

## ATA DA 255ª REUNIÃO DA COMISSÃO TÉCNICA DE ACREDITAÇÃO DE LABORATÓRIO DE EMISSÕES

**DATA:** 08 de Dezembro de 2022 (quinta-feira).

**HORÁRIO:** 09h00

**LOCAL:** Reunião realizada pelo aplicativo Teams e organizada pela AEA.

**PRÓXIMA REUNIÃO:** 9 de Fevereiro de 2023 às 09h00 – Via TEAMS / Sede AEA

Coordenador: **Eng° Danilo Torres (GM)**  
Vice-Coordenador: **Química Cláudia Geraldi (Marelli)**

### 1. PRESENTES E AUSENTES JUSTIFICADOS

#### 1.1. PRESENTES

Alexandre Adam	HPE
Bruna de Oliveira Rodrigues	HYUNDAI
Camila da Consolação Siqueira	STELLANTIS
Claudia R. da Silva Geraldi	MARELLI
Cosme Aguiar	IDIADA
Danilo A. Torres	GM
Fernando Zegarra Sanchez	PUC Rio
Giovani Santiago Robb	VOLKSWAGEN
Luana Cristina Xavier Camargos	MAUA
Lucas Regoto	STELLANTIS
Luis Paulo Nigra R. Gedeon	VIBRA ENERGIA
Marcelo Lima Alves	INMETRO
Mauricio Bomback	HYUNDAI
Maurício C. Carmona	INDIVIDUAL
Paulo Victor Bueno	AVL
Rafael Shiomatsu Shibayama	CETESB
Rai Barbosa Lins	VOLKSWAGEN
Raphael Bellis de Sousa	CETESB
Renato Viana Dias	MBBras
Rômulo P. Silva	GM
Sergio R. Da Silva	GANDINI CT
Tiago Cesar de Oliveira	STELLANTIS
Virgolino de Oliveira Neto	FEV

## 1.2. AUSENTES JUSTIFICADOS

Cinthia Canciano de Almeida	HONDA
Eber Mendes	ROBERT BOSCH
Eloy R. Mathias Junior	CETESB
Felipe Sonoda dos Santos	CETESB
Fernando Zegarra Sanchez	PUC Rio
Omar Del Corso Junior	ROBERT BOSCH
Renata Nohra Chaar Pradelle	PUC Rio
Sabrina Fernanda Thais Alves	STELLANTIS
Vanessa Marumo Nery	ROBERT BOSCH

Demais ausentes, conforme informado pelos interessados à secretaria da AEA ([walisson.bessa@aea.org.br](mailto:walisson.bessa@aea.org.br))

## 2. EXPEDIENTE

2.1 – Lida e aprovada a ata da reunião anterior sem ressalvas.

2.2 – Solicitações à Secretaria da AEA:

2.2.1 – Enviar os convites para a próxima reunião ao Sr. Caio Roncolato e ao Sr. Guilherme Oliveira, representantes da Linde White Martins nos endereços eletrônicos:

[caio.roncolato@linde.com](mailto:caio.roncolato@linde.com)

[guilherme.oliveira@linde.com](mailto:guilherme.oliveira@linde.com)

2.2.2 – Enviar o calendário das próximas reuniões - 2023

## 3. ASSUNTOS TRATADOS

3.1 - Fornecimento de combustível Padrão:

Abaixo, tabela informativa das pendências:

Empresa	Combustível	Status – Jul/22	Status – Ago/22	Status – Set/22	Status - Out/22	Status - Nov/22	Status – Dez/22
PUC- Rio - Renata	L8 E0 – Qtide: 1000L	Pedido Cad. – 10/06	Oferecido L7, porém aguarda L8 sem previsão	L8: Aguarda até Out/22	L8: Não recebeu. Previsto p/nov/22	L8: Não recebeu. Previsto p/nov/22	L8: Negocia c/ a Vibra a qtide.
Marelli Cláudia	L8 E0 – Qtide: 2000L L7 E0 – Qtide: 1600L	Ped.Cad. – 30/05	Nenhum comb. foi recebido	L8: Aguarda até Out/22	L8: foi recebido	OK	OK

