

# Comitês PCJ

Criados e instalados segundo a Lei Estadual (SP) nº 7.663/91 (CBH-PCJ), a Lei Federal nº 9.433/97 (PCJ FEDERAL) e a Lei Estadual (MG) nº 13.199/99 (CBH-PJ)



## CT-MH: CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

Ata da 213ª Reunião Ordinária da CT-MH - 03/02/2021 - 09h00min

Via Videoconferência

Membros presentes	
Entidade	Representante
Ajinomoto	Paulo Sérgio Pastore (S)
ASSEMAE	Paulo Roberto S. Tinel (T)
	Luís Filipe Rodrigues (S)
Ass. Mov. Resgate o Cambuí	Tereza Cristina Moura Penteadó (S)
	Maria Rodrigues Cabral (S)
BRK Ambiental Rio Claro	Rafaela Amanda Morasco (S)
CETESB	Alberto Degrecci Neto (S)
CIA de Saneamento de Jundiá	Agnes Janaína Tezotto Gutierrez (T)
CIESP – DR Bragança Paulista	Michele Consolmagno (T)
CIESP - DR Campinas	Jorge Antonio Mercanti (T)
Clean Environment Brasil	André Luís Caramelo (T)
	Neimar de Almeida Sá Pedro (S)
Coca Cola FEMSA	Renata Cibele Zargolin Benatto (S)
Consórcio PCJ	José César Saad (S)
CPFL Renováveis	Beatriz Sepulveda Pires (T)
DAAE Rio Claro	Miguel Madalena Milinski (S)
DAE Americana	Leandro Gustavo Peccin (T)
DAE Jundiá	Maria das Graças Martini (T)
	José Antonio Ferreira (S)
DAE Valinhos	Rodrigo Basso (T)
DAAE	Astor Dias de Andrade (T)
	Isis da Silva Franco (S)
FIESP	Alexandre Luís Almeida Vilella (T)
Mackenzie - Campinas	João Carlos Gabriel (S)
P.M. de Itatiba	Thaís Polezel Franco de Camargo (T)
P.M. de Jaguariuna	Ricardo Ferreira Abdo (T)
P.M. de Limeira	Ariane Fernanda dos Santos (T)
P.M. de Louveira	Victor Marinheiro (T)
P.M. de Piracaia	Stela Dalva Sorgon (T)
	Alcista M. dos S. H. de Almeida (S)
P.M. de Sto. Antonio da Posse	Rafael Henrique Bengevena (S)
SAAE Atibaia	Thaís Martins (T)
SABESP	Alexandre dos Santos Bueno (T)
SANASA	Paulo Roberto S. Tinel (S)
	Luís Filipe Rodrigues (S)
SANEBAVI	Luiz Ricardo de Oliveira (T)
SANTHER	Mariana Zangerolamo (S)
SEMAE	Fábio Alexandre Bono (T)
SOLVAY / RHODIA	Mauricio Luiz Janssen (T)
SESANN	Sirlei Cristina Brignoli (T)
SUZANO S/A	Jonas Vitti (S)
Membros Ausentes Entidades com Justificativa	
Membros Ausentes – Entidades	

Demais presentes	
Entidade	Representante
BRK Ambiental Limeira	
BRK Ambiental Santa Gertrudes	
BRK Ambiental Sumaré	
Hexis Científica	
IGAM	
P.M. de Campinas	
REPLAN	
Demais presentes	
Entidade	Representante
MPSP – GAEMA PCJ	Alexandra Faccioli Martins
BRK Sumaré	Vagner Pancini da Silva
DAEE / SSPCJ	Rafael Antonio Alves Leite
SE PCJ	Bruno Aranda
	Rebeca Cristine Ferreira da Silva
	Thiago Georgette
	Marcos Cazzonato
Agência PCJ	Mariane Rodrigues
	Diogo Pedroso
	Eduardo Léo
	Mayara Sakamoto
	Juliana Franco Ustulin
Karla Romão	
FCTH	Sandra Uemura

(T) - Titular (S) - Suplente (R) - Representante

5 **1. Pauta:** A convocação para a 213ª Reunião da CT-MH foi enviada aos membros em 27/01/2021 e as atas em 28/01/2021 ambas por meio de mensagem eletrônica.

