

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

Ata da 116ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Monitoramento Hidrológico - CTMH
Data: 27/12/12 (quinta-feira) - 10:00 horas
SABESP/Barragem do Jaguari – Vargem – SP

Entidades Presentes	
ASSEMAE	Luis Artime Rozalen Garcia (S)
CENA/USP	Plínio Barbosa de Camargo (T)
CETESB	Lúcio Flávio F. Lima (T) Carlos Roberto Lopes (S)
CIESP-DR Campinas	Jorge Antônio Mercanti (T) Renato Gonçalves (S)
Clean Environment Brasil	Cristiano Augusto Leonardo (S)
DAE Americana	Leandro Gustavo Peccin (S)
DAE Jundiá	Osmar Lopes de Oliveira (S)
DAE Valinhos	Rodrigo Basso (T) Isabela Flora Trombeta (S)
DAAE Rio Claro	Denilson Massaferrro Júnior (S)
DAEE	Astor Dias de Andrade (T) Wagner Lucinda Barbosa (S)
Foz do Brasil - Limeira	Erik Krambeck (S)
PM de Jaguariúna	Maria Teresa de Toledo Lima (S)
PM de Piracaia	Ana Lúcia Watanabe (T) José Eduardo Piccarelli Gonçalves(S)
PM Rio Claro	Miguel Madalena Milinski (T)
REPLAN	Jorge Antonio Mercanti (T)
Rhodia	Mauricio Luiz Janssen (T)
SAAE Atibaia	João Batista Ramos Jacomim (S)
SABESP	Nilzo René Fumes (T) Carlos Roberto Dardis (S)
SANASA	Sinézio Aparecido Toledo (S)
SEMAE - Piracicaba	Wellington Feliciano Gusmão Gomes (T) Natalina Pereira Campos Luiz (S)
SIESP	Vitor Pereira Pinto (T)
SYNGENTA	Ademilson Quirino Mendes (S)

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

Entidades Ausentes	
AR- ITU	
CONSÓRCIO PCJ	
DAE SUMARÉ	
DEFESA CIVIL	
IAC	
IGAM	
PM Limeira	
UNESP/IGCE	

Convidados	
Entidade	Nome
Prefeitura Municipal de Piracaia	Gabriel Amaral
Agência PCJ	Eduardo Leo
PM de Jaguariúna	Pedro Ferraz
PM de Piracaia	Hélio F. P. Varela
Morador de Jundiá	Massao Okazaki
Aline G. Zambon	Foz do Brasil
Sala de Situação PCJ	Talita Cassieri
Sala de Situação PCJ	Ísis S. Franco
SANEBAVI	Henrique
SABESP	Dilmara Souza
DAEE	Graziela Lopes Bertolino

A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos membros por meio de mensagem eletrônica de 27/12/2012.

• Abertura

Inicialmente a Coordenação agradeceu a SABESP pela acolhida, e deu início à 116ª Reunião da CTMH.

Em seguida, realizou-se a leitura da Ata da 115ª Reunião da CTMH, que foi aprovada pelos presentes sem alterações.

• Situação dos Mananciais

- Vazão de alguns postos da Rede Telemétrica em 27/12/2012 – 5:50 h

Rio	Posto	Vazão (m ³ /s)
Cachoeira	Captação de Piracaia	0,94
Atibainha	Nazaré Paulista	1,35
Atibaia	Atibaia	7,44
	Captação de Valinhos	31,71
	Acima de Paulínia	30,74
	Captação Sumaré	26,66