## MEMÓRIA TÉCNICA DA 37ª REUNIÃO DO GT-CH

GT-CH:	Grupo de Trabalho da Crise Hídrica	
Reunião:	37ª Reunião Ordinária.	
Data:	30/05/2022	
Local:	Realizada por videoconferência, através da plataforma Google Meet. Link da videoconferência: <a href="https://meet.google.com/cts-ccyh-eij">https://meet.google.com/cts-ccyh-eij</a>	
Pauta:	Acompanhamento da situação da represa de Itupararanga e apresentação da Companhia Brasileira de Alumínio sobre a avaliação do monitoramento quantitativo do mês de maio;     Informes.	
	Após a abertura da reunião, o coordenador do GT-Crise Hídrica, André Cordeiro (UFSCar) abriu a fala para Alexsandro Martins (CBA) apresentar o monitoramento quantitativo da represa de Itupararanga. Foi indicado o nível atual do reservatório de 820.99 metros (46.04%) cuja vazão afluente para o mês de maio até o momento é respectiva a 2.20m³/s ou 23% da MLT.  André Cordeiro (UFSCar) questionou sobre o andamento do projeto da CBA em conjunto com a promotoria de meio ambiente. Tiago Nogueira (CBA) comunicou o andamento da reunião de informações para início das	
Assunto(s) em discussão:	modelagens, e sugeriu informar em próxima reunião o cronograma do projeto para o grupo.  Foi comunicado por Roberto Polga (CONIRPI) a ativação do Grupo de Trabalho Estiagem nos Comitês das Bacias dos rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí, além de informar as previsões de manutenção da MLT em torno de 30% para a região e salientou a necessidade de se realizar uma gestão de demanda além da gestão de oferta. Alexsandro (CBA) salientou que a manutenção da vazão defluente em 2.5 m³/s e MLT de 30% evita alcançar a cota de 819 metros, e caso a defluência aumente para 3 m³/s pode se aproximar desse nível, conforme a modelagem apresentada no início da reunião.  André Cordeiro (UFSCar) solicitou informações das concessionárias a respeito da qualidade da água na calha do rio Sorocaba. Ana Victoria Nishi (SAAE Sorocaba) e Lauren Ellen (Águas de Votorantim) não apontaram desconformidades de qualidade da água para as suas respectivas concessionárias de saneamento.	
	André Cordeiro (UFSCar) e Caroline Bacchin (Secretária Executiva do CBH-SMT/DAEE) informaram que os ofícios já haviam sido enviados, mas que até o momento apenas cinco municípios haviam retornado. Dessa forma, foi	



	solicitada a colaboração das concessionárias de saneamento presentes em reunião a fim de auxiliar os municípios nas repostas.	
	Foi informado por Viviane de Oliveira (SOS Itupararanga) a presença de uma mancha esverdeada e de odor desagradável na represa de Itupararanga próxima ao bairro da Cachoeira (cabeceira do reservatório). Viviane (SOS Itupararanga) questionou a coincidência do ponto com a localização de outras manchas monitoradas há alguns meses pela CETESB. André Cordeiro (UFSCar) afirmou que quando há rebaixamento de nível em regiões de baía é comum a proliferação de algas formando a cor esverdeada. Waldinir Gomes (Fundação Florestal) confirmou a ocorrência da mancha no mesmo local das manchas anteriormente monitoradas e alegou ser um processo natural e esperado pelo momento vivido.	
	André Cordeiro (UFSCar) sugeriu iniciar em próxima reunião, discussões de aumento da defluência para a geração de energia pela CBA. Alexsandro Martins (CBA) esclareceu que a última prioridade da companhia é a geração de energia, e que a mesma não altera a qualidade de água.	
	Por fim, Roberto Polga questionou o andamento da atualização do diagrama unifilar para a bacia pelo DAEE. Caroline Bacchin, Secretária Executiva do CBH-SMT, informou o processo atual de novos levantamentos daqueles usuários não existentes para elaboração do diagrama unifilar.	
Conclusões e Encaminhamentos:	Apresentação da CBA em próxima reunião a respeito da avaliação quali e quantitativa da represa de Itupararanga.	
	A próxima reunião do GT-CH fica agendada para o dia 13/06/2022	
Observações:	-	
Responsável pela redação:		

	LISTA DE PRESENÇA				
1	Alan Teixeira da Silva	Prefeitura Municipal de Sorocaba SEMA			
2	Alcebiades Duarte Junior	Prefeitura Municipal de Araçoiaba			
3	Alexandre Veiga Vieira	Conselheiro APA Itupararanga			
4	Alexsandro Martins	CBA			
5	Alison Henrique Bressiano	Prefeitura de Salto (SAAE)			
6	Ana Victoria Romagnoli Fernandes Nishi	SAAE Sorocaba			
7	André Cordeiro Alves dos Santos	UFSCar			
8	Andressa Fernanda Cordeiro de Souza	UFSCar Sorocaba (estudante)			
9	Carolina Yumi Nozawa Kokubun	FABH-SMT			
10	Caroline Túbero Bacchin	DAEE			
11	Jorge Rocco	FIESP			
12	José Vicente Alamino de Moura	Prefeitura Municipal de Tatuí			
13	Julio César Jacometto	Sabesp			



## Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Sorocaba e Médio Tietê - **CBH-SMT**

	T	
14	Leticia Mei	Águas de Araçoiaba
15	Lucélia Matilde Ferrari	Prefeitura Municipal de Votorantim
16	Márcia Valéria Ferraro Gomes	Agência Metropolitana de Sorocaba SDR
17	Marlon Dagher Arce de Oliveira	Prefeitura Municipal de Jumirim
18	Mauro Tomazela	Fatec Sorocaba / Tatuí - CPS
19	Natália Zanetti	FABH-SMT
20	Roberto Polga	CONIRPI
21	Rosângela Aparecida César	CETESB
22	Tiago Nogueira	CBA
23	Viviane Rodrigues de Oliveira	SOS Itupararanga
24	Waldnir Gomes Moreira	Fundação Florestal
25	Willian Milani Zambianco	UDOP