

Comitês das Bacias Hidrográficas dos
Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

**Ata da 69ª Reunião Ordinária da
Câmara Técnica de Monitoramento
Hidrológico – CTMH
Local: P.M. PIRACAIA - SP
Data : 27/02/2009 - 10:00 h**

Entidades Presentes	
ABCON	Alexandre L. Oliveira (R)
Águas de Limeira	Alexandre L. Oliveira (R)
CETESB	Lúcio Flávio Furtado Lima (T)
CIESP - Campinas	Jorge Antônio Mercanti (T)
Clean Env. Brasil	Eliézer Pereira dos Santos (T)
DAE-Jundiaí	Tânia Rita Gritti Ferraretto (T)
DAEE	Sebastião Vainer Bosquilia (S) Elenice Teixeira (S) Wagner Lucinda Barbosa (S)
IAC	Angélica Praelo Pantano (T)
P.M.de Limeira	Rogério Mesquita(S)
P.M.de Piracaia	Milton Ângelo Negrini (T)
Petrobrás/ Replan	Jorge Antônio Mercanti (T)
RHODIA	Maurício Luiz Janssen (T)
SAAE de Atibaia	Dorival Hernandes (T) João Batista Ramos Jacomin (S)
SABESP	João Roberto Miranda (T) Adilson Nunes Fernandes (S) Juracy Egydio G. Júnior (S) Nilzo Rene Fumes (S)
SANASA	Sinézio Aparecido Toledo (T)
SPAL	Bruna Arlotti Stracçalano (S)

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

Entidades Ausentes com justificativa	
AESABESP	
CONSÓRCIO PCJ	
DAE – VALINHOS	
MIRACEMA NUODEX	
P.M. – AMERICANA	
P.M. – CAMPINAS	
P.M. – NOVA ODESSA	
SEMAE – PIRACICABA	

Entidades Ausentes sem justificativa	
ASSEMAE	
CENA-USP	
CESET-UNICAMP	
CPFL	
DAE SUMARÉ	
E4 EVENTOS	
P.M. JAGUARIÚNA	
UNESP – IGC	

Convidados	
P.M. de Limeira	André Pellegrini
SANASA	Luís A R. Garcia Paulo Tínel;

A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos presentes por meio de mensagem eletrônica de 13/02/2009.

- Abertura

- O Coordenador Substituto da CTMH iniciou a reunião, com a leitura da minuta da Ata da 68ª Reunião, que foi aprovada pelos presentes.

- Situação dos Mananciais

- A Coordenação informou que as vazões estão boas e a situação é bastante confortável.

- Vazão de alguns postos da Rede Telemétrica em 27/02/2009 - 06:20h

Rio	Posto	Vazão (m ³ /s)
Atibaia	Atibaia	20,13
	Desemb.Furtado	32,21
	Acima de Paulínia	40,67
Jaguari	Guaripocaba/	4,45
	Jaguariúna	30,16
Piracicaba	Usina Ester	74,28
	Carioba/Americana	119,45
	Piracicaba	155,13

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

Rede de Qualidade em 27/02/09 – 06:25h

Posto	OD (ppm)
Captação Bragança	(*1)
Captação Atibaia	2,53
Atibainha/Naz.Paulista	0,01(*2)
Captação Sumaré	1,69
Captação Petrobrás	6,17

(*1) Não há dados para o momento

(*2) Valor muito baixo – possível erro de medição.

- O Sr. Lúcio, representante da CETESB, questionou a validade dos resultados de qualidade apresentados na captação de Sumaré, ressaltando a necessidade de se dar mais atenção à localização do posto de coleta de dados.

Foram sugeridos os seguintes encaminhamentos:

a) Realização de vistoria conjunta ao posto de coleta de Sumaré - Sr. Lúcio da CETESB, Sr. Jorge da REPLAN e Sr. Adilson da SABESP.

b) Encaminhamento pela Coordenação da CT-MH, de solicitação à FCTH, para que sejam retiradas temporariamente do Sistema SAISP as informações relativas a esse posto, até que os dados sejam validados.

• Condições climáticas

- A seguir, a Coordenação passou a palavra à representante do IAC - Dra. Angélica P. Pântano, que apresentou as variações do SPI (Standardized Precipitation Index) nas cidades abaixo:

Precipitação (mm) Fevereiro 2008/2009

Local	2008	2009
Campinas	233,7	183,6
Jundiá	179,4	177,4
Bragança	159,6	207,9
Monte Alegre	158,7	238,1
Piracicaba	109,8	120,2
Vargem	139,4	209,8

- A previsão do tempo segundo o MCT/INPE/CETEC, para o final de semana, é de sol, com chuvas ocasionais no período da tarde.

• Sistema Cantareira

O volume operacional do Sistema Equivalente saltou de 61,1% em Jan/09, para 78,1% em Fev/09, um aumento de 16,9 % no mês.

- O Comunicado Conjunto ANA/DAEE nº 109 de 20/02/2009, indicou as seguintes vazões-limite para março de 2009:

Q1= 100,6 m³/s; Q2= 36,0m³/s

(Autorizadas)

X1= 28,7 m³/s; X2= 4,3 m³/s (Previstas)

- Vazões PCJ/SABESP – Março/2009:

A Coordenação propôs e o GT – Cantareira indicou as vazões máximas a serem vertidas em março/2009, que foram aprovadas pela CTMH:

Bacias PCJ

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** (Solicitada)

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, para o **início do mês de março de 2009**, o GT-Cantareira, propôs e a **CT-MH aprovou** a manutenção das descargas nos seguintes valores:

Jaguari: 0,50 m³/s,

Cachoeira: 0,50 m³/s e

Atibainha: 0,50 m³/s

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

Portanto, **Q2 = 1,50 m³/s**, o que indica a não utilização do Banco de Águas do PCJ, no início do mês.

SABESP:

A SABESP deverá manter o valor de **Q1 até 28,8 m³/s** para o mês de março de 2009 (solicitada).

- Outros Assuntos

- Nova Rede Telemétrica – O Sr. Miranda, representante da SABESP, informou que em reunião anterior da CT-PL houve solicitação por parte da coordenação, de recursos financeiros complementares para atendimento do novo orçamento feito pela consultoria da Agência PCJ, visando implantação da nova rede telemétrica do PCJ. Este novo orçamento atingiu cerca de 10% a mais do que os recursos reservados anteriormente.

- Fehidro - Empreendimentos de demanda induzida.

O Sr. Milton Negrini, representante da P.M. Piracaia, propôs e a *CT-MH aprovou a indicação como empreendimento de caráter induzido, do “Licenciamento Ambiental Complementar do Projeto Executivo de Combate às Inundações na Zona Urbana do Município de Piracaia”*, para viabilizar a continuidade das obras de canalização já iniciadas em anos anteriores. A verba estimada para esse estudo é da ordem de R\$ 200.000,00 e contempla também a execução de sondagens geotécnicas complementares ao longo do canal.

- O Sr. Jorge, representante de REPLAN, informou que na próxima reunião deverá ter uma posição sobre a revisão do Estudo da Engecorps.

- Encerramento

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. Elenice Teixeira, e pela Coordenação.

ENG^o SEBASTIÃO VAINER BOSQUILIA
Coordenador Substituto da CT-MH