				L7: Recebeu 1600 L			
Ford Gabriel -	L8 E22 Qtide: 3000L  L7 E22	Ped. Cad. - 30/05	Nenhum comb. foi recebido. Previsão L7 E22 - 12/08 (Refin.)	L7: Recebeu 1000 L Aguarda 1200 L L8: Aguarda até nov/22	L8 E22 não recebido Importou 2000L de E22 L8 da Teccom	OK, todo volume foi recebido	OK
Cetesb Eloy -	L8 E0 Qtide: 200 L	Ped.Cad. - 23/05	Nenhum comb. foi recebido	L8: Recebido 200 L	L8: Recebido	OK	OK
Bosch Vanessa -	L8 E0 - Qtide: 2000L L7 E0 - Qtide: 2000 L E22 L7 - Qtide: 1000 L	Ped.Cad. - 30/05	Nenhum comb. foi recebido	L8: Aguarda até out/22  L7: Aguarda urgente - 2000 L	E0 L7: Recebido  E0 L8: Sem previsão p/ entrega	E0 L8: Sem pedido de compra ainda	Não presente na reunião
*Hyundai - Mauricio/ Bruna	L8 E0  E22/ L7 E0	Ped. Cad. - 16/06	L7 E0 - foi recebido L8 E0 - sem previsão	L7 E22: Recebido 1800 L L8 E22: Aguarda até nov/22	*L8 E22: Aguarda até início nov/22	*L8 E22: Aguarda até início nov/22	Recebeu o 1º pedido e aguarda o 2º
Stellantis - Kamilla	L8 E22 - Qtide: 5000 L  L7 E0 - Qtide: 2000L L7 E22 - Qtide: 5000 L (Reneg. de preços)	Ped. Cad. - 23/02 c/ entrega parcial	Em rota de entrega (L7 E0) Falta conf. (L7 E22)	L8 E0 - Aguarda até out/22 L7 E0: Recebido 2000 L L7 E22: Recebido 1000 L	L7 E22: 5000 L no aguardo.  L8 E0 - Aguarda até nov/22	L7 E22: Recebido  L8 E0: Não emitiu pedido Compras	Não estava presente na reunião
Idiada Marck -	L8 E22: Qtide: 1800 L L7 E0: Qtide: 400 L	Ped.Cad.- 01/04	Nenhum comb. foi recebido	L7 E22: Recebido 400 L L8 E22: Neces. imediate	Ninguém presente na reunião	Ninguém presente na reunião	Não estava presente na reunião
GM Alexandre	L8 E22	Ped.Cad. - 01/04	Aguarda L8 E22, sem previsão p/ entrega	L8 E22: Aguarda até out/22	*Não recebido L8 E22 - 2800 L até o final Out/22	Recebeu todo o volume pedido	OK

					L8 E0 – 600 L até o final Out/22		
Renault Giovanni	- L8 E22/ L7 E22	Ped. Cad. – 10/03	Nenhum comb. foi recebido. Previsão L7 E22 – 12/08 (Refinaria)	Não estava presente na reunião	Recebeu L7 E22. L8 E22 pode aguardar até dez/22	Não estava presente na reunião	Não estava presente na reunião
VW Giovani	- L8 E0 - Qtide: 1400 L L7 E0: Qtide: 3000 L	Ped.Cad – 15/06	Recebido E0 L7 Aguarda L8 E22 – sem previsão	L7 E0: Recebeu 3000 L L8 E0: Aguarda até out/22	Recebeu L8 E0. Demanda futura : L8 E22	Demand a futura : L8 E22	Demanda futura : L8 E22
Lactec Daemme	- L8 E0 / L7 E0	Ped.Cad. – 05/05	Nenhum comb. foi recebido	Não estava presente na reunião	Recebido L7 E0 L8 E0 – aguarda até o final de nov/22	L8 E0 – aguarda até o final de nov/22	Não estava presente na reunião
Honda Cinthia	- L8 E0 – Qtide: Sem pedido emitido L7 E0 – Qtide: 1000 L	Ped.Cad. - 01/07	Nenhum comb foi recebido	L7 E0 recebido 1000 L L8 E0: Aguarda até jan/23	L8 E0: Aguarda até jan/23	L8 E0: Aguarda até jan/23	Não estava presente na reunião
Toyota Rodrigo O.	- L8 E0 – Qtide: 1000 L L7 E0/E22 – Qtide: 1000 L	Ped.Cad.– 01/07	Não estava presente na reunião	L8 E0- Aguarda até out/22 L7 E0/E22: Necessida de imediata	L7 E22 – foi recebido L8 E0 – Aguarda até jan ou fev/23	Não estava presente na reunião	Não estava presente na reunião
CAOA Emerson	- L8 E0 / L7 E0	Ped.Cad. – 01/04	L7 E0 – Rota de coleta pela CAOAL8 E0 – sem previsão	Não estava presente na reunião	Não estava presente na reunião	Não estava presente na reunião	Não estava presente na reunião
Umicore Janaine/ José Souza	- L7 E22 – Qtide: 1000 L	Ped. Cad. – 30/04	Nenhum comb. foi recebido – sem previsão	Não recebeu. Neces.ime diata	L7 E22 recebido L8 E22 – Demanda futura p/ jan/23	Demand a futura p/ jan/23	Demanda futura p/ jan/23

Gandini - Sergio	L8 E0 e E22	Ped. Cad. - 15/04	Sem rep.	Não estava presente na reunião	L7 E22 - recebido L8 E22 - 1000 L - Teccom . Falta 400 L da Petrobrás - aguarda até Jan/23	Não estava presente na reunião	Novo pedido de L8 E22 - Qtide: 1000L não foi recebido. A Vibra informa que está indisp. no momento. Aguarda até Mar/23
---------------------	-------------	----------------------	----------	---	---	--	---

\*No destaque em amarelo estão os laboratórios com urgência na entrega.

