

MEMÓRIA DA 6ª REUNIÃO DA CTMH CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO GESTÃO 2021-2023		
DATA: 08/12/2021	HORÁRIO: 9h	LOCAL: Plataforma Teams
LISTA DE PRESENÇA – CTMH		
Entidade	Nome	
CETESB	Lillian Barrella Peres (coordenadora)	
DAEE	Alfredo Pisani	
IPT	Filipe Falcetta	
UFABC	Melissa Graciosa	
SEMAE	Cristiano V. de Oliveira	
SEMAE	Gabriel Sousa Alves	
UNIFESP	Claudio Leite	
CIESP SBC	Ricardo Saad	
Secretaria de Agricultura e Abastecimento	Roberto Teruo Ohmori	
CONVIDADOS		
Entidade	Nome	
SABESP	Roberto Xavier de Oliveira	
SIMA	Laura Stela	
FABHAT	Mayara Aboud Trivinho	
FABHAT/ Secretaria Executiva	Larissa Cristina Silva	
FABHAT	Valburg Sousa Santos Jr	

1. Abertura

Lilian Peres, coordenadora da CTMH, iniciou a reunião as 9h10 e agradeceu a presença de todos. Informou que a pauta seria a aprovação da memória da 5ª reunião, informes, apresentação de novas funcionalidades do INFOÁGUAS/CETESB, apresentação de dados pluviométricos (GT-Eventos Extremos), avaliação de dados dos boletins, projetos FEHIDRO relativos a monitoramento hidrológico e agenda para 2022.

A memória da 5ª reunião foi aprovada.

2. Informes:

a) Gerais

Lilian comentou que a reunião que havia sido pré-agendada para discussão dos dados do Relatório de Situação 2021 ano base 2020 não foi realizada porque a geração de dados de monitoramento hidrológico foi prejudicada pela pandemia. Com isso, foi realizada apenas uma reunião conjunta com as outras câmaras apresentando o relatório final. Lilian ressaltou que sua aprovação poderá ocorrer na próxima plenária, do dia 15/12.

b) GT-Jurubatuba

Lilian perguntou sobre os andamentos dos trabalhos do GT-Jurubatuba e Mayara Trivinho (FABHAT) informou que a nota pública com resposta aos questionamentos realizados na audiência pública foi divulgada no site do Comitê através do seguinte link: <http://comiteat.sp.gov.br/o-comite/eventos/audiencia-publica-jurubatuba/#1637351741502-e99388b3-02a8>. Também foi comentado que a versão final da Deliberação foi enviada aos membros do CBH-AT e será discutida na plenária que acontecerá em 15/12/2021.

c) Evento CT-AS

Mayara comentou que o evento da Câmara Técnica de Águas Subterrâneas aconteceu no dia 07/12 e contou com a participação do professor Ricardo Hirata, que fez uma apresentação com título “Águas Subterrâneas na Macrometrópole Paulista: nossa dependência e ações para cidades resilientes” e gerou discussões importantíssimas. Lembrou que o evento aconteceu no Youtube e que é possível assistir a gravação através do link: https://www.youtube.com/watch?v=J-MZKBIInDU&ab_channel=Comit%C3%AAAltoTiet%C3%AA.

d) GT Eventos Extremos

Lilian passou a palavra para Melissa Graciosa (UFABC), solicitando que informe sobre o andamento das atividades do grupo.

Mostrou que o grupo está dividido em duas frentes: Melissa está trabalhando com os empreendimentos FEHIDRO relacionados aos eventos extremos e o Filipe Falcetta (IPT) está trabalhando com dados pluviométricos, criando uma planilha com estatísticas que foi apresentada durante a reunião.

3. Apresentação de novas funcionalidades do INFOÁGUAS/CETESB

Roberto Xavier de Oliveira (Sabesp) fez uma apresentação mostrando as funcionalidades do sistema INFOÁGUAS e, após o seu término, membros e convidados sugeriram fazer uma reunião conjunta com as outras câmaras técnicas e subcomitês do CBH-AT para apresentá-lo a todos. Também comentou-se que poderia ser realizada uma apresentação do SIBH por Alfredo Pisani (DAEE), já que poucos conhecem todas as aplicações do mesmo.

4. Apresentação de dados pluviométricos (GT-Eventos Extremos)

Filipe Falcetta (IPT) começou a sua apresentação comentando que o assunto dos Eventos Extremos está em pauta nos congressos e estudos por causa da importância do mesmo.

Comentou, também, do desejo de transformar a planilha Excel na qual está trabalhando em um sistema acessível a todos.

Sobre a planilha, mostrou que é possível verificar se o posto pluviométrico selecionado ainda opera, a média acumulada anual, máximo diário e mensal, mínimo anual, entre outras informações. A planilha calcula, também, o TR estimado de acordo com a chuva acumulada.

Filipe comentou que será realizada uma reunião com o Gré Lobo (DAEE) para discutir como apresentar os dados.

5. Avaliação de dados dos boletins

Lilian apresentou os boletins e explicou que são divididos em três partes: chuva/vazão, exutórios e mananciais. Ela destacou que os resultados de novembro mostram chuvas próximas da mínima histórica e a redução no armazenamento dos mananciais em 2021, abaixo de 40%. Já em outubro, as chuvas mostraram-se acima da média na maioria dos reservatórios.

Destacou que, ao contrário do que se costuma esperar, a carga orgânica no exutório da bacia mostrou tendência de redução no início do período chuvoso.

Explicou, também, que a periodicidade da divulgação dos dados que constam nos boletins foi muito afetada em 2020 devido à pandemia de COVID-19.

Os boletins estão disponíveis através do link: <https://comiteat.sp.gov.br/camaras-tecnicas/monitoramento-hidrologico/boletins-de-monitoramento/>.

6. Projetos FEHIDRO relativos a monitoramento hidrológico

Lilian apresentou o levantamento de empreendimentos indicados pelo CBH-AT relativos à monitoramento hidrológico e informou que tem o desejo de criar uma biblioteca com os produtos dos projetos concluídos, a fim de analisar no futuro o que foi realizado.

Comentou que será muito difícil conseguir os produtos de projetos muito antigos, já que os produtos costumavam ser em formato físico. Com isso, sugeriu retirar os projetos muito antigos da análise.

Sobre os projetos cancelados, Lilian propôs que os projetos anteriores a 2004 não sejam analisados enquanto os mais recentes devem ser investigados no SINFEHIDRO 2.0 e com os tomadores.

7. Agenda 2022

Ficaram pré-agendadas as reuniões da CMTH em 2022, sempre às quartas-feiras no período da manhã:

- 16 de fevereiro

- 13 de abril
- 08 de junho
- 17 de agosto
- 19 de outubro
- 07 de dezembro

8. Encaminhamentos

- Será agendado um evento com as outras câmaras técnicas e subcomitês com o objetivo de apresentar o INFOÁGUAS e, possivelmente, o SIBH;
- Próxima reunião prevista para 16/02.

A reunião encerrou às 11h45.