

ATA DA 05ª REUNIÃO DA COMISSÃO TÉCNICA DE ELETROMOBILIDADE EM 2020

DATA: 06 de Novembro de 2020 (Sexta-Feira)

HORÁRIO: 09h30

LOCAL: Via Microsoft TEAMS

PRÓXIMA REUNIÃO: 27 de Novembro de 2020 (Sexta-Feira) às 09h30 – Via TEAMS

Coordenador: **Jairo de Lima Souza** (INDIVIDUAL)
Vice-Coordenador: –

1. PRESENTES E AUSENTES JUSTIFICADOS

1.1. PRESENTES

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Alessandro Domingues Alves | EDC Group |
| Alexandre Uchimura | ROBERT BOSCH |
| André Maranhão | AUDI |
| Avelino Souza | ROBERT BOSCH |
| Cassiano M. Matheazzo Molognoni | DENSO |
| Davi Machado Cury | SIEMENS |
| Elton Ferreira Higino Cuba | HYDRO |
| Evilym Machado | RENAULT |
| Fabio Maggion | HPE |
| Fernando Nardelli | SIEMENS |
| Jairo de Lima Souza | INDIVIDUAL |
| Leonardo Roggerio | BMW |
| Luiz Fernando Oliveira | RENAULT |
| Marco Antonio Barreto | FEI |
| Mario Luiz Martin | MBBras |
| Mauricio Gayubas | GAYUBAS |
| Mauricio Tadeu Fagiani Correa | HONDA |
| Ricardo Correa | INDIVIDUAL |
| Robson Cruz | INDIVIDUAL |

1.2. AUSENTES JUSTIFICADOS

| | |
|-------------------|------------|
| Fabio Kazuki Uema | INDIVIDUAL |
|-------------------|------------|

2. Assuntos Tratados

2.1 - Apresentação da CT para Diretoria da AEA - Status Report – Jairo

O arquivo em powerpoint (anexo 1) que sumariza a motivação e escopo das entregas da CT foi apresentado à Diretoria da AEA em 05 Nov. Houve apenas um questionamento pelo representante da FCA do Brasil, se a CT iria propor algum regramento (ou normas) exclusivos para o Brasil. Foi informado que o espírito da CT é de utilizar as boas práticas internacionais e trazê-las como propostas a serem discutidas junto à sociedade.

Quanto às definições e plano geral de trabalho, não houve observações.

2.2 - Evolução dos Trabalhos dos GTs (Clusters) - Status Report (Coordenadores & Membros)

a. Mobilidade:

O grp reportou que já realizou a primeira reunião e está em fase de estruturação do planejamento geral dos trabalhos. Já há um consenso no grp sobre as questões principais que serão pautadas.

b. Tecnologias de Powertrain & Eletrificação:

O grp informou que já tem uma agenda e pauta estabelecida e consensuada.

Focos:

b1. Safety - Grp está preparando uma palestra interna com especialistas oriundos de sistemistas para alinhamento interno quanto aos conceitos e aspectos gerais de segurança. Será construído um questionário dirigido a atores do segmento de Infraestrutura para mapear o status atual acerca do tema segurança.

@Fabio Uema: O Grupo solicita ajuda da Direção da AEA com a prospecção de respondentes ao questionário.

O grp entende que o resultado do questionário pode ajudar na construção de propostas concretas.

b2. Capacitação - O tema está sendo capitaneado pelo Sr. Cassiano com apoio do André Maranhão - Em fase de desenvolvimento.

c. Tecnologias de Armazenamento:

O grp está trabalhando em 7 frentes, tendo o Roadmap como ponto de chegada.

Segundo o plano de trabalho haverá maior entropia de atividades durante o ano de 2021.

Estruturação em 3 Pilares:

- Nivelamento de Conhecimento (estado atual, nomenclaturas, etc)
- Painéis específicos (deep dive nas tecnologias, processos produtivos, Processos químicos, etc)
- Short Report - Produção de Repositório

d. Infraestrutura - Em construção:

O sub-coordenador irá contatar o Sr. Walisson para organizar a agenda do GT.

2.3 - Material ABDI - Apresentação

Foi apresentado o arquivo em word (anexo 2) no qual se descreve em linhas gerais a motivação e escopo de trabalho da CT de Eletromobilidade da AEA.

O material foi produzido numa fase inicial dos trabalhos da CT e necessita de atualização para convergir com os planejamentos dos GTs.

O arquivo será alocado numa pasta em comum para que os GTs façam as atualizações.

2.4 - LIVE AEA & Ricardo Zomer

A AEA está planejando uma LIVE com o tema preliminar "A ELETROMOBILIDADE E AS OPORTUNIDADES NO PROGRAMA ROTA2030" ser realizado em Dez 20.

Em 04 Nov 20, houve uma pré-reunião de alinhamento entre o Sr. Ricardo Zomer e representantes da AEA e da CT (anexo 3).

Participaram:

Coordenador de CT e Coordenadores temáticos, representantes da direção da AEA (Edson Orikassa, Anderson Suzuki, Paulo Consoni, F.Uema).

Na reunião, foi apresentado a estrutura geral de trabalho e as áreas temáticas da CT.

O Sr. Ricardo Zomer demonstrou interesse na realização da LIVE desde que a mesma se concentrasse na sua área de atuação, O mesmo informou que pode haver espaço para discussão da Eletromobilidade no âmbito das PPPs.

Para dar prosseguimento nesta atividade, o Sr. Fabio Uema solicitou:

@Coordenadores Temáticos - para reunião de 13 Nov:

1. Produzir junto com os respectivos grupos apresentação (draft) de 1 ou 2 pags trazendo reflexões, incitações, provocações (ou perguntas) sobre:
 - a. Ações Imediatas - Curto prazo para viabilização da Eletromobilidade
 - b. Ações necessárias para viabilização de Longo prazo.

c. EXTRA (NOVO) - após reunião - Exemplos de Projetos de Eletromobilidade já aprovados nas PPPs. (se houverem projs aprovados nos respectivos clusters).

2.5 - Próximos passos

a. Apresentação OXIS - Baterias Chumbo Lítio - Coordenação: Robson:

Será feita uma apresentação de 1h da OXIS para próxima reunião ordinária de 27 de Nov das 9h30 às 10h30.

b. Racionalização das reuniões ordinárias - Sugestão: Avelino:

As reuniões ordinárias têm o cunho de discutir o planejamento geral e assuntos de maneira macro sem entrar em detalhes técnicos, portanto a reunião será reduzida para 1h30 e terá uma agenda fixa como se segue:

3. PRÓXIMA REUNIÃO

DATA: 27 de Novembro de 2020 (Sexta-Feira)

HORÁRIO: 09h30

LOCAL: Via Microsoft TEAMS

Pauta:

1. Última reunião - Questionamentos e Dúvidas (esclarecimentos);
2. Informação Geral (Temas relevantes da Diretoria da AEA ou dos membros);
3. Evolução dos Trabalhos dos GTs - Status Report;
4. Outros assuntos - Aberto a todos membros.