

Lista de Presença – 9ª Reunião Conjunta das Câmaras Técnicas de 2020				
<b>Data da Reunião:</b> 25/06/2020	Horário: 8h30			
REPRESENTANTES				
Nome	Câmara Técnica			
Camila Clementina Arantes	CTGI			
Alfredo Pisani	СТМН			
Natacha Yukie Nakamura	CTGI			
José Luiz Albuquerque Filho	CTGI			
Cátia Regina Macagnan	CTEA			
Murilo Andrade Valle	CTGI			
Gerson Salviano	СТМН			
Laura Stela Naliato Perez	CTGI			
Reginaldo Pereira Lima	CTEA			
Solange Wuo Franco	CTEA			
Josué Barranco	СТРА			
Marcelo Rodrigues da Motta	СТРА			
Melissa Cristina Pereira Graciosa	CTGI			
Edilene Fazza	CTEA			
Gilson Guimarães	CTGI			
JumaraBocatto	CTGI/CTPA			
Gabriel Sousa Alves	СТGI/СТМН			
Lilian BarrellaPeres	СТМН			
Maria Emilia Botelho	СТРА			
Mary Dias Lobas de Castro	CTEA			
Ronaldo Vasques	CTGI			
CONVII	DADOS			
Hélio Suleiman	FABHAT			
Beatriz Vilera	FABHAT			
Mayara AboudTrivinho	FABHAT			
Valburg Junior	FABHAT			
Ana Sedlacek	FABHAT/Secretaria Executiva			
Larissa Cristina Silva	FABAHT/Secretaria Executiva			
Brígida Sacramento	CONISUD			
Alcides				
Anderson Pioli				
Mauro de Souza Teixeira	CETESB			



Rafael		
Victor Franck	DAEE	
Gré de Araujo Lobo	DAEE	
Edson Haddad	CETESB	
Glenda Dias		
Maria Fernanda Pelizzon Garcia		
Widerson Anzelotti		
Catia		
Daniel Soler Huet		
Luis Ativo Carvalho	CETESB	
Alessandro Verroni		
Samir Edgar		
Carlos	CETESB	
Agnaldo Ribeiro Vasconcellos		
João Jorge da Costa	FUNDUNESP	
Josilene Ferrer	CETESB	
Alexandre		
Marcos Antonio José Lainha		
Sérgio Greif		
Silvio Giudice		
Leni Moreninho de Araújo	CETESB	

Camila iniciou a reunião às 9h, agradeceu a presença de todos e informou que a pauta seria a avaliação dos empreendimentos de 36 a 40.

# Análise dos projetos:

Número	Empreendimento	Entidade	Analistas	Conclusão
36	Ampliação do Monitoramento Hidrológico no CBH-AT	DAEE	Laura Stela, Lilian Barrella, Melissa Graciosa e FABHAT	APTO COM RESSALVAS.
37	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DOS RESERVATÓRIOS PARA AMORTECIMENTO DE PICOS DE CHEIAS, TG- 04/TG-05 E TG-06,	DAEE	Murilo Valle, Melissa Graciosa e FABHAT	APTO COM RESSALVAS.



	ESTUDOS DE VIABILIDADE TÉCNICA/ECONÔMICA E OBTENÇÃO DE LI, NO CÓRREGO TAPERA GRANDE, NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MORATO, ESTADO DE SÃO PAULO			
38	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DO RESERVATÓRIO PARA AMORTECIMENTO DE PICOS DE CHEIAS AV-3a E A CANALIZAÇÃO COM ESTRUTURAS DE RETARDAMENTO NO CÓRREGO FORMOSO, ESTUDOS DE VIABILIDADE TÉCNICA/ECONÔMICA E OBTENÇÃO DE LI, NO MUNICÍPIO DE FRANCO DA ROCHA, ESTADO DE SÃO PAULO. Localização geográfica Bacia Hidrográfico do Alto Tietê, sub bacia hidrográfica do Médio	DAEE	Lilian Peres, Melissa Graciosa e FABHAT	APTO COM RESSALVAS.
39	CAPACITAÇÃO TÉCNICA PARA OS MUNICÍPIOS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO ALTO TIETÊ: IDENTIFICAÇÃO DE VULNERABILIDADES, PROPOSIÇÃO DE MEDIDAS DE ADAPTAÇÃO PARA PREVENÇÃO DOS EFEITOS DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS SOBRE OS	CETESB	José Luiz, Edilene Fazza, Jaqueline Bória e FABHAT	APTO COM RESSALVAS.



