



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

Secretaria Executiva: Rua Epitácio Pessoa, 269 - Bairro: Além Ponte - Sorocaba-SP - 18013-190

E-mail: colegiado.cbhsmt@gmail.com | Fone: (15) 3237-7060

1

CT-PLAGRHI

2

Ata da 78ª Reunião Ordinária do CT-PLAGRHI

3

Data: 12/11/2020 às 9:30 horas

4

Local: Virtual via Microsoft Teams.

5

6 No dia 12 de novembro de 2020, em ambiente virtual de videoconferência devido à Pandemia do COVID-
7 19 e às recomendações de isolamento do Estado de São Paulo (Decreto Estadual 64.879, de 20 de março de
8 2020), realizou-se a 78ª Reunião Ordinária do CTPLAGRHI.

9 **Pauta:** A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos membros por meio de mensagem eletrônica.

10 **Abertura:** A abertura da 78ª Reunião Ordinária do CTPLAGRHI foi realizada pelo coordenador André

11 Cordeiro dos Santos às 9:40. **Informes:** André Cordeiro explicou sobre o processo eleitoral do CBH-SMT

12 que será realizado em março de 2021. Informou que Jodhi Allonso (Secretário Executivo do CBH-SMT) está

13 editando a deliberação das eleições, onde devem constar prazos e procedimentos da mesma. O material será

14 divulgado em breve, para contribuições. **Item 1. Parecer da CTPLAGRHI - CGH Poço Fundo em**

15 **Piedade/ SP no Rio Pirapora.** André Cordeiro iniciou a leitura do parecer da CT-PLAGRHI. Francisco Piza

16 (Toledo Piza Engenharia e Construção Ltda - Master Energia) explanou que a CETESB demonstrou

17 preocupação com a qualidade da água, o tipo de limpeza que será feito com o lago seco de forma a evitar que

18 a qualidade da água seja afetada a jusante e concordou com o parecer lido. Lorraine Bernardes Borges (Águas

19 de Votorantim) indagou quanto aos impactos do empreendimento na qualidade da água do manancial e se

20 foram realizadas simulações de diferentes cenários de acordo com a vazão e o nível em diferentes períodos

21 do ano para se chegar à determinação de que não haverá nenhuma alteração na qualidade da água. Francisco

22 Piza, explicou que não há reservatório, e que, no entanto, os flutuantes ficam retidos pelos gradões, dessa

23 forma a água sai mais limpa do que chega. Complementou sobre o processo de dragagem que ao fundo da

24 represa tem um material que foi decantado e será removido com a represa seca, abaixando-se o nível da água

25 e fazendo a limpeza, mas a usina não afetará na qualidade da água. Lucas (Águas de Araçoiaba S/A),

26 questionou como ficará a vazão do rio Pirapora no momento da dragagem do reservatório, na questão de

27 quantidade de água no momento das obras. Francisco Piza explicou que não haverá alteração de vazão,

28 inclusive durante todo o processo de operação posterior, gostaria de trabalhar junto com a empresa que faz a

29 captação, de modo que quando for preciso fazer descarte de água do reservatório para a limpeza, fazer de

30 forma ordenada de acordo com o pico de captação, e quando for preenchido novamente, combinar de forma

31 ordenada para não atrapalhar a captação. André Cordeiro informou que, via chat, Marcia Serra (FACENS)

32 perguntou quem define sobre a análise de água durante o processo de desassoreamento. Francisco Piza

33 informou que é a CETESB, e que também pode ser colocado no parecer uma indicação para que a CETESB

34 faça o controle de todo período do serviço de desassoreamento do lago do reservatório. Francisco Piza sugeriu

35 que fosse feito um monitoramento a montante e a jusante para evitar qualquer problema na obra. Lucas



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

Secretaria Executiva: Rua Epitácio Pessoa, 269 - Bairro: Além Ponte - Sorocaba-SP - 18013-190

