



# GT Disseminação de Boas Práticas

- Coordenador Vicente Pimenta
- CSOB - MAPA
- Brasília - 06/08/2024



# Realidade no Brasil

- A despeito do biodiesel brasileiro ter excelente qualidade, com uma das especificações mais severas do mundo como a RANP 920;
  - A despeito das inúmeras iniciativas de divulgação de boas práticas, dos inúmeros manuais voltados para o usuário, inclusive desta casa;
  - A despeito do custo que representa o diesel para o usuário intensivo do diesel, o que deveria levá-lo a se preocupar mais com as perdas;
  - A despeito da realidade de que o custo de manutenção é sempre muito superior ao custo da prevenção
- APESAR DE REDUZIDOS, PERSISTEM RELATOS DE PROBLEMAS, SEM A DEVIDA COMPROVAÇÃO DE QUE OS CUIDADOS DEVIDOS COM O COMBUSTÍVEL FORAM TOMADOS.**



# Âmbito do CSOB

- Sensibilizado com a situação, que não é boa para o produtor e muito menos para o usuário do biodiesel, o Presidente Daniel constituiu Grupo Técnico específico para buscar alternativas para a
  - **DISSEMINAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS**
- Coordenador; VICENTE PIMENTA
- Reuniões semanais (início 26 de abril de 2024)
- Convidados usuários e interessados em geral para contribuição



# Membros / Entidades participantes

- Antonio Ventili (APROBIO)
- Carlos Trindade (Instituto Combustível Legal)
  - Daniel Amaral (ABIOVE)
  - Fábio Vinhado (ANP)
- Felipe Carvalho (SP TRANS)
- Gabriel Nakamura (ABIOVE)
- Gilles Laurent (ACTIOIL)
- Leonardo Mirané (APROSOJA)
- Rogério Gonçalves (PETROBRAS)
  - Rogério Vitória (ACTIOIL)
  - Vicente Pimenta (ABIOVE)
  - Vinicius Skrobot (ANP)
- Wanderlei Senger (Transportadora)

# Programa de Trabalho

| Atividade                                         | Data fim   | Situação       |
|---------------------------------------------------|------------|----------------|
| 1. Levantamento bibliográfico                     | 10/05/2024 | Concluído      |
| 2. Criação de <u>Check List</u>                   | 07/06/2024 | Concluído      |
| 3. Aplicação do <u>Check List</u> no campo        | 28/06/2024 | Concluído      |
| 4. Discussão da experiência de aplicação em campo | 05/07/2024 | Concluído      |
| 5. Ajuste eventual do <u>check list</u>           | 12/07/2024 | Concluído      |
| 6. Construção de um selo                          | 02/08/2024 | A ser iniciado |
| 7. Discussão do modelo de aplicação do selo       | 30/08/2024 | A ser iniciado |

# Aplicação do Check List no campo

- 6 locais visitados presencialmente
  - 3 com tanques aéreos
  - 3 com tanques enterrados
  - Distribuídos check lists a apoiadores para aplicação.





# Algumas reflexões extraídas das visitas

- Em nenhum local visitado se encontrou algum “Manual de Boas Práticas”.
- Perguntas podem gerar dupla interpretação ou dificuldade de entendimento.
- Foram visitados locais com aplicação de boas práticas “muito boa” e “muito deficiente”.
- De maneira geral, pelo menos nos locais visitados, os postos de abastecimento tinham melhor controle do que grandes consumidores.
- À consulta: “Se houvesse um aplicativo, seria mais fácil cuidar do combustível?” as respostas foram bastante positivas.



# Criação de aplicativo de Boas Práticas

- Grupo considerou que seria muito interessante que se criasse aplicativo:
  - O próprio interessado poderia verificar sua operação.
  - Aplicativo pode gerar laudo e recomendações para a operação.
  - O aplicativo poderia, para cada item pedido, mostrar filme curto que cobrisse a boa prática, explicando como proceder.
  - O uso de aparelhos celulares é bastante generalizado.
  - Pode-se ter controle tanto da quantidade de “abaixamentos”, quanto das condições encontradas.



# Estratégia – Orçamentos – Próximos passos

- Recebidos 2 orçamentos:
  - Variaram entre R\$4.000,00 (aplicação em site) e 28.000,00 (aplicativo).
  - Tempo para desenvolvimento de cerca de 3 meses;
- Estratégias possíveis:
  - Criação de cotas para interessados;
  - Criação de site específico sem marca comercial;
  - Busca de parcerias: Além da decisão das opções tecnológicas, necessário definir a instituição que poderia hospedar e aplicar disseminação.
- Iniciar plano de comunicações para efetivamente Disseminar as Boas Práticas.

# Programa de Trabalho

| Atividade                                            | Data fim   | Situação       |
|------------------------------------------------------|------------|----------------|
| 1. Levantamento bibliográfico                        | 10/05/2024 | Concluído      |
| 2. Criação de <u>Check List</u>                      | 07/06/2024 | Concluído      |
| 3. Aplicação do <u>Check List</u> no campo           | 28/06/2024 | Concluído      |
| 4. Discussão da experiência de aplicação em campo    | 05/07/2024 | Concluído      |
| 5. Ajuste eventual do <u>check list</u>              | 12/07/2024 | Concluído      |
| 6. Confeção de aplicativo / site                     | 02/10/2024 | A ser iniciado |
| 7. Discussão do modelo de disseminação do aplicativo | 02/10/2024 | A ser iniciado |
| 8. Disseminar                                        | 02/11/2024 | A ser iniciado |
| 9. Monitorar / administrar                           |            |                |



# GT Disseminação de Boas Práticas

- OBRIGADO
- Coordenador Vicente Pimenta
- CSOB - MAPA
- Brasília - 06/08/2024