

## ATA DA 10ª REUNIÃO DA COMISSÃO TÉCNICA GASOLINA/ETANOL EM 2019

DATA: 6 de novembro de 2019 .  
HORÁRIO: 14h00  
LOCAL: Sede da AEA – R. Salvador Correia, 80 – Aclimação – São Paulo.

**PRÓXIMA REUNIÃO: 05 de junho – às 14h00 – Sede da AEA São Paulo**

Coordenador: *Franck Yves Turkovics (PSA)*

Vice-Coordenador: *Roger Daleffe (FORD)*

### **1. PRESENTES E AUSENTES JUSTIFICADOS**

#### **1.1. PRESENTES**

Andrei M. Buzete	ROBERT BOSCH
Arley Barbosa da Silva (via Teams)	PROMAX
Cassiano P. Passos	NOVA PETRENE
Cláudia R. da Silva Geraldi (via Teams)	MARELLI
Djeymes Peressim (via Teams)	DELPHI
Edneia Caliman	ANP
Everton Lopes da Silva (via Teams)	MAHLE
Franck Turkovics	INDIVIDUAL
Gustavo Lopes Duarte	GMB
Kelly Beu	NOVA PETRENE
Maurício C. Carmona	VOLKSWAGEN
Paulo Cesar Gomes	ROBERT BOSCH
Rodrigo Goulart	BRASKEM
Rogério Gonçalves	PETROBRÁS
Vanessa Bonfim da Silva (via Teams)	PROMAX
Vanessa Nery (via Teams)	ROBERT BOSCH

#### **1.2. AUSENTES JUSTIFICADOS**

Charles Correia Conconi	MBBRAS
Gilberto Miralles Pose	RAIZEN
Jose Luiz Superti	KIA MOTORS
Marcelle Alves Faria	LUBRIZOL
Marcus Vercelino	LUBRIZOL

### **2. ASSUNTOS TRATADOS**

1

## 2.1) Definição do roadmap tecnológico para o mercado brasileiro nos seguimentos veículos leves ; Tendências Tecnológicas – AEA .

⇒ Documentos em anexo

Objetivo: Gerar visão das principais potenciais tecnologias automotivas , que deverão ser implementadas no Brasil em função das legislações automotivas futuras e demanda de mercado.

O roadmap será separado em duas categorias, sendo veículos de passageiros e veículos comerciais, devendo abordar as principais tecnologias de powertrain, chassis e conectividade.

A dinâmica de elaboração deste trabalho será através do apoio das demais comissões da AEA, sendo solicitado aos coordenadores destas comissões uma análise junto à seus grupos, das principais tecnologias futuras e devolutiva à esta comissão em template padrão a ser enviado junto ao pedido de análise.

⇒ Cada membro ira preencher os documentos ( em anexo ) para fazer uma primeira revisão na próxima reunião do CT gasolina / etanol de dezembro , deste plano de trabalho ,

## 2.2) GT Gasolina fase L8 do Proconve :

Reunião agendada pela ANP dia 22 de novembro as 14 h 30

Tema : discussão sobre os limites de enxofre na gasolina comercial e de referência.

## 2.3) Combustíveis de referência –

Retorno da reunião da ANP em 21/10 às 14h para discutir revisão resolução 764/2018 :

- Gasolina : ok para revisar a característica atual PFE de 195°C min do E22

- Etanol : não vai ter revisão das características aldeídos 60 max ( mg/l ) e esterres 100 ( mg/l )

Os dois fornecedores CONSUL-LAB e Nova Petrene terão como atender tecnicamente as especificações do etanol de referencia e terão a capacidade

## 2.4) Etanol anidro padrão –

Foi decidido durante a reunião que esse assunto sera tratado na comissão Acreditação de Laboratório de Emissões numa vez que os dois fornecedores CONSUL-LAB e Nova Petrene terão como atender tecnicamente as especificações do etanol de referencia

## 2.5) Gasolina de Baixa octanagem:

PETROBRAS (Felipe – Refinaria de Cubatão) confirmou a possibilidade de produzir a gasolina E22 com RON 90 sem prejuízo do MON.  
Ficaram de estudar a preparação de uma amostra em laboratório e apresentar uma especificação básica para informar às montadoras e sistemistas para verificar se atende aos requisitos.

#### 2.6) Durabilidade da E22 padrão –

VW já adquire gasolina E22 padrão da BR Distribuidora entamborada. Pela NBR 8689 esse produto só pode ser utilizado dentro de um prazo de 2 meses, embora já foi comprovado que tem uma durabilidade muito maior.

Franck entrou em contato com o CB-5 da ABNT para solicitar uma revisão dessa norma.

#### 2.7) Valores de poder calorífico de combustíveis –

VW alertou que é necessário revisar os valores de poder calorífico dos combustíveis, item muito importante para cálculo de consumo, principalmente agora com a necessidade de melhoria da eficiência energética implantado pelo Rota2030. A tabela atual é muito antiga e não acompanhou as mudanças nos combustíveis.

⇒ Petrobras irá atualizar os valores

#### 2.8) Seminário combustível 2020 :

AEA está organizando para março 2020 um seminário sobre combustíveis ( Diesel , HVO , das , gasolina , etanol )

Previsão: semana de 18 de março, 1 dia inteiro, localização a definir

### 3. PRÓXIMA REUNIÃO

**DATA:** 11 de dezembro 2019

**HORÁRIO:** 14h00

**LOCAL:** Sede da AEA – R. Salvador Correia, 80

#### **PAUTA:**

- revisão na próxima reunião do CT gasolina / etanol de dezembro plano de trabalho: Definição do roadmap tecnológico para o mercado brasileiro nos seguimentos veículos leves ; Tendências Tecnológicas – AEA .

- GT Gasolina fase L8 do Proconve: Retorno da reunião agendada pela ANP dia 22 de novembro as 14 h 30

Tema : discussão sobre os limites de enxofre na gasolina comercial e de referência

**Dados corrigidos por Franck Turkovics**