

MEMÓRIA DA 7ª REUNIÃO DA CTMH GESTÃO 2023-2025		
DATA: 21/02/2024	HORÁRIO: 09h30	LOCAL: Online (Plataforma Teams)
LISTA DE PRESENÇA		
Entidade	Nome	
CETESB	Lillian Barrella Peres (coordenadora)	
DAEE	Rafael Leite	
UFABC	Renata Moreira	
CONVIDADOS		
Entidade	Nome	
FABHAT	Valburg de Sousa Santos Jr.	

## 1. Abertura

Lilian Peres, coordenadora da CTMH, iniciou a reunião às 09h40 e informou a pauta:

- Aprovação da memória da 6ª Reunião da CTMH;
- Informes;
- Plano de Trabalho da CTMH - 2024.

A memória da 6ª reunião, enviada previamente por e-mail, foi aprovada sem considerações.

## 2. Informes

Lilian Barrella (CETESB) fez um breve relato da última reunião da CTMH, quanto as discussões a respeito da Deliberação CBH-AT nº 139/2021<sup>1</sup> e a elaboração do Banco de Dados - Jurubatuba, pontuando que foi solicitado pela CETESB que a FABHAT auxiliasse na coordenação do Banco de Dados – Jurubatuba.

Valburg (FABHAT) contextualizou que ficou definido como encaminhamento dessa reunião que os órgãos gestores responsáveis pela elaboração do Banco de Dados Jurubatuba fizessem uma leitura aprofundada da Deliberação CBH-AT nº 139/2021 e apresentassem ao GT-Jurubatuba uma descrição de suas atribuições para cada etapa do projeto.

Valburg também mencionou que, conforme discutido em reunião, era esperado que o DAEE enviasse nos próximos dias um ofício de notificação aos usuários de recursos hídricos da região do Jurubatuba visando a atualização do cadastro de outorgas.

Com relação ao GT-Eventos Extremos, Renata Moreira (UFABC) prosseguiu com os informes pontuando a baixa adesão dos membros nas reuniões e execução das atividades.

Valburg relatou que, anteriormente, o Alfredo Pisani (DAEE) auxiliava o GT-Eventos Extremos na

<sup>1</sup> Deliberação CBH-AT nº 139/2021 - Rerratifica a Área de Restrição e Controle para a captação e uso das águas subterrâneas no município de São Paulo, na região de Jurubatuba e dá outras providências.

execução da ação de elaboração de uma plataforma contínua de atualização de dados climatológicos, para elaboração de mapas estáticos. Valburg mencionou que devido algumas dificuldades encontradas para execução da ação, o projeto não foi continuado.

Rafael Leite (DAEE) contextualizou que o DAEE está estruturando um Grupo de Trabalho relacionado ao tema de eventos críticos e pontuou que seria interesse agendar uma reunião com o GT-Eventos Extremos para alinhar a participação do DAEE no grupo e na execução da ação, visando discutir fornecimento de dados da sala de situação e possíveis demandas provindas do GT-Eventos Extremos.

### **3. Plano de Trabalho - Biênio 2023-2025**

Os membros da Câmara Técnica discutiram o Plano de Trabalho para o Biênio 2023-2025, com enfoque nas ações a serem executadas no ano de 2024, conforme exemplificado na Tabela 1.