10 **2. Abertura da 213ª Reunião Ordinária e Informes:** A abertura da 213ª Reunião via videoconferência, foi realizada pelo Sr. Alexandre Vilella Coordenador da CT-MH e representante da FIESP, que tendo o quórum necessário para a sua realização, iniciou agradecendo à participação de todos e desejou uma boa reunião, continuou passando as orientações gerais para  
15 participação, registro de presença e outras ações para participação durante a reunião, e passou a palavra para o Coordenador Adjunto Paulo Tinel representante da ASSEMAE/SANASA que agradeceu a presença de todos e desejou uma boa reunião a todos, o Coordenador seguiu  
20 com os assuntos da pauta desta reunião.

### 3. Apresentação da Pauta CT-MH:

O Coordenador Alexandre, realizou a leitura da pauta.

25

- Abertura da 213ª Reunião da CT-MH e informes;

# Comitês PCJ

Criados e instalados segundo a Lei Estadual (SP) nº 7.663/91 (CBH-PCJ), a Lei Federal nº 9.433/97 (PCJ FEDERAL) e a Lei Estadual (MG) nº 13.199/99 (CBH-PJ)



## CT-MH: CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

Ata da 213ª Reunião Ordinária da CT-MH - 03/02/2021 - 09h00min

Via Videoconferência

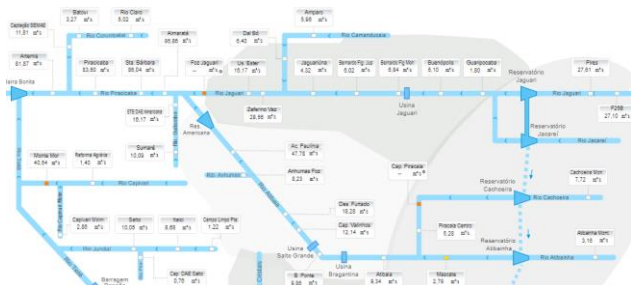
- Leitura e apreciação das atas reuniões 211 e 212;
- Situação dos mananciais, Sistema Cantareira, informações dos usuários e das condições hidrometeorológicas;
- Ocorrências registradas no mês de janeiro/2021;
- Apresentação da Sala de Situação PCJ: chuvas/vazões em janeiro/2021 e perspectivas para os próximos meses;
- Previsão meteorológica – GT Previsão do tempo;
- Avaliação Situacional e Discussão de Encaminhamentos Preventivos para o período hidrológico 2021;
- Outros Assuntos;
  - Indicação de membro para o curso de Especialização em Gerenciamento de Recursos Hídricos EEP/FUMEP;
- Encerramento.

**4. Apreciação das Atas 211° e 212° das Reuniões da CT-MH:** não tendo manifestações a ata 211 foi aprovada por unanimidade e a ata 212 foi aprovada pelos membros com as alterações solicitadas pela Promotora Dra. Alexandra Faccioli Martins representante do GAEMA PCJ / MPSP e ambas serão publicadas no site dos Comitês PCJ.

Neste momento o Coordenador aproveitou para esclarecer aos membros sobre a eleição das entidades para composição do Plenário dos Comitês PCJ e relatou sobre a eleição para renovação das CT's que deverá ocorrer no mês de junho/2021 e aproveitou para solicitar o apoio da Secretaria Executiva dos Comitês PCJ e o Sr. Thiago Georgette aproveitou para informar o trâmite da renovação das CT's.

### 5. Situação dos mananciais, do Sistema Cantareira, informações dos usuários e das condições hidro meteorológicas, ocorrências no mês de janeiro/2021:

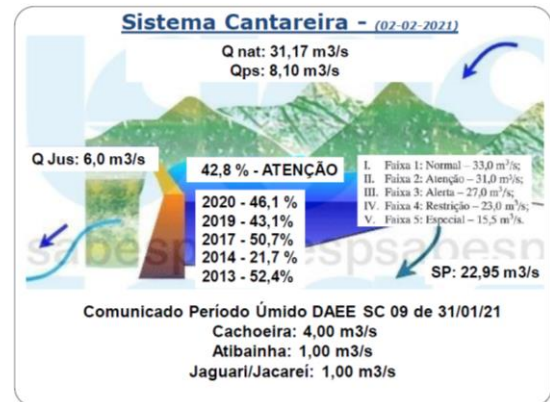
-Apresentação da rede telemétrica das 07:15 horas do dia 03/02/21:



O Coordenador prosseguiu com a situação dos postos telemétricos, assim como suas ocorrências no período. Iniciou apresentando o diagrama unifilar da rede telemétrica, questionou os membros quanto as condições nas captações que informaram que não foram registradas ocorrências no período. O Coordenador prosseguiu com os dados de vazão dos postos e informou que por causa das chuvas ocorreram extravasamentos em Capivari, situação recorrente em época de chuvas, e finalizou com os demais postos da rede telemétrica, dando um panorama do cenário dos rios das Bacias PCJ nesta manhã.

