

MEMÓRIA DA 2ª REUNIÃO DA CTMH CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO GESTÃO 2021-2023		
DATA: 12/05/2021	HORÁRIO: 9h	LOCAL: Plataforma Teams
LISTA DE PRESENÇA – CTMH		
Entidade	Nome	
CETESB	Lillian Barrella Peres (coordenadora)	
DAEE	Alfredo Pisani (relator)	
IPT	Alessandra Cristina Corsi	
CVS-SS	Paulo Alberto Teixeira Ugolini	
SEMAE – Mogi das Cruzes	Cristiano V. de Oliveira	
SEMAE – Mogi das Cruzes	Camila Candiles	
PM de Mogi das Cruzes	Felipe Harano	
PM de Suzano	Bruno Valentim Retrão	
UFABC	Melissa Graciosa	
CONVIDADOS		
Entidade	Nome	
PM de Ribeirão Pires	Andreza de Araujo Batista	
SIMA	Laura Stela Peres	
IPT	Gerson Salviano	
CETESB	Roberto Xavier de Oliveira	
SIMA	Márcia Maria do Nascimento	
SEMAE – Mogi das Cruzes	Marcio Martins	
Casa Militar	Mateus da Costa Nogueira	
PM de Biritiba-Mirim	Alaine Feital	
FABHAT	Hélio Suleiman – Diretor Presidente da FABHAT	
FABHAT/ Secretaria Executiva	Ana Sedlacek	
FABHAT/ Secretaria Executiva	Larissa Cristina Silva	
FABHAT	Beatriz Vilera	
FABHAT	Valburg Sousa Santos Jr	
FABHAT	Mayara Trivinho	

Lilian Peres, coordenadora da CTMH, iniciou a reunião as 9h10 e agradeceu a presença de todos. Informou que a pauta seria os informes sobre os GTs ARC Jurubatuba, Eventos Extremos e Monitoramento/Bacia do Rio Tietê; apresentação do monitoramento das APRMs; avaliação de boletins (Mananciais, Exutórios e Chuva/Vazão); e proposta de Plano de Trabalho - Biênio 2021-2023.

1. Informes:

a) GT Jurubatuba

Lilian Peres (CETESB) informou que há dois produtos sendo elaborados pelo GT Jurubatuba e que estão em processo de finalização, sendo eles: TR para estudo na área de contaminação; e revisão da Del. CBH-AT nº 01/2011, que está finalizada e passará por audiência pública. Hélio Suleiman (FABHAT) complementou que a FABHAT já verificou como será a audiência e que o assunto será retomado quando iniciar as reuniões do GT.

b) GT Eventos Extremos

Melissa Graciosa (UFABC) apresentou a minuta do Plano de Trabalho do GT Eventos Extremos, que está sendo elaborada pelos coordenadores e informou que a primeira reunião do GT será realizada dia 09/06 para discussão sobre o Plano.

c) GT Monitoramento – Vertente do Rio Tietê

Lilian, representante do CBH-AT no GT, explicou que o GT Monitoramento tem como principal objetivo conhecer e integrar os dados de monitoramento gerados no âmbito dos CBHs do Rio Tietê. A primeira atividade do GT será elaborar um termo de referência para a contratação de consultoria visando consolidar os dados de monitoramento. Valburg (FABHAT) sugeriu incluir o produto do boletim eletrônico da Bacia do Alto Tietê juntamente ao TR que será elaborado pelo referido GT.

2. Apresentação do monitoramento das APRMs

Roberto Xavier (CETESB) realizou a apresentação do empreendimento AT_COB-28 “Avaliação da Qualidade da Água nas Áreas de Proteção e Recuperação dos mananciais na Bacia Hidrográfica do Alto Tietê” e destacou os principais pontos abaixo:

- O escopo do monitoramento é de avaliar a qualidade da água e quantificar as cargas poluidoras, aplicar o modelo MQUAL e comparar os dados com as metas estabelecidas nas Leis Específicas;
- Identificou os pontos de monitoramento da APRM Billings e Guarapiranga;
- Utiliza-se 9 parâmetros de qualidade distintos;
- A quantificação da carga é realizada pelos dados de vazão e concentração em cada ponto de monitoramento;
- Próximas atividades do projeto: finalização da campanha, consolidação dos dados, simulação através da aplicação do modelo MQUAL para avaliar se necessita de ajuste e verificação do atendimento ou não das metas de qualidade das águas previstas nas Leis Específicas.

Lilian Peres (CETESB) sugeriu que a apresentação dos dados do monitoramento e do MQUAL também seja realizada no GT Mananciais, considerando a importância do assunto. Valburg Junior (FABHAT) enviará essa demanda ao GT.

Márcia Nascimento (SIMA) reforçou sobre a importância da capacitação do MQUAL para as prefeituras em APM/APRMs e reforçou a importância integrada dos municípios com o CBH-AT. Lilian concordou sobre o encaminhamento e pediu o apoio da FABHAT para a realização dos treinamentos.

Laura Stela (SIMA) sugeriu que a apresentação também seja realizada na Plenária do CBH-AT, até mesmo para ampliar o conhecimento sobre os trabalhos das CTs.

3. Avaliação de boletins (Mananciais, Exutórios e Chuva/Vazão)

Lilian Peres apresentou a disponibilização dos boletins na página do CBH-AT e destacou que constavam apenas o de chuva/vazão e o de exutórios. Informou que a CETESB não está realizando a análise regular do monitoramento nos mananciais por conta da situação instaurada pela pandemia e que por isso os boletins não estavam sendo elaborados.

Considerando isso, Lilian sugeriu, por enquanto, utilizar o monitoramento automático como base de dados para elaboração dos boletins de mananciais.

Laura Stela (SIMA) concordou em utilizar esses dados e sugeriu que quando a CETESB voltar a regularidade na análise, utilizar as duas formas.

Todos concordaram.

4. Plano de Trabalho da CTMH

Após a discussão entre os representantes, segue abaixo o Plano de Trabalho para o Biênio 2021-2023, que passará por aprovação na Plenária do CBH-AT.

ITEM	OBJETIVO	AÇÃO	QUEM	PRAZO
1	APRIMORAMENTO DA 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 maio/2021
		1.2 Criar rotina de avaliação dos boletins nas reuniões da CTMH e divulgação nas plenárias	Membros CTMH	a partir de jun/2021

		do CBH-AT		
		1.3. Elaborar um TR para a contratação de sistema para geração de um boletim eletrônico	Coordenação/Membros CTMH	até dez/2021
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	2.1. Acompanhar o andamento dos projetos em execução (prazos e produtos)	Membros CTMH	até fev/2023
		2.2. Avaliar os benefícios do produto final dos projetos concluídos	Membros CTMH	a partir de jun/2021
3	ELABORAR PROPOSTA DE MEDIDAS DE GESTÃO EM EVENTOS EXTREMOS	3.1 Avaliar as atividades e produtos advindos do GT-Eventos Extremos	Membros CTMH	até fev/2023
		3.2 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 ago/2021
		3.3 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 out/2021
		3.4 Articular com entidades de gerenciamento de recursos hídricos as medidas/procedimentos para subsidiar a gestão em eventos extremos	Coordenação/Membros CTMH/SECBHAT	a partir de set/2022

4	APRIMORAMENTO DAS INFORMAÇÕES PARA O RELATÓRIO DE SITUAÇÃO	4.1 Avaliar propostas de aprimoramento na formatação e no conteúdo das informações de MH para o RS	Membros CTMH	a partir de jun/2021
---	---	--	--------------	----------------------

A reunião encerrou as 12h45.