**Tabela 1. Plano de Trabalho – Biênio 2023-2025 – Proposta 2024.**

ITEM	OBJETIVO	AÇÃO	QUEM	PRAZO	AVALIAÇÃO MAR/2023	CONSIDERAÇÕES GT-EE	PROPOSTA DE CONTINUIDADE EM 2023-2025	PROPOSTA 2024	Observações da Reunião 21FEV24	
1	Aprimoramento de divulgação dos boletins de informações do MH	1.1. Avaliar propostas de aprimoramento na formatação e no conteúdo dos boletins	Membros CTMH	a partir de jun/2023	REALIZADO. Atividade contínua.		SIM	atividade contínua	atividade contínua	
		1.2. Criar rotina de avaliação dos boletins nas reuniões da CTMH e divulgação nas plenárias do CBH-AT	Membros CTMH	a partir de jun/2023	REALIZADO. Atividade contínua.		SIM	atividade contínua	Além da apresentação nas reuniões CTMH, programar apresentação semestral na plenária do CBH (período seco e chuvoso)	
2	Acompanhar a execução dos projetos indicados pelo CBH e as ações previstas no Plano da Bacia Hidrográfica do Alto Tietê PBHAT, no que se refere ao MH	1.3. Elaborar TR(s) para a contratação de ferramenta de tecnologia da informação, visando o aprimoramento dos trabalhos da CTMH e do GT-Eventos Extremos.	Coordenação/Membros CTMH	a partir de 2023	NÃO REALIZADO. Não iniciado. Reavaliar a proposta de ação para o próximo biênio.	Avaliar a interface com atividade do GT-EE na criação da plataforma de dados hidrometeorológicos.	REAVALIAR AÇÃO tornando mais claro o objetivo de integração informações.	Propor readequação	Criar Plataforma de dados de MH para elaboração de produtos. Em 2024, apresentar proposta de mapas de chuvas até outubro. (GT-EE apresenta na CTMH)	
		2.1. Apoiar a FABHAT no acompanhamento dos projetos em execução (prazos e produtos)	Membros CTMH	a partir de jun/2023	REALIZADO PARCIALMENTE, visto que foram levantados os projetos em execução. Considerando que a FABHAT tem atuado nesse acompanhamento, readequar a proposta de ação para apoio à		READEQUAR AÇÃO	Consultar periodicamente a FABHAT	FABHAT indica projetos concluídos para apresentação na CTMH e apresenta avaliação crítica da execução de MH no 2o semestre. (Agenda para out ou dez/2024)	
3	Aprimoramento das informações para o Relatório de Situação	2.2. Avaliar os benefícios do produto final dos projetos concluídos	Membros CTMH	a partir de jun/2023	REALIZADO. Até mar/2023 foram apresentados os benefícios de 4 projetos concluídos.		SIM. Apresentação dos projetos que forem sendo concluídos durante o biênio.	Apresentação de projetos concluídos	Agendar apresentação, conforme indicação da FABHAT.	
		3.1. Avaliar propostas de aprimoramento na formatação e no conteúdo das informações de MH para o RS	Membros CTMH	a partir de jun/2023	REALIZADO PARCIALMENTE, visto que as restrições da pandemia de COVID 19 prejudicaram a geração de informações de monitoramento, principalmente de qualidade da água.		SIM	Propor aprimoramento para o RS a ser publicado em 2024	Elaborar proposta e fechar versão final até JUN/2024	
4	Elaborar proposta de medidas de gestão em eventos extremos	4.1. Avaliar as atividades e produtos advindos do GT-Eventos Extremos	Membros CTMH	a partir de jun/2023	REALIZADO. Atividade contínua.		SIM	atividade contínua	atividade contínua	
		4.2. Elaborar plano de acompanhamento do monitoramento para subsidiar medidas de contingência no âmbito do CBH-AT para o enfrentamento de eventuais crises hídricas na BAT	Coordenação/Membros CTMH	até fev/2025	NÃO REALIZADO. Considerando que esta ação depende do desenvolvimento das atividades do GT-EE, propõe-se a continuidade da ação no próximo biênio com prazo compatível com o GT-EE. Aprimorar a descrição das atividades. Ampliar as equipes da CTMH e GT-EE que trabalharão com o assunto. Reavaliar os prazos.	Como atividade no Biênio 2023-2025, produzir um documento "Diretrizes gerais para o enfrentamento de EE na BAT", produzido pela CTMH, subsidiado pelo GT-EE, que deverá incluir um plano de acompanhamento do monitoramento para subsidiar medidas de contingência no âmbito do CBH-AT e um plano de articulação com entidades de gerenciamento de recursos hídricos as medidas/procedimentos para subsidiar a gestão em eventos extremos.	SIM	depende do GT-EE		
		4.3. Elaborar proposta de diretrizes gerais no âmbito do CBH-AT para o enfrentamento de eventuais crises hídricas na BAT	Membros CTMH/CTS/CBH-AT	até fev/2025				SIM		
		4.4. Articular com entidades de gerenciamento de recursos hídricos as medidas/procedimentos para subsidiar a gestão em eventos extremos	Coordenação/Membros CTMH/SECBHAT	até fev/2025				SIM		Reavaliação das atividades do item 4, a partir da revisão do Plano de Trabalho do GT-EE.

Após discussão, foram estabelecidas as seguintes definições:

- **Avaliação integrada dos boletins:** Além da apresentação nas reuniões CTMH, será programada apresentação semestral na plenária do CBH-AT, visando representar os períodos seco e chuvoso;
- **Criação de plataforma de dados de monitoramento hidrológico para elaboração de produtos:** GT- Eventos Extremos irá apresentar uma proposta de mapas de chuvas até outubro de 2024;
- **Projetos FEHIDRO de monitoramento hidrológico:** FABHAT apresentará na CTMH os projetos concluídos, com avaliação crítica da execução de empreendimentos. Ação prevista para o 2º semestre, dentre os meses de outubro a dezembro de 2024;
- **Aprimoramento do Relatório de Situação:** Elaborar proposta e fechar versão final até JUN/2024. (Apresentar proposta nas reuniões de abril e junho da CTMH)
- **Proposta de medidas de gestão em eventos extremos:** Reavaliação das atividades, a partir da revisão do Plano de Trabalho do GT-EE. Ação prevista para o mês de abril de 2024, durante reunião da CTMH.

#### 4. Encaminhamentos

- FABHAT encaminhará ofício convidando representantes do DAEE, IPA (antigo IG), Casa Civil e da Defesa Civil do município de São Paulo para atuarem no GT – Eventos Extremos.
- Após o recebimento das indicações, será realizada uma reunião do GT – Eventos Extremos para definir um plano de trabalho e as atribuições de cada membro.