### •Sistema Cantareira

O volume operacional do Sistema Equivalente, que era de **38,9%** no início de janeiro/2021, passou para **42,8%** no início de fevereiro/2021, desconsiderando-se o volume da “Reserva Técnica” (índice 3) e informou as atuais descargas do Sistema Cantareira para as bacias PCJ no dia 02/02/2021, conforme último comunicado.



O Coordenador prosseguiu demonstrando as vazões praticadas nesta data, assim como as informações das Bacias PCJ, ressaltou quais eram os volumes do Sistema Cantareira na mesma data nos anos de 2020, 2019, 2017, 2014 e 2013, fazendo um comparativo com o volume atual, prosseguiu com uma reflexão sobre o volume atual do reservatório e as vazões de retiradas históricas pós outorga da região metropolitana de São Paulo e das Bacias PCJ. O Sr. Astor representante solicitou correção da vazão apresentada no reservatório Atibainha para 3,0 m³/s conforme último comunicado e informou que mesmo com estas descargas a vazão no posto de controle de Valinhos está próxima da estabelecida nas regras operativas, ressaltando as dificuldades operacionais de se administrar as vazões estabelecidas na outorga devido a ocorrência de chuvas com distribuição geográfica bastante irregular nas

# Comitês PCJ

Criados e instalados segundo a Lei Estadual (SP) nº 7.663/91 (CBH-PCJ), a Lei Federal nº 9.433/97 (PCJ FEDERAL) e a Lei Estadual (MG) nº 13.199/99 (CBH-PJ)



## CT-MH: CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

Ata da 213ª Reunião Ordinária da CT-MH - 03/02/2021 - 09h00min

Via Videoconferência

110 Bacias PCJ, assim como o tempo de trânsito e a constante  
necessidade de aperfeiçoamentos nos sistemas de suporte  
a decisão. O Coordenador ressaltou os esforços do DAEE  
na pessoal do Astor para administrar as descargas no  
período úmido e falou sobre as imprecisões da previsão do  
115 tempo e destacou os avanços na modelagem das  
previsões, assim como a parceria com o SIMEPAR, e  
explicou as dificuldades e desafios existentes para a  
modelagem hidrológica, concordando com o Sr. Astor e  
enfatizou que o modelo hidrológico está bem calibrado,  
120 mas que as incertezas relacionadas a previsão  
meteorológicas acabam por distorcer os resultados nas  
simulações de vazão. O Sr. José César Saad representante  
do Consórcio PCJ solicitou a palavra para informar o  
volume consumido do Sistema Cantareira no ano de 2020,  
125 na sequência a palavra foi passada para o Sr. Jorge  
Mercanti representante da CIESP – DR Campinas e  
Coordenado do GT – Previsão do Tempo que informou da  
reunião realizada entre os membros do GT e os  
representantes do SIMEPAR, das ações que os mesmos  
130 estão tomando para melhorar a assertividade, mas relatou  
a dificuldade de se prever as chuvas de verão, finalizou  
concordando com os questionamento do Sr. Astor, este  
por sua vez indagou sobre as informações do radar que  
não estão sendo demonstradas nos boletins da rede  
135 telemétrica, e a Eng<sup>a</sup>. Ísis da Silva Franco representante do  
DAEE, informou que o radar passa por reparo e aguarda a  
chegada de uma peça para voltar a operação, finalizou  
ressaltando que as informações do radar fazem falta, o  
Coordenador agradeceu a informação, fez um  
140 comparativo com o período seco e as dificuldades de  
administração das vazões. Reiterou as questões  
relacionadas ao aumento de consumo em 2020 em virtude  
das altas temperaturas e comportamento da sociedade na  
pandemia e ressaltou que o GT-Previsão está fazendo um  
145 esforço grande para tentar reduzir as incertezas, com o  
SIMEPAR, prosseguiu com as informações sobre o  
simulador da SABESP e o Sr. Alexandre Bueno  
representante da SABESP passou as informações sobre o  
simulador e informou sobre as conversas com o DAEE no  
150 intuito de realizar as descargas de forma conjunta, e se  
colocou a disposição para buscar evoluções.  
O Coordenador aproveitou para fazer uma proposta de  
encaminhamento para o GT-Previsão, utilizando da  
reflexão do Sr. Astor, que se faça um encontro entre os  
155 membros do GT-Previsão, SABESP e LAB-SID para uma  
apresentação sobre os despachos (Simulador) da SABESP  
e o SIMEPAR, para quem sabe em conjunto buscar  
aprimoramentos dos sistemas de previsão existentes. O Sr.  
Jorge Mercanti agradeceu a proposta e indicou que irá  
160 programar o encontro dentro do cronograma do GT.