E-mail: colegiado.cbhsmt@gmail.com | Fone: (15) 3237-7060

36 (Águas de Araçoiaba S/A) agradeceu as explicações e frisou sobre sua preocupação sobre a vazão da obra
37 tanto no enchimento quanto no desassoreamento, informou que foi muito bem esclarecido e explicou que a
38 captação é feita 24 horas por dia com 100 litros/seg., pediu que fosse comunicado o momento do
39 desassoreamento, para que não tenha nenhuma surpresa com a diminuição da vazão. Também explanou que
40 a montante tem o descarte do efluente da ETE da SABESP de Salto de Pirapora, e se tiver uma redução
41 drástica na vazão do rio terá mais efluente do que água classe 2, então seria uma preocupação que deveria
42 ser considerada. André Cordeiro informou que as observações sobre a captação a montante e a jusante serão
43 inclusas no parecer, mas achou importante que a Águas de Araçoiaba e a SABESP estejam alinhadas. André
44 informou que estava colocando no parecer a possibilidade de um projeto por demanda induzida no CBH-
45 SMT mas precisaria de um tomador, como são empresas particulares só poderia ser fornecido um recurso
46 retornável, as prefeituras tem dificuldades de projetos que pegam a bacia toda devido as justificativas do uso
47 de recursos que serão utilizados em outros município, seria então mais indicado uma ONG ou alguma
48 entidade que pudesse pegar os recursos, sugeriu que fosse conversado tanto com a FABH-SMT quanto o
49 CERISO que sempre auxilia nos processos desse tipo para tentar fazer um projeto em conjunto não só do
50 levantamento dos impactos mas também de propostas para mitigar o que está se tornando constante sobre a
51 redução de vazão no período de estiagem. André Cordeiro colocou o parecer em votação. O mesmo foi
52 aprovado por unanimidade pelos membros da CTPLAGRHI. **Item 2. Relatório de Situação 2020/2019:**
53 Natalia Zanetti (FABH-SMT) informou que houve uma reunião do GT-UGP no dia 6 de novembro de 2010,
54 quando o relatório de situação (RS) foi apresentado e discutido, sendo aprovado. Informou que este RS foi
55 elaborado com base no relatório do ano de 2018, pois o mesmo foi bem avaliado pela CRHi, recebendo nota
56 9.2 em uma escala de 0 a 10. Natália Zanetti iniciou a leitura do Relatório de situação. André Cordeiro
57 indagou sobre o significado de esgoto reduzido. Natalia Zanetti, explicou ser a porcentagem de esgoto tratado
58 dentro do volume coletado. Jodhi informou que David Gomes Pereira (SAAE Cerquilha), indagou via chat
59 sobre o ponto de monitoramento do IAP em Cerquilha: quais os parâmetros considerados e como ter acesso
60 às análises. Natalia Zanetti explanou que os dados estão no relatório da CETESB (publicado em 2020). Andre
61 Cordeiro, explicou também que no relatório existe a composição dos índices de qualidade da água (IQA),
62 como ele é calculado e quais são os parâmetros. Natalia Zanetti, prosseguiu com a leitura. Andre Cordeiro,
63 sugeriu que no gráfico que descreve a disponibilidade per capta fosse exposto em cores que apresentassem a
64 criticidade como alertas em relação aos dados de 2019. Natalia Zanetti, prosseguiu com a leitura no gráfico
65 que descreve o balanço hídrico por sub bacias e vazão outorgada, informou que questionou a CRHi pela não
66 divisão das sub bacias, que é adotada outras metodologias, e foi informada que é a forma determinada pela
67 coordenadoria de recursos hídricos, mas ainda sim estava sendo mantida a questão das 6 sub bacias. Andre
68 Cordeiro explanou que a CRHi não pode adotar uma forma diferente do que foi definido pelo CBH-SMT, a
69 divisão de sub bacias foi definido pelo plano de Bacias do CBH-SMT, podendo até não concordar, mas que
70 deverá ser adotado a nomenclatura que é utilizado pelo CBH-SMT. Natalia Zanetti explanou que será feito



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

Secretaria Executiva: Rua Epitácio Pessoa, 269 - Bairro: Além Ponte - Sorocaba-SP - 18013-190

