



MEMÓRIA TÉCNICA DA 32ª REUNIÃO DO GT-GH

GT-CH:	Grupo de Trabalho da Crise Hídrica
Reunião:	32ª Reunião Ordinária.
Data:	18/04/2022
Local:	Realizada por videoconferência, através da plataforma Google Meet. Link da videoconferência: https://meet.google.com/cts-ccyh-eij
Pauta:	<ol style="list-style-type: none">1. Acompanhamento da situação da represa de Itupararanga e apresentação da Companhia Brasileira de Alumínio sobre a avaliação do monitoramento quantitativo do mês de abril;2. Decisão da continuidade do aumento da vazão defluente;3. Informes.
Assunto(s) em discussão:	<p>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, e apontou a cota de 821.46 metros ou 49.91% de volume ocupado, cuja vazão afluyente corresponde a 38% da MLT para o dia 17 de abril. Expôs os níveis do reservatório e as vazões para os meses de março e abril, as MLT mensais dos últimos 4 anos e o estudo de vazão defluente. Alexsandro (CBA) ainda destacou a probabilidade de decaimento do volume do reservatório, visto o período de estiagem, e Itupararanga cumprirá a sua função de reservação.</p> <p>Foi questionado por Roberto Polga (CONIRPI) a qualidade do rio Sorocaba devido o aumento de defluência. Rosângela César (CETESB) não apontou para alteração de qualidade, assim como Lauren Ellen (Águas de Votorantim) e Reginaldo Schiav (SAAE Sorocaba) não presenciaram desconformidades em suas respectivas concessionárias. Em face das respostas, Roberto Polga concluiu que o aumento das vazões contribui com a qualidade da calha e sugeriu o aumento de defluência, ideia apoiada por Alexsandro (CBA) e assim André Cordeiro (UFSCar) abriu espaço para discussões a respeito da decisão.</p> <p>Foi aprovado o aumento da vazão defluente alcançando a meta estipulada pelo GT-CH de 2.5m³/s, vazão mais próxima do Q_{7,10} considerando os steps de 0,25m³/s. Foi indagado por Reginaldo Schiav (SAAE Sorocaba) a possibilidade de mudança de vazão em steps de 0.1 m³/s para assim ser de fato alcançado a vazão do Q_{7,10} de 2,6 m³/s. No entanto André Cordeiro (UFSCar) citou que os valores foram determinados pelo DAEE e Alexsandro (CBA) também relatou a limitação de abertura da válvula apenas para 0.25 m³/s.</p> <p>Roberto Polga (CONIRPI) solicitou a publicação da outorga pelo DAEE para que fosse iniciados os trabalhos de gestão de demanda. Caroline Bacchin (DAEE) posicionou que os dados ainda estão na fase de análise. Foi entendido por Rosângela (CETESB) que as demandas também possuem vieses dos municípios, no sentido de serem parceiros caso haja necessidade de redução</p>



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

	<p>no abastecimento. Foi proposto por Viviane de Oliveira (SOS Itupararanga) que o DAEE levantasse também dados de outorga na bacia do rio Pirajibú, uma vez que ela influencia as águas na captação na ETA Vitoria Regia.</p> <p>Foi informado por Junior Duarte (Prefeitura de Araçoiaba da Serra) a procura de empresas mineradoras pelo município de Piedade, e inclusive a instalação de uma delas irá comprometer o nascimento do rio Pirapora. Dessa forma Junior solicitou ajuda de órgãos e André (UFSCar) sugeriu à prefeitura convocar pareceres de impacto da atividade nos recursos hídricos a fim de subsidiar as futuras decisões. Waldnir Gomes (Fundação Florestal) prestou apoio à Junior e se mostrou disposto perante a atividade de mineração preocupante.</p>
Conclusões e Encaminhamentos:	<p>A próxima reunião do GT-CH fica agendada para o dia 25/04/2022.</p> <p>Aumento da vazão defluente em 0.25m³/s a partir de terça-feira (19/04/2022)</p>
Observações:	-
Responsável pela redação:	Carolina Yumi Nozawa Kokubun (FABH-SMT)

LISTA DE PRESENÇA

1	Adriano José Branco	SABESP
2	Alan Teixeira da Silva	Prefeitura de Sorocaba - SEMA
3	Alcebiades Duarte Junior	Prefeitura de Araçoiaba da Serra
4	Alexandre Veiga Vieira	Conselheiro APA Itupararanga
5	Alison Henrique Bressiano	Prefeitura de Salto (SAAE)
6	Andre Cordeiro Alves dos Santos	UFSCar
7	Andressa Fernanda Cordeiro de Souza	UFSCar (estudante)
8	Caroline Túbero Bacchin	DAEE
9	Flavio Guilherme Dos Santos	ABIAPE
10	Julio César Jacometto	Sabesp
11	Laura Stela Naliato Perez	SIMA
12	Lauren Silva	Águas de Votorantim S/A
13	Marlon Dagher Arce de Oliveira	Prefeitura Municipal de Jumirim
14	Mauro Tomazela	Fatec Sorocaba / Tatuí - CPS
15	Natália Zanetti	FABH-SMT
16	Reinaldo Martin Camargo	Samae - Tietê
17	Roberto Polga	Conirpi
18	Rodolfo Barboza	Saae Sorocaba
19	Rosângela Aparecida César	CETESB
20	Solange Guerra Bueno	SESP-Secretaria de Esportes SP
21	Viviane Rodrigues de Oliveira	SOS Itupararanga
22	Waldnir Gomes Moreira	Fundação Florestal
23	Willian Milani Zambianco	UDOP