O Sr. Astor solicitou a palavra para relatar uma ocorrência  
no Rio Atibaia, onde novamente ocorreu uma  
interferência de severa queda de vazão no rio, devido a  
uma operação de fechamento das comportas na barragem  
165 no município de Atibaia, que acabou ocasionando o  
rebaixamento do rio, com repercussão até o posto de  
controle da Captação Valinhos, sem prévia comunicação  
ou autorização, e solicitou para que fosse registrada a sua  
ocorrência, o Coordenador aproveitou para lembrar o  
170 episódio ocorrido em meados de setembro/2020 e  
questionou ao Sr. Astor se alguma providência  
fiscalizatória foi tomada quanto ao ocorrido na época e se  
existe alguma regra operativa, o Sr. Astor relatou as  
providências que foram tomadas, informou sobre as regras  
175 impostas na outorga concedida. O Coordenador  
contextualizou a importância do abastecimento nas Bacias  
PCJ e propôs como encaminhamento o envio de  
formalização a Coordenação da CT-MH relatando o  
episódio atual, para que a mesma possa reforçar este  
180 assunto junto a Superintendência do DAEE e à Diretoria  
da ANA, questionado pelo Sr. Michele Consolmagnó  
representante do CESP – DR Bragança Paulista o  
Coordenador informou que no episódio anterior foram  
feitos contatos telefônicos com os representantes do  
185 DAEE e do SAEE Atibaia, tentando melhorar o canal de  
comunicação no processo e que pede apoio aos membros  
da CT-MH que possam contribuir também nesta  
interlocução com o município. Neste momento o  
Coordenado aproveitou para também pedir o apoio do  
190 Consórcio PCJ na interlocução com a P.M. de Atibaia,  
tendo em vista que a mesma é uma associada, e o Sr. José  
César se prontificou a ajudar e juntar os esforços para  
buscar uma solução. O Sr. Miguel Milinski representante  
do DAAE Rio Claro solicitou a palavra e propôs duas  
195 alternativas de encaminhamento, a Promotora Dra.  
Alexandra Faccioli Martins solicitou a palavra e sugeriu  
que estes aspectos sejam registrados em ata, pois com  
estas ocorrências relevantes documentadas, indicou que  
são várias as causas que acabam levando a estas situações,  
200 sendo uma delas algumas implicações regulatórias, outras  
de descumprimento de condicionantes, ou lacunas que  
devem ser supridas, e que é neste sentido que ressalta que  
o GT-Condicionantes tem a sua importância de atuar para  
estas situações, porque na verdade o acompanhamento das  
205 condicionantes é constante e reforçou que não se trata  
apenas de manifestações pontuais dos Comitês PCJ  
quando solicitados, mas de uma ação permanente de  
cumprimento de condicionantes, enfatizou a importância  
do GT e reiterou que estas ocorrências podem servir de  
210 subsídio de formulação de questionamentos, que seja para  
encaminhamento ao MP, à ANA, ou para o DAEE e  
pontuou outros acontecimentos que merecem atenção, se

# Comitês PCJ

Criados e instalados segundo a Lei Estadual (SP) nº 7.663/91 (CBH-PCJ), a Lei Federal nº 9.433/97 (PCJ FEDERAL) e a Lei Estadual (MG) nº 13.199/99 (CBH-PJ)