E-mail: colegiado.cbhsmt@gmail.com | Fone: (15) 3237-7060

71 o adendo para ser enviado junto com o RS. Andre Cordeiro indagou se os municípios de Piedade, Ibiúna,
72 Araçoiaba da Serra, Boituva, Anhembi e Quadra estão contemplados no projeto do CERISO de plano de
73 drenagem urbana, pois é importante citar sobre o plano de ação no relatório de situação que foi um projeto
74 de demanda induzida do CBH-SMT. Felipe Pascutti (PM de Cerquilha) via chat, sugeriu que o CBH-SMT
75 oficialize os municípios que não forneceram dados ao SNIS. Andre Cordeiro sugeriu que, no item referente
76 às áreas contaminadas seja incluso o caso da US Chemical. Eleusa, explicou que constatou que não foram
77 citados os municípios em que foram observadas elevadas áreas contaminadas como Porto Feliz e Mairinque,
78 informou que fornecerá uma síntese sobre o caso da US Chemical, pois a CETESB encaminhou um ofício
79 ao DAEE para que não fosse fornecido outorga no raio de 1 km sem antes a CETESB ser consultada. Andre
80 Cordeiro, indagou a questão do cancelamento dos projetos FEHIDRO. Natalia Zanetti, informou que foram
81 feitas análises, e a maior parte dos cancelamentos estavam relacionadas ao não atendimento dos requisitos
82 técnicos e burocráticos dos projetos FEHIDRO. Eleusa (OAB Votorantim) informou que constavam três
83 reuniões da CT-PA em 2019, porém a mesma possui a lista de presença de quatro reuniões e citou fevereiro,
84 abril, maio, julho e novembro. Natalia Zanetti achou oportuno o comentário pois em 2020, algumas reuniões
85 aconteceram sem que a Secretaria Executiva fosse informada para alimentar a informação no SIGRH. David
86 (SAAE Cerquilha) via chat, sugeriu que as na parte de recomendações e ações do CBH-SMT para melhoria
87 da água na região houvesse, se possível, uma sugestão de aumento das atividades de fiscalização de
88 lançamentos irregulares ao longo do Rio Sorocaba. Andre Cordeiro, sugeriu que fosse passado a área de
89 comunicação para que o relatório de situação fosse transcrito para uma linguagem mais simples para o
90 entendimento dos Municípios, Raquel Marcondes (SIMA/CFB-Sorocaba) sugeriu que a apresentação dos
91 dados ao público deveriam estar previstos no plano de comunicação do CBH-SMT, Felipe Pascutti (PM
92 Cerquilha) sugeriu uma divulgação de vídeo com professor para a explicação da linguagem, Andre Cordeiro
93 sugeriu alguns pequenos vídeos para serem colocados na internet e podcasts. Natália explicou que seria um
94 pouco complicado inserir ao relatório de situação devido demandar imagem. André Cordeiro, colocou em
95 votação o Relatório de Situação que foi aceito por unanimidade. Andre Cordeiro agradeceu a Natália Zanetti
96 (FABH-SMT) e ao Jodhi (Secretario Executivo CBH-CMT) sobre o trabalho feito com o RS. André Cordeiro
97 sugeriu em discutir o próximo item da pauta, sobre a Deliberação de critérios para financiamento FEHIDRO
98 elaborada pelo GT-Critérios, na próxima reunião, devido o tempo estar próximo do final e todos
99 concordaram, adiando a discussão para o dia 26 de novembro de 2020, às 14h. Márcia Serra (FACENS), via
100 chat comentou sobre o Workshop que foi bem legal e sugeriu que também fosse utilizado para o relatório de
101 situação, Natália Zanetti, comentou que o Workshop foi o primeiro mas seria legal que fosse mantido, pois
102 é uma demanda da CTPLAGRHI trazer os projetos para serem apresentados, e levar para as pessoas que não
103 estão dentro do comitê, e que o feedback foi bem positivo. Andre Cordeiro sugeriu em fazer *lives*, discutindo
104 o RS, pegando alguns pontos principais como qualidade de água, taxa de perdas, para inclusive aumentar as
105 redes sociais do CBH-SMT e ser levado a população. Raquel, comentou sobre o plano de comunicação atingir



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

Secretaria Executiva: Rua Epitácio Pessoa, 269 - Bairro: Além Ponte - Sorocaba-SP - 18013-190
E-mail: colegiado.cbhsmt@gmail.com | Fone: (15) 3237-7060

106 vários públicos, como fazer versões encadernadas, online e até mesmo para as crianças. André Cordeiro,
107 explanou sobre a tradução do conteúdo sobretudo o que o CBH-SMT faz, a existência dele e a renovação do
108 Comitê, sendo necessário novos integrantes, novas ideias.

109 André Cordeiro agradece a todos os participantes e encerra a reunião.

110

111 *Esta ata foi lavrada por Aline Ribeiro, da equipe administrativa da FABH-SMT, e assim encerra-se a ata.*

112

Nome	Instituição
Marcia Christina Amaral Serra	ACRTS - FACENS
Lauren Ellen da Silva	Águas de Votorantim S/A
David Gomes Pereira	SAAEC Cerquillo
Flávia Tavares Colpas	Prefeitura de Sorocaba
Jorge Rocco	FIESP São Paulo
Raquel Marcondes Fonseca De Marco	SIMA/CFB
Rosângela Aparecida César	CETESB
Ana Lucia Silva	ABES
Andrea Manami Yoshikawa	Prefeitura de Cabreúva
Eva Alexandra Correa Paulino	CIESP/Sorocaba
Lucas Antunes da Fonseca	Águas de Araçoiaba S/A
Marcelo Pereira do Nascimento	Associação Escola e Cultura em Foco
Felipe Gustavo Pascutti	Prefeitura de Cerquillo
Marcio Antonio Martins	EMAE
Eleusa	OAB Votorantim
Francisco Piza	Toledo Piza Engenharia e Construção Ltda - Master Energia

113

114

André Cordeiro

115

Coordenador da CT-PLAGRHI