

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

Ata da 109ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Monitoramento Hidrológico - CTMH
Data: 31/05/12 (quinta-feira) - 10:00 horas
SAAE - Atibaia – SP

Entidades Presentes	
ABCON	Alexandre Leite de Oliveira (T)
AR-ITU	Agnaldo José Simão (T)
ASSEMAE	Paulo S. Tinêl (T) Luis Artime Rozalen Garcia (S)
CENA/ USP	Eduardo Ballespi de Castro Vasconcellos (S)
CETESB	Lúcio Flávio Furtado Lima (T) Carlos Roberto Lopes (S)
CIESP-DR Campinas	Jorge Antônio Mercanti (T)
Clean Environment Brasil	André Caramello (T)
Consórcio PCJ	Lígia F. Cepeda (S)
DAE Jundiá	Tânia Rita Gritti Ferraretto (T)
DAE Valinhos	Rodrigo Basso (T) Isabela Flora Trombetta (S)
DAE Sumaré	Antônio Carlos Cometti (T) Caroline Basílio Bacchi (S)
DAAE Rio Claro	Denilson Massaferrero Júnior (S)
DAEE	Astor Dias de Andrade (T) Cláudia H. Siqueira Fonseca (S) Wagner Lucinda Barbosa (S)
Foz do Brasil - Limeira	Alexandre Leite de Oliveira (T)
IAC	Angélica Praela Pântano (T)
PM de Jaguariúna	Ricardo Ferreira Abdo (S)
PM de Limeira	Daniilo Francisco Fischer (T)
PM Rio Claro	Miguel Madalena Milinski (T)
REPLAN	Jorge Antonio Mercanti (T)
RHODIA	Mauricio Luiz Janssen (T)
SAAE/Atibaia	João Batista Ramos Jacomin (S)
SABESP	Carlos Roberto Dardis (S)
SANASA	Vladimir José Pastore (T) Sinézio Aparecido Toledo (S)
SEMAE - Piracicaba	Fábio Alexandre Bono (S) Natalina Pereira Campos Luiz (S)
UNESP/ IGCE	Sâmia Maria Tauki Tornisielo (S)

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

Entidades Ausentes
DAE AMERICANA
DEFESA CIVIL
IGAM
PM PIRACAIA
SIESP
SYNGENTA

Convidados	
Sala de Situação PCJ	Isis S. Franco
Sala de Situação PCJ	Talita Cassieri
Cidadão de Jundiá	Massao Okazaki

A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos presentes por meio de mensagem eletrônica de 28/05/2012.

• Abertura

Inicialmente a Coordenação agradeceu ao SAAE - Atibaia pela acolhida e deu início à 109ª Reunião da CTMH.

Em seguida, realizou-se a leitura da Ata da 108ª Reunião da CT-MH, a Coordenação informou que foram solicitadas algumas alterações e complementações por parte da SABESP e do Consórcio PCJ, sendo aprovada pelos presentes.

• Situação dos Mananciais

- Vazão de alguns postos da Rede Telemétrica em 31/05/2012 – 6:30 h:

Rio	Posto	Vazão (m³/s)
Cachoeira	Captação de Piracaia	-
Atibaia	Atibaia	5,69
	Captação de Valinhos	16,73
	Acima de Paulínia	20,98
	Captação Sumaré	21,13
Jaguari	Guaripocaba	3,49
	Buenópolis	11,90
	Jaguariúna	11,59
	Camanducaia em Dal Bo	8,54
	Petrobrás	20,29
	Usina Ester	24,44
	Jaguari na Foz	32,27
Piracicaba	Carioba	53,02
	Piracicaba	74,04

Os Postos de Monitoramento da rede telemétrica PCJ encontram-se operando

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

normalmente, exceto o Posto em Piracaia, que hoje encontra-se fora de operação.

A Coordenação ressaltou a necessidade de aumento das vazões descarregadas para o Rio Atibaia, tendo em vista o decréscimo da vazão do Posto em Atibaia.

• Sistema Cantareira

O volume operacional do Sistema Equivalente, que era de 74,45% em 31/03/2012, passou para 72,56% em 30/04/2012 (decréscimo de 1,89% em abril) e em 31/05/2012, está em torno de 72,09%, o que aponta decréscimo em maio da ordem de 0,47%.

A Coordenação informou que recebeu o Comunicado Conjunto ANA/DAEE nº 187, de 25/05/2012, com as seguintes vazões limites para junho de 2012:

Q1= 91,20 m³/s;

Q2= 15,70 m³/s; (Autorizadas)

X1= 29,70 m³/s;

X2= 4,58 m³/s (Previstas)

Banco de Águas:

Z1 – SABESP: 159,27 hm³ ou 61,45 m³/s

Z2 – PCJ: 28,87 hm³ ou 11,40 m³/s

• Previsão do Tempo

De acordo com IAC, representado pela Dra. Angélica, nos próximos dias, na bacia do PCJ, as temperaturas diminuem e há previsão de chuvas.