## CT-MH: CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

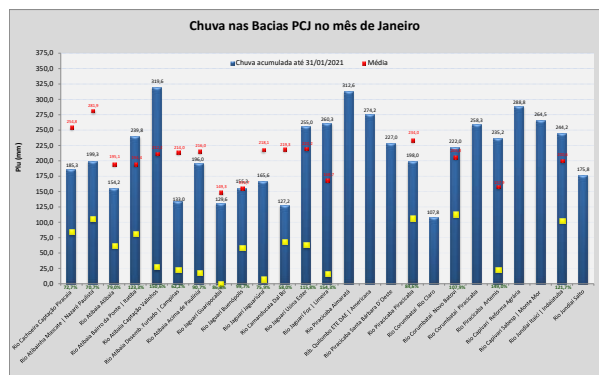
Ata da 213ª Reunião Ordinária da CT-MH - 03/02/2021 - 09h00min

Via Videoconferência

colocou a disposição para apoiar no que for possível, mas ressaltou que precisa do suporte técnico da CT-MH, assim como das demandas, para que o MP possa atuar de uma forma coordenada de acordo com a necessidade. O Coordenador agradeceu as contribuições e colaborações, ressaltou o quanto foi importante a construção do pacto e regras operativas junto com os demais operadores de PCHs na região, e detalhou o mesmo, ressaltando a importância da contribuição dos membros para interlocução com a P.M. de Atibaia.

### 6. Apresentação da Sala de Situação PCJ:

A Eng<sup>a</sup>. Ísis da Silva Franco representante do DAEE/SSPCJ apresentou os dados da Sala de Situação, com o boletim mensal, contendo dados de chuva, vazões, gráficos, entre outros. Informou que no mês de janeiro/2021, que das 17 estações com dados registrados, em 10 as chuvas foram abaixo da média em comparação com a série histórica, conforme os índices pluviométricos abaixo demonstrados, sendo que algumas estações, por serem recentes, não possuem média histórica significativa para exibição no gráfico e ressaltou que em poucas porções das Bacias PCJ a normal climatológica foi igualada (período 1961 – 1990).

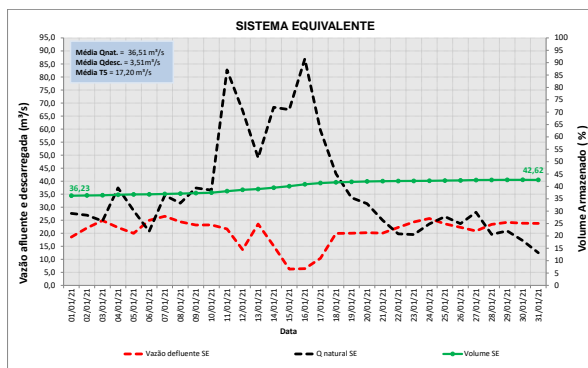


A Eng<sup>a</sup>. Ísis ressaltou que o predomínio foi de chuvas intensas e de curta duração, sendo que em apenas um dia houve registro de 93,5 mm de chuva na estação Rio Capivari -SABESP - Monte Mor e que em 20 dias do mês houve registro de chuvas.

### - Sistema Cantareira

Conforme informou, em todos os Reservatórios as chuvas registradas foram abaixo da média histórica, mas que mesmo assim resultou em um aumento no volume armazenado do Sistema Equivalente, devido á afluência

ter sido maior que a defluência, conforme demonstrado no gráfico a seguir.



Os postos fluviométricos da Rede Telemétrica apresentaram as seguintes vazões médias no mês de janeiro de 2021:

Vazões médias do mês de janeiro, medidas através da telemetria do DAEE/SP (7h e 18h)				
Postos de Medição	Vazão média janeiro/2021 (m³/s)	Vazão média (m³/s)	Relação Qjan/Qméd (%)	Anos considerados na série histórica
Rio Atibainha em Nazaré Paulista	1,9	3,1	39,81 % Abaixo	39
Rio Atibaia em Atibala / Atibala	13,7	15,4	10,89 % Abaixo	17
Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	24,1	36,7	34,2 % Abaixo	44
Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	30,7	38,0	19,21 % Abaixo	21
Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	40,5	52,7	23,22 % Abaixo	38
Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	31,9	46,8	31,87 % Abaixo	43
Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	2,5	14,5	82,74 % Abaixo	30
Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	14,6	26,5	44,93 % Abaixo	32
Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	17,0	33,5	49,3 % Abaixo	13
Rio Camanducaia em Dal Boi Jaguariúna	11,7	26,1	55,23 % Abaixo	29
Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	128,7	191,6	32,83 % Abaixo	37
Rio Piracicaba em Artemis / Piracicaba	159,5	241,5	33,96 % Abaixo	38
Rio Jundiá em Indaiatuba / Itaiç	12,8	16,06	20,2 % Abaixo	30