A Sra Claudia representante da Marelli e Sr. Mauricio representante individual informaram que o segmento de Motocicletas está com dificuldade na aquisição da gasolina padrão emissões E0 e E22 L8.

Esta comissão sugere que a Petrobrás e a Vibra entrem em contato com o representante da região Norte para que entendam a dificuldade no fornecimento a estes laboratórios.

O Sr. Gideon ciente da informação relatada nesta reunião, informa que entrará em contato com o Gerente Comercial deste segmento da região Norte, de modo a verificar o relato acima informado nesta Comissão.

### 3.2 – Acesso as reuniões ABNT

As pessoas que estão com dificuldades no acesso as reuniões ABNT entrar em contato nos e-mails abaixo:

[cb-005@abnt.org.br](mailto:cb-005@abnt.org.br); [rbsousa@sp.gov.br](mailto:rbsousa@sp.gov.br)

### 3.3 – Fornecimento de Gás de Serviço H<sub>2</sub>/He e Misturas

O Sr. Danilo da GM informa que está com dificuldades no recebimento de misturas tipo master e MRC.

A Cetesb informa também que está com dificuldades com a Air Liquide, pois os representantes em contato presencial informaram que a Diretoria responsável comunicou para trabalhar com contratos de venda apenas que contemplam locação de cilindros.

Em relação a Messer há bastante dificuldade no retorno de contato. O representante da White Martins informou a Cetesb que para participar de pregões há necessidade de antecipação de no mínimo 10 dias úteis.

Na Cetesb há pedidos de gases e misturas gasosas fora do prazo contratual de 90 dias.

O Sr. Tiago da Stellantis informa que está com problemas com fornecimento de ar sintético emissão, cilindro tipo G. A White Martins alega que está com falta destes cilindros e solicita que os mesmos seja comprados pela Stellantis.

Informa também que há grande demora na entrega de misturas master (cerca de 40 dias) e MRC (80 dias, chegando a 110).

O Sr. Fernando da PUC-Rio informa que não há retorno por parte da White Martins na compra dos gases e que houve um aumento de preço expressivo na compra dos gases.

Esta Comissão reforça o convite para que a White Martins participe das próximas reuniões.

### **3.4 – Fornecimento de Acetonitrila**

Esse assunto será abordado na reunião de Fevereiro/23, com a apresentação dos resultados da Stellantis-Betim obtidos pela Sra. Kamilla.

### **3.5 – Correlação AEA-INMETRO Ciclo OTTO – 13ª rodada**

O Sr. Marcelo do INMETRO, informa que todas as observações foram acatadas e serão incluídas no relatório final e que o mesmo será disponibilizado em breve no site do INMETRO.

O Sr. Lucas representante da Stellantis-Porto Real informa que enviou sugestões ao PEP-INMETRO fora do prazo e que não houve retorno até o momento. O Sr. Marcelo Lima informa que o PEP- INMETRO analisa o que foi encaminhado, altera o relatório e posteriormente os e-mails de sugestão são respondidos.

### **3.6 – Guia de Cálculo de Incertezas**

Esse assunto não foi abordado nesta reunião pelo Coordenador dessa Comissão, Sr. Danilo Torres.

### **3.7 – Itens de Ensaio para os Próximos EPs AEA-INMETRO**

Esta Comissão solicita aos participantes a possibilidade de empréstimo de um veículo para o próximo EP.

### **3.8 – Outros Assuntos**

Esta comissão agradece a participação de todos e deseja um Feliz Natal e um ótimo 2023!

### **3.9 – Calendário de Reuniões 2023**

<b>Mês</b>	<b>Data</b>
Janeiro	-
Fevereiro	09
Março	09
Abril	06
Mai	11
Junho	01
Julho	06
Agosto	10
Setembro	14
Outubro	05

Novembro	16
Dezembro	07

#### **4. PRÓXIMA REUNIÃO**

**DATA:** 09 de Fevereiro de 2023 (Quinta-Feira)

**HORÁRIO:** 09h00

**LOCAL:** Via aplicativo Teams

#### **PAUTA:**

- Leitura e aprovação desta ata;
- Status de fornecimento do combustível de referência L8 - ANP 864/21;
- Fornecimento de Gás de Serviço H<sub>2</sub>/He e suas misturas
- Fornecimento de Acetonitrila;
- Itens de Ensaio para os Próximos EPs AEA-INMETRO;
- Outros assuntos.

Dados coligidos por Claudia Silva (Marelli) e aprovados por Danilo Torres (GM).