	RECURSOS HÍDRICOS			
40	Ampliação e Aprimoramento da Rede Automática de Monitoramento da Qualidade das Águas do Estado de São Paulo	CETESB	José Luiz, Ronaldo Vasques e FABHAT	REQUER COMPLEMENTAÇÕES PARA NOVA AVALIAÇÃO.

As observações detalhadas sobre os projetos estão contidas nas planilhas de análise que serão encaminhadas aos tomadores para as complementações.

Os principais levantamentos abordados na reunião foram os seguintes:

#### **Empreendimento 36**

- O proponente tomador deve garantir que a disponibilização de dados brutos e tratados poderão ser acessados livremente por todas as partes interessadas nas informações (sociedade civil);
- Deve ficar claro no Termo de Referência com descrição de como os dados nas duas formas serão disponibilizados, incluindo a disponibilização através do SIBH/DAEE;
- Explicitar no TR se os dados gerados pelas 12 estações serão disponibilizados ou não através do SAISP. Na eventualidade de disponibilização dos dados brutos das 12 estações pelo SAISP, tais dados devem ser de acesso livre e isso deve ficar claro no TR.
- Justificar a localização dos pontos para monitoramento.

### Empreendimento 37 e 38, que tiveram avaliações equivalentes

- Os TRs de ambos os projetos precisam ser melhores fundamentados nos relatórios do PDMAT;
- As metodologias devem ser melhores desenvolvidas, indicando os métodos que serão aplicados para o desenvolvimento dos objetivos específicos e metas.

#### **Empreendimento 39**

 A equipe considerou o tema muito relevante e o projeto pode trazer contribuições importantes quanto à capacitação de membros do CBH AT.

## **Empreendimento 40**

É necessário que fique claro no TR:

- Qual a relação da medição de vazão com a qualidade da água, ou seja, como os dados de vazão serão trabalhados e relacionados com a qualidade?
- Posteriormente, o que justificaria a execução de tal atividade pela CETESB?



- Sobre a aquisição de veículos, precisa justificar no TR, com muita clareza, a necessidade de 2 novos veículos, justamente por não se tratar de ampliação física, já que continuam os mesmo pontos e parte dos objetivos parece manutenção.
- A aquisição de itens para as sondas multiparâmetro já existentes e utilizadas na rede automática deve garantir aprimoramento, ficando claro como essas novas peças e insumos melhorarão a qualidade e quantidade dos dados que já são obtidos atualmente.
- Caso o cenário se mantenha igual ao que há no momento quando se considera os dados de qualidade obtidos, fica caracterizado manutenção e não aprimoramento de rede, o que inviabiliza o financiamento das atividades de monitoramento de qualidade; e
- Deverão ser descritos no TR (item 1. Apresentação Institucional do Proponente) os projetos diretamente afins com aquele ora proposto, já desenvolvidos e em desenvolvimento com recursos do FEHIDRO e que incluam, parcial ou totalmente, a UGRHI 6.

Deverão ser colocadas informações que demonstrem o bom desempenho técnico e seus resultados obtidos dos Empreendimentos. Ressalta-se que esses questionamentos deverão ser respondidos com inserção no texto da revisão do TR apresentado.

A reunião encerrou às 13h.