

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

61ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Monitoramento Hidrológico - CTMH LOCAL: RHODIA - PAULÍNIA DATA : 26/06/2008 - 10:00 h

Entidades Presentes	
ASSEMAE	Vladimir José Pastore (T)
CENA-USP	Plínio Barbosa de Camargo (T)
CETESB	Lucio Flavio Furtado Lima (T)
	Rita de Cássia Lorenzi (S)
	Carlos Roberto Lopes (S)
CIESP – Campinas	Márcia Sabbag (S)
Clean Environment	Sérgio Baldin (T)
CPFL	Paulo Salvati Fico (S)
DAE Jundiaí	Tânia Rita Gritti Ferraretto (T)
DAE Sumaré	José Carlos Ricci (S)
DAE Valinhos	Rodrigo Basso (T)
DAEE	Astor Dias de Andrade (T)
	Wagner Lucinda Barbosa (S)
IAC	Wanderley Tremocoldi (T)
Miracema Nuodex	André Alexandre Bertelli (T)
P. M. Americana	Leandro Gustavo Peccin (R)
PM Campinas	Telma Aparecida Vicentini (T)
P.M de Jaguariúna	Manoel Correa Alberto Filho (S)
P.M. Limeira	Dirceu Brasil Vieira (T)
Petrobrás Replan	Márcia Sabbag (S)
Rhodia	Maurício Luiz Janssen (T)
SAAE Atibaia	João Batista Ramos Jacomin (S)
SABESP	João Roberto Miranda (T)
	Juracy E. Gonçalves Jr. (S)
	Adilson Nunes Fernandes (S)
SANASA	Sinézio Aparecido Toledo (T)
	Vladimir José Pastore (S)
SPAL	Andressa Yukari Seri (T)

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

Entidades Ausentes com justificativa
Consórcio PCJ
Unesp IGCE
AESABESP
SEMAE
CESET Unicamp

Entidades Ausentes sem justificativa
ABCON
Águas de Limeira
P. M. Nova Odessa

Convidados	
IAC	Angélica Pantano
SANASA	Paulo Tinel
Agência PCJ	Eduardo Cuoco Léo
	Elaine Franco de Campos
	Armando Gallo Yahn
Rhodia	Marcelo T. Piva

Convidados	
DAE Sumaré	Antonio Carlos Conetti

-Iniciando, a Coordenação agradeceu a presença de todos e deu início ao primeiro assunto: leitura da Ata da 60ª Reunião, aprovada pelos presentes com retificação solicitada pelo representante do SAAE de Atibaia, João Batista Ramos Jacomin.

-A seguir, foram apresentadas análises a respeito do SPI (Standardized Precipitation Index) e a previsão meteorológica, pelo representante do IAC, Wanderley Antonio Tremocoldi, com comentários sobre as variações do SPI em 4 cidades da bacia, cujos resultados indicam situações de normalidade e de recuperação hídrica:

-SPI mensal: houve recuperação dentro da normalidade;

-SPI trimestral: situação normal, em ascendência desde fevereiro;

-SPI anual e bienal: Campinas e Piracicaba sempre na normalidade, e Vargem e Monte Alegre com boa recuperação chegando à normalidade;

Sobre a previsão do tempo, há boas possibilidades de chuva para dia 29/06, com baixa da temperatura.

- Dando prosseguimento à reunião, o Coordenador retomou a pauta e deu início à discussão sobre as vazões a serem descarregadas para jusante do Sistema Cantareira.

-Foi também informado aos presentes que o Comunicado Conjunto ANA-DAEE com as vazões referentes ao mês de julho ainda não tinha sido recebido.

-Foi comentado pela Coordenação que os volumes armazenados no Sistema Equivalente atingiram seu máximo em 12/06/08, com 65,05 %, e que no dia 26 deste mesmo mês o volume já começava a diminuir, com 64,08 %.

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

Ressalte-se que ao final de junho de 2007 o volume armazenado era de 43,8 %.

- Foram expostas pela Coordenação as vazões que estão ocorrendo na Bacia PCJ através da rede telemétrica. No dia 26/06/2008 os postos do rio Atibaia apresentavam vazões adequadas, relativamente estáveis, com posto de Atibaia entre 6,0 e 7.0 m³/s; o novo posto na captação de Sumaré já está funcionando, mas ainda não dispõe de curva-chave, apenas leitura da régua; a Sanasa verificou aumento do OD dissolvido na água junto à sua captação.

Já no rio Jaguari, o posto de Guaripocaba está com vazões mais baixas, entre 2,50 e 3,00 m³/s. Os demais postos em funcionamento apresentam vazões adequadas.

- Como não foi recebido até o momento o Comunicado Conjunto ANA/DAEE, o GT – Cantareira propôs à CTMH as vazões máximas a serem vertidas em julho/2008, que foram aprovadas e serão comunicadas à ANA e ao DAEE:

Jaguari – até 7,00 m³/s
Cachoeira – até 5,00 m³/s
Atibainha – até 3,00 m³/s

Portanto, máximo para Q₂ - até 15,00 m³/s

Entretanto, tendo em vista as informações do grupo, os volumes armazenados no Sistema Cantareira e as vazões atuais nas calhas dos rios Atibaia e Jaguari, conforme proposta do GT, a CTMH deliberou e aprovou para o início do mês de julho de 2008 a manutenção das descargas nos valores abaixo:

Jaguari: 1,50 m³/s,
Cachoeira: 1,00 m³/s e
Atibainha: 0,50 m³/s

Portanto, Q₂ = 3,00 m³/s, valor este que provavelmente ainda permite o armazenamento de água no Banco de Águas do PCJ.

A SABESP deverá manter o valor de Q₁ - até 30,65 m³/s para o mês de julho de 2008.

- A representante da DAE SA – Jundiaí, Tânia Rita Gritti Ferraretto, informou que a reversão do Atibaia para o Jundiaí-Mirim ainda não se iniciou, e que provavelmente não terá início nos próximos 10 dias, tendo em vista o montante de chuvas ocorridas no Município e os níveis altos da Barragem.

- O representante do DAE-Sumaré, José Carlos Ricci, informou que em 01/06/08, após chuva forte, o OD na captação caiu para 0,9 mg/l, com a DBO atingindo 45 mg/l e a DQO 165 mg/l.

- Prosseguindo com a pauta, a Coordenação solicitou aos presentes, à pedido da Coordenação da CTPL, que enumerassem por escrito os aspectos que devem ser apreciados pelo GT- Empreendimentos, relativamente à implantação de indústrias, loteamentos, shoppings e outros. As sugestões deverão ser encaminhadas à CTPL.

- Ainda por solicitação da CTPL, foram apresentados pela Coordenação os novos empreendimentos denominados “AlphaVille Dom Pedro 2 e 3” e “AlphaVille Jundiaí”, para considerações e comentários da CTMH. A Coordenação informou que as interferências com a questão dos recursos hídricos no primeiro empreendimento, situado em Campinas, estava bem equacionada, principalmente no aspecto de drenagem urbana e controle de cheias, com medidas mitigadoras implantadas através de acordo com Ministério Público, por ocasião da implantação do “AlphaVille Dom Pedro 1”. Quanto ao empreendimento “AlphaVille Jundiaí”, as interferências se resumem em duas travessias, e

Comitês das Bacias Hidrográficas dos **Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí**



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

o abastecimento e esgotamento sanitário dos três empreendimentos serão feitos por concessionária pública. Diante desses aspectos, a CTMH não julgou necessário apresentar comentários ou sugestões à CTPL.

- Também por solicitação da CTPL, foi apresentado pela Coordenação o “Relatório de Planejamento de Atividades REPLAN”, (item 6 da Deliberação PCJ nº 058/06), para considerações por parte dos membros da CTMH. A representante da REPLAN, Márcia Sabbag, fez uma breve apresentação sobre o relatório, que versa sobre a implantação de dois novos postos telemétricos, na captação de Sumaré no rio Atibaia e na captação da Replan no rio Jaguari. Para que os membros da CTMH possam conhecer e avaliar o relatório de atividades com mais facilidade, a representante da Replan se comprometeu a enviar à Coordenação cópia em meio magnético do mesmo, a ser repassada aos membros.

- Em seguida, foi oferecida a palavra aos presentes e não havendo mais nenhuma manifestação, a Coordenação agradeceu a presença de todos e deu por encerrada a reunião, cuja minuta de ata foi elaborada pela Eng^a Rita de Cássia Lorenzi, pelo Tec^o Wagner Lucinda Barbosa e pela Coordenação.

ENG.º ASTOR DIAS DE ANDRADE
Coordenador da CT-MH