



MEMÓRIA TÉCNICA DA 48ª REUNIÃO DO GT-CH

GT-CH:	Grupo de Trabalho da Crise Hídrica
Reunião:	48ª Reunião Ordinária.
Data:	07/11/2022
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 novembro;2. Aprovação das memórias técnicas das 26ª, 27ª, 28ª, 29ª e 30ª reuniões do GT-CH;3. Informes.
Assunto(s) em discussão:	<p>A 48ª reunião do GT-CH se inicia com a abertura, realizada pelo coordenador Sr. André Cordeiro (UFSCar), que posteriormente passou a palavra a Alexsandro Alves (CBA), para apresentação dos dados referentes a situação da UHE Itupararanga.</p> <p>Alexsandro relata que o nível atual do reservatório é de 819,99 metros, correspondente a 38,32% de sua capacidade útil, a vazão afluente durante a primeira semana do mês de novembro, foi de 7,81 m³/s, e a vazão afluente MLT foi de 9,81 m³/s (80% da MLT). Foram citados também, os respectivos níveis e vazões afluentes/defluentes do reservatório no início e final do mês de outubro, sendo 819,94 metros e 819,91 metros. No mês de novembro, inicialmente, seu nível era de 819,02 metros, passando para 819,99 metros, até o momento. No caso da vazão para o mês de outubro, temos que, na primeira semana houve uma maior afluência, que vai diminuindo ao longo do período e permanece em torno de 3 m³/s, porém no último dia de outubro ocorre um aumento de chuva, o que eleva a vazão afluente para 16,10 m³/s. Nesta primeira semana de novembro, a vazão afluente volta a subir atingindo uma média de 8 m³/s.</p> <p>Ademais, foi apresentado o histórico mensal da MLT durante os anos de 2019 a 2022, Alexsandro ressalta que no período de novembro de 2021 a situação era crítica (32%) e atualmente encontra-se em 80% (cálculo referente apenas à primeira semana de novembro). Outro dado exposto foi o estudo da vazão defluente, referente a simulação da cota (m) em função da MLT% (Qd = 2,50m³/s; 3,0 m³/s e 3,5 m³/s). Alexsandro cita que caso alcançarmos os 50% da MLT, com os respectivos valores de vazão acima, será ultrapassado metade do reservatório até meados de março de 2023. Para finalizar, Alexsandro comenta sobre a previsão de precipitação para os próximos 10 dias, onde os níveis de precipitação para os três primeiros dias são de 1,1 mm, para os cinco dias adiante são de 11,4 mm e se eleva para 47,4 mm nos próximos dez dias consecutivos.</p>



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

	<p>Adiante, André passa a palavra a Ana Nishi (SAAE Sorocaba), que cita a situação da ETA Vitória Régia, da qual se encontra estável. Posteriormente, Lauren (Águas Votorantim) comenta que não houve nenhuma alteração quanto à qualidade e quantidade das águas.</p> <p>André (UFSCar) fomenta que, durante os meses de outubro e novembro as chuvas superaram o esperado, e a tendência para os próximos meses é de aumento do volume de chuvas, desta forma, sugere que as reuniões do GT-CH passem a serem realizadas mensalmente. Foi comentado também, que a CBA apresente uma proposta de funcionamento do reservatório de Itupararanga. Em conformidade, Alessandro (CBA) diz que se compromete em trazer uma primeira proposta de regra operacional para o reservatório para a próxima reunião.</p> <p>Em sequência, André (UFSCar) passa para a votação de aprovação das memórias técnicas das 26ª, 27ª, 28ª, 29ª e 30ª reuniões do GT-CH. Como não houve nenhuma sugestão ou divergência dos presentes, todas as memórias técnicas foram aprovadas e serão disponibilizadas no portal SigRH.</p> <p>Por fim, os informes são dados, Natália (FABH-SMT) comenta sobre a 67ª Reunião Ordinária do Plenário do CBH-SMT, que será realizada no dia 25 de novembro às 9 horas, no município de Tietê-SP, todas as informações referentes ao evento podem ser obtidas por meio do portal SigRH. Em concordância, André cita que será disponibilizada uma van, saindo da cidade de Sorocaba-SP para todos aqueles que possuam interesse na participação do evento, e em caso dos interessados de outras regiões, estes podem entrar em contato com a FABH-SMT.</p> <p>A participante Eleusa (OAB Votorantim), fala sobre a reunião referente a semana dos secretários executivos e técnicos das Fundações Agências de Bacias Hidrográficas, a ser realizada em 1º de dezembro na cidade de São Pedro, em seguida, questiona sobre a criação de Plano de Trabalho para 2023, a dúvida foi sanada por Natália (FABH-SMT), que comenta que será necessário elaborar este documento pelo CBH-SMT para apresentação na primeira plenária do ano.</p>
Conclusões e Encaminhamentos:	A próxima reunião do GT-CH fica agendada para o dia 06/12/2022 às 9h30.
Observações:	-
Responsável pela redação:	Anna Paula Leoni Maciel de Goes (FABH-SMT)

LISTA DE PRESENÇA



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

1	Alan Teixeira da Silva	Prefeitura de Sorocaba-SEMA
2	Alexandre Veiga Vieira	Conselho APA Itupararanga/SABESP
3	Alexsandro Alves Martins	CBA
4	Ana Victória Romagnoli Fernandes Nishi	SAAE Sorocaba
5	André Cordeiro Alves dos Santos	UFSCar
6	Andressa Fernanda Cordeiro de Souza	UFSCar (estudante)
7	Anna Paula Leoni Maciel de Goes	FABH-SMT
8	Bárbara Belliomini de Jesus	Secretaria de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente de Piedade - SP
9	Eleusa Maria da Silva	OAB Votorantim
10	Eliane Castro	Águas de Votorantim
11	Francisco Antonio Moschini	INEVAT
12	José Gustavo Quagliato Pereira	CATI SAA
13	Julio César Jacometto	SABESP
14	Lauren Ellen da Silva	Águas de Votorantim S/A
15	Leticia Mei	Águas de Araçoiaba S/A
16	Márcia Serra	ACRTS FACENS
17	Márcia Valéria Ferraro Gomes	Agência Metropolitana de Sorocaba - SDR
18	Natália Zanetti	FABH-SMT
19	Rodolfo Barboza	SAAE Sorocaba
20	Rosângela Aparecida César	CETESB
21	Willian Milani Zambianco	UDOP