



**MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE E MUDANÇA DO CLIMA**  
**Secretaria Nacional de Meio Ambiente Urbano e Qualidade Ambiental**

**MEMÓRIA DA 3ª REUNIÃO DO GRUPO DE TRABALHO  
PERMANENTE SOBRE CHUMBO DA COMISSÃO NACIONAL DE SEGURANÇA  
QUÍMICA - CONASQ**

1 **Data: 26 de março de 2026.**

2 **Local:** Plataforma Teams (reunião online)

3 **Coordenação da Reunião:** Camila Arruda Boechat e Natiela Oliveira (Ministério do Meio  
4 Ambiente e Mudança do Clima - MMA).

5 **Objetivo:** Realizar a abertura e apresentação dos membros, a aprovação da pauta e da memória  
6 da reunião anterior; discutir o refinamento técnico e a reestruturação do segundo rascunho do  
7 **Plano de Ação Nacional (PAN)**, deliberar sobre os próximos passos executivos, incluindo a  
8 metodologia de preenchimento do formulário de responsabilidades, a organização da oficina  
9 presencial de priorização de áreas e a definição da reunião temática sobre fiscalização de  
10 produtos no mercado

11 **1. Abertura e Apresentação de Novos Membros**

12 Camila Arruda Boechat (MMA) abre a reunião dando as boas-vindas aos participantes e  
13 destacando a presença de novos integrantes, o que motivou uma breve rodada de apresentações  
14 para alinhar o grupo. O **Adalberto Maluf (Secretário Nacional de Meio Ambiente Urbano e**  
15 **Qualidade Ambiental - MMA)** participou da abertura, reforçando o compromisso da Secretaria  
16 com a pauta, embora tenha precisado se ausentar posteriormente para agendas com prefeituras.

17 Entre os novos membros, apresentaram-se:

18 • Thiago Araújo (Inmetro): Químico analítico, focado nas ações técnicas de análise de  
19 chumbo em diferentes matrizes no escopo do projeto.

20 • Ana Cristina Follador (Inmetro): Atua na acreditação de laboratórios. Informou que um  
21 levantamento preliminar identificou cerca de 185 laboratórios acreditados no Brasil para  
22 ensaios químicos que quantificam o chumbo em áreas como brinquedos, baterias e  
23 saúde humana. Propôs uma apresentação futura sobre a distribuição geográfica desses  
24 laboratórios para avaliar se a rede atende à demanda nacional.

25 • André Pereira (MPF): Procurador da República representando da 4ª Câmara de  
26 Coordenação e Revisão do Ministério Público Federal.

27 • Daniel Motta (Anvisa): Farmacêutico focado em eventos adversos relacionados a  
28 produtos cosméticos.

29 **2. Aprovação de Pauta e da Memória da 2ª Reunião**

30 Camila Arruda Boechat (MMA) submete a pauta do dia e a memória da segunda reunião  
31 (enviada em 23 de março) para aprovação. Sem objeções ou solicitações de alteração, ambos os  
32 documentos foram considerados aprovados pelo grupo.

### 33 **3. Histórico e Governança (CONASQ e Parceria Bloomberg)**

34 **Camila Boechat (MMA)** realiza um resgate histórico sobre a **CONASQ**, explicando que o  
35 fórum é composto por 31 membros de diversos setores (governo, indústria, academia e  
36 sociedade civil) e foi recriado em 2023 para promover a gestão adequada de substâncias  
37 químicas. Destaca que a criação do GT-Chumbo especificamente foi impulsionada por uma  
38 proposta de projeto da **Bloomberg Philanthropies**, que permitiu elevar o tema do chumbo a  
39 uma prioridade estratégica, saindo de ações pontuais para a construção de uma política pública  
40 integrada.

### 41 **4. Status do Plano de Ação Nacional (PAN)**

42 Natiela Oliveira (MMA) detalha a evolução do plano, ressaltando que a política não é  
43 desenvolvida isoladamente pelo MMA, mas sim de forma consultiva na CONASQ.

- 44 • **Processo:** O PAN baseou-se em oficinas realizadas em outubro de 2025, divididas em  
45 eixos de ciência, política pública, setor produtivo e sociedade civil.
- 46 • **Estrutura:** O documento unifica a Estratégia Nacional e o Plano de Ação em eixos que  
47 incluem governança, identificação de fontes, gestão de risco, sistemas de informação,  
48 comunicação e inovação.
- 49 • **Responsabilidades:** Cada atividade está sendo mapeada com instituições responsáveis,  
50 apoiadores, prazos e prioridades (Alta, Média ou Baixa).

### 51 **5. Debate, Argumentos e Contribuições dos Membros**

52 A reunião abriu espaço para um debate intenso sobre a velocidade e o escopo das ações:

- 53 • **Experiência e Cautela:** Evandro de Marchi (FENIBAT / Magazine Pb-S.AMERICA),  
54 com 30 anos de experiência na área, expressa preocupação com a rapidez do processo  
55 dada a complexidade do chumbo. Evandro de Marchi (FENIBAT/ Magazine  
56 Pb-S.AMERICA) sugere a necessidade de um encontro presencial para que os membros  
57 se conhecessem melhor e citou a dificuldade histórica de substituir o chumbo em  
58 baterias e eletrônicos.
- 59 • **Respostas Técnicas:** Natiela Oliveira (MMA) e Camila Boechat (MMA) concordam  
60 com a necessidade de cautela, informam que o cronograma acelerado visa garantir o uso  
61 dos recursos da parceria Bloomberg, mas que oficinas presenciais já estão planejadas  
62 para aprofundar o diagnóstico.
- 63 • **Acreditação e Laboratórios:** Ana Cristina Follador (Inmetro) e Renata Candido  
64 (Inmetro) discutem a importância de mapear se a rede de 185 laboratórios atende à  
65 demanda geográfica do país ou se será necessário incentivar novas acreditações.
- 66 • **Dificuldades no Formulário:** Caio Sbruzzi (Abrabat) e Ezio Mantegazza (Cetesb)  
67 relatam dificuldades técnicas com a extensão do formulário online. Natiela Oliveira  
68 (MMA) orienta que, em caso de erro, os membros imprimam o formulário em PDF ou  
69 enviem a tabela Excel equivalente para garantir que as contribuições não sejam  
70 perdidas.

### 71 **6. Encaminhamentos e Próximos Passos**

- 72 1. **Prorrogação de Prazos:** O prazo para preenchimento do formulário do PAN foi  
73 estendido até **30 de março**. Atualmente, o grupo conta com 15 respostas  
74 (aproximadamente 50% das instituições).

- 75 2. **Oficina de Priorização:** Agendada para os dias **9 e 10 de abril**, em Brasília. O objetivo  
76 é realizar um levantamento de bancos de dados e inventários para identificar áreas  
77 críticas de contaminação.
- 78 3. **Bancos de Dados:** As instituições devem encaminhar seus bancos de dados e  
79 metodologias de priorização até **6 de abril**.
- 80 4. **Reunião Temática de Mercado:** Prevista para discutir protocolos de fiscalização de  
81 produtos (bijuterias, painéis, tintas). Devido a conflitos de agenda levantados por  
82 Aristeu de Oliveira (MS) e Elisa Dicla (Inmetro), a data será decidida via enquete  
83 (Doodle) ou grupo de WhatsApp.
- 84 5. **Comunicação Direta:** Foi criado um grupo de WhatsApp (GTP Chumbo) para facilitar  
85 a troca de informações e agendamento de reuniões bilaterais entre o MMA e as  
86 instituições interessadas.