- Em todos os postos de medição, as vazões foram abaixo da série histórica e destacou que cada posto de controle tem uma quantidade de anos considerados na série histórica e que o regime hidrológico foi alterado nos últimos anos.

- Apresentou os gráficos que demonstra um comparativo da vazão média do mês de janeiro/2021, versus a média da série histórica, versus a média por década. Foram utilizados os postos a seguir relacionados: Rio Jaguari em Buenópolis e Usina Ester, Rio Atibaia em Bairro da Ponte e acima de Paulínia e Rio Piracicaba em Piracicaba com as conclusões para todos eles em comparação com o valor registrado no mês de janeiro/2021 e reforçou que houve uma queda no registro de chuvas nas últimas décadas.

- Informou que no mês de janeiro/2021 as vazões médias diárias e as vazões médias móveis de 15 dias consecutivos em todos os postos de controle foram atendidas.

- Apresentou um gráfico com o volume utilizado em hm³ para o mês de janeiro para os anos de 2018 a 2021, onde demonstra a maior utilização no mês de janeiro de 2021, quase igual a janeiro de 2020.



# Comitês PCJ

Criados e instalados segundo a Lei Estadual (SP) nº 7.663/91 (CBH-PCJ), a Lei Federal nº 9.433/97 (PCJ FEDERAL) e a Lei Estadual (MG) nº 13.199/99 (CBH-PJ)

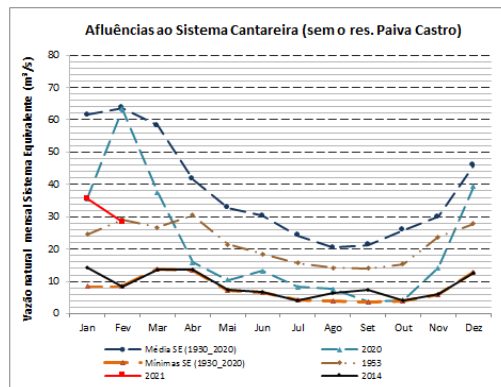


## CT-MH: CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

Ata da 213ª Reunião Ordinária da CT-MH - 03/02/2021 - 09h00min

Via Videoconferência

285 - Apresentou o gráfico de afluência ao Sistema Cantareira com os dados atualizados até o início de fevereiro/2021, demonstrando o comparativo das vazões com a série histórica, onde destacou que neste mês ficamos muito próximo do registrado no ano de 2020, ficando abaixo da série histórica.



295 - Finalizou apresentando um gráfico com as informações do balanço diário do volume (volume afluente – volume defluente), com o porcentual do volume armazenado no Sistema Cantareira, dentro do período de um ano.

O Coordenador agradeceu a apresentação, e ressaltou o apoio que a SSPCJ presta no dia a dia, o Sr. José César, questionou a Eng<sup>a</sup> Ísis se o gráfico apresentado com as informações do balanço diário leva em conta os valores da transposição e a mesma sinalizou posteriormente dizendo que sim.

### 7. Previsão do Tempo

305 O Sr. Sr. Jorge Mercanti representante do CIESP Campinas, iniciou com os meteorogramas, onde segundo informações do INPE/CPTEC mostraram que há previsão de chuvas para os próximos dias, prosseguiu com a previsão de precipitação realizada pelo SIMEPAR onde registra possibilidade de chuva até o dia 06/02, continuou mostrando a tabela com a Previsão Hidrológica, para as Bacias PCJ no mês de janeiro/21, onde demonstra a quantidade de dias em que a diferença entre a vazão observada, para a vazão prevista ficou abaixo de 20%, isto para 3 e 7 dias de antecedência, reforçou que neste mês houve uma melhora na previsão, fruto da mudança introduzida pelo SIMEPAR no modelo de previsão de chuvas, informou sobre os questionamentos do SIMEPAR com relação ao posto de controle no Rio Jaguari em Buenópolis, devido a influência das vazões descarregadas pela barragem do Jaguari, aproveitou para explicar o gráfico probabilístico de vazão do posto de controle Rio Atibaia em Captação Valinhos feito pelo SIMEPAR,

325 prosseguiu com a previsão climática, que demonstra uma condição de La Niña, mas com tendência de retorno do La Niña, continuou dizendo que a previsão para os próximos meses são esperados chuvas abaixo da média até o final do verão. O Coordenador agradeceu a apresentação e aproveitou para questionar se a previsão climatológica feita para janeiro de 2021 foi confirmada e o Sr. Jorge Mercanti confirmou que sim, tendo chovido abaixo da média em vários reservatórios.

### 335 8. Avaliação Situacional e Discussão de Encaminhamentos Preventivos para o período hidrológico 2021;

Neste item, o coordenador explicou que todos os dias são realizadas avaliações de cenários pela Sala de Situação PCJ/DAEE, ANA, SABESP, CT-MH, CEMADEM e outros órgãos no sentido de avaliar a situação atual, comparações com situações anteriores e simulações para o período vindouro. O GT-Aprimoramento elaborou um parecer inicial que se desatualiza e é atualizado constantemente no sentido de trazer a dinâmica atual. Destacou a importância da participação dos membros no relato de itens quantitativos e qualitativos, as ações de contingência nos municípios para que dentro das competências da CT-MH, acionar quem de direito.

340 Lembrou que 19 municípios que totalizam cerca de 3 milhões de habitantes são abastecidos diretamente pelas calhas influenciadas pelo Sistema Cantareira, porém, cerca de 40 municípios e 2,5 milhões de habitantes se abastecem de outros mananciais não ligados diretamente ao sistema Cantareira, assim como os usuários industriais, rural e demais usos.

### 9. Outros Assuntos;

360 - **Indicação de membro para o curso de Especialização em Gerenciamento de Recursos Hídricos EEP/FUMEP;**

365 O Coordenador iniciou falando um pouco sobre o curso e passou a palavra ao Secretário desta CT Sr. Luís Filipe Rodrigues, representante da SANASA/ASSEMAE, o mesmo iniciou explicando o processo, falando sobre as condições de classificação em caso de mais de um inscrito, informou quais foram os inscritos para o curso e que seguindo os critérios propostos pela Secretaria Executiva o classificado pela CT-MH para o curso de Especialização em Gerenciamento de Recursos Hídricos da EEP/FUMEP, foi o SR. José Antônio Ferreira

370 representante da DAE Jundiáí, o Coordenador completou as informações e chamou o mesmo para uma breve fala,

375

# Comitês PCJ

Criados e instalados segundo a Lei Estadual (SP) nº 7.663/91(CBH-PCJ), a Lei Federal nº 9.433/97 (PCJ FEDERAL) e a Lei Estadual (MG) nº 13.199/99 (CBH-PJ)



## CT-MH: CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

Ata da 213ª Reunião Ordinária da CT-MH - 03/02/2021 - 09h00min

Via Videoconferência

380 mas o mesmo estava sem microfone, o Coordenador colocou em votação a indicação e foi aprovada pelos membros por unanimidade e o mesmo agradeceu a indicação pelo chat.

385 O Sr. José César solicitou a palavra para reforçar o convite para os membros do Consórcio PCJ, participarem da eleição da entidade, que ocorrerá no dia 18 de fevereiro de 2021.

390 A Promotora Dra. Alexandra questionou se haveria nova reunião do GT-Aprimoramento, o Coordenador respondeu informando que está prevista nova reunião com a atualização dos dados ao final do período chuvoso.

395 O Coordenador finalizou a reunião agradecendo a participação de todos e informou que a próxima reunião da CT-MH de número 213º está prevista para o dia 03/03/21 através de videoconferência a partir das 9:00 h.

**10. Encerramento:** Nada mais havendo a tratar na 213ª Reunião Ordinária da CT-MH, o Coordenador agradeceu a presença de todos e foi dada por encerrada a reunião.

Alexandre Luís Almeida Vilella  
Coordenador da CT-MH

Paulo Roberto S. Tinel  
Coordenador-adjunto da CT-MH

Luís Filipe Rodrigues  
Secretário da CT-MH