MME)
4. Retorno sobre a discussão paralela sobre qualidade do combustível.
5. Retorno sobre as discussões sobre a preparação do filme de boas práticas.
6. Live de Combustíveis.
7. Outros temas conforme esta ata.

Ata redigida por Vicente Pimenta.