As chuvas ocorridas neste ano de 2012 já superaram as chuvas do ano de 2011, para o mesmo período.

Para o próximo trimestre, a previsão é de que as chuvas se mantenham dentro da média.

• Ocorrências do mês de maio:

- Relatório Mensal - Sala de Situação PCJ:

A Eng^a. Talita, representando a Sala de Situação do PCJ, apresentou o boletim mensal, contendo dados de chuva, vazões, gráficos, entre outros, e ressaltou que as chuvas ocorridas durante o mês de maio, para a maioria dos postos, encontram-se acima da média esperada para o período.

A Eng^a Talita discorreu sobre as variações verificadas nos postos com as chuvas do mês de maio:

- Posto Captação de Piracaia, Rio Cachoeira: Entre os dias 01 e 05 de maio, o posto chegou a atingir estado de “atenção”, não ocorrendo extravasamentos;

- Posto Nazaré Paulista, Rio Atibainha: Entre os dias 01 e 05 de maio, o posto chegou a atingir estado de “atenção”, não ocorrendo extravasamentos;

- Posto de Atibaia, Rio Atibaia: Entre os dias 01 e 05 de maio, ocorreram extravasamentos;

- Posto de Bairro da Ponte, Rio Atibaia: Entre os dias 01 e 05 de maio, ocorreram extravasamentos;

- Posto de Desembargador Furtado, Rio Atibaia: Entre os dias 01 e 05 de maio, o posto chegou a atingir estado de “Alerta”, não ocorrendo extravasamentos;

- Posto Acima de Paulínia, Rio Atibaia: Entre os dias 01 e 05 de maio, o posto chegou a atingir estado de “alerta”, não ocorrendo extravasamentos;

- Posto Jaguarí na Foz, Rio Jaguarí: Entre os dias 01 e 05 de maio, o posto chegou a atingir estado de “atenção”, não ocorrendo extravasamentos;

- Posto Carioba, Rio Piracicaba: Entre os dias 01 e 05 de maio, o posto chegou a atingir estado de “alerta”, não ocorrendo extravasamentos;

- Posto Piracicaba, Rio Piracicaba: Entre os dias 01 e 05 de maio, o posto chegou a atingir estado de “atenção”, não ocorrendo extravasamentos;

- Demais Postos: Situação de Normalidade;

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

• **Vazões PCJ/SABESP – Junho/2012:**

As vazões indicadas pelo GT-Cantareira para o mês de Junho/2012 são:

Q2 (PCJ) = máximo de 15,70 m³/s

Devido às condições de vazões na bacia PCJ, o GT - Cantareira indicou as descargas abaixo para o início do mês de junho de 2012:

- **2,00 m³/s, no Rio Jaguari**
- **1,50 m³/s no Rio Cachoeira; e**
- **1,50 m³/s, no Rio Atibainha.**

A Sabesp informou a vazão a ser utilizada no mês de Junho/2012:

Q1 (RMSP) = máximo de 30,70 m³/s

• **Outros assuntos:**

- Regras Operativas do Sistema Cantareira para o verão 2011/2012 – Maio 2012:

A Coordenação esclareceu que os reservatórios estão baixando seus volumes e que devido a este fato não houve a necessidade de realizar simulações. Não há previsão de descargas para os próximos meses.

- Apresentação da Metodologia do Estudo de Viabilidade Econômica para manutenção dos Serviços Ecológicos do Sistema Cantareira:

A Coordenação informou que a TNC não pode estar presente para realizar a apresentação e que solicitou que o estudo seja apresentado na próxima reunião da CTMH, o que foi aceito pelos presentes.

- Simpósio dos Comitês PCJ:

A Coordenação informou que entre os dias 30/07/2012 e 03/08/2012, será promovido o

Simpósio dos Comitês PCJ, onde a CTMH terá participação.

A Coordenação solicitou às entidades: SABESP, CETESB, SANASA e Sala de Situação PCJ, a elaboração de palestras relacionadas ao tema “Monitoramento Quali-Quantitativo das bacias PCJ”. Ficou acordado que os representantes destas entidades irão encaminhar à Coordenação da CTMH o assunto a ser abordado, bem como um mini-currículo do Palestrante.

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 Cláudia H. Siqueira Fonseca, pelo Tec^o Wagner Lucinda Barbosa e pela Coordenação.

ENG^o ASTOR DIAS DE ANDRADE
Coordenador da CTMH

**OBSERVAÇÃO: MUDANÇA DE
LOCAL PARA A PRÓXIMA
REUNIÃO!**

Próxima Reunião
110ª Reunião Ordinária da CTMH
Data: 29/06/12 (sexta-feira) – 10:00 horas
SANASA - Campinas /SP
Contato: Sinézio Aparecido Toledo
Fone (19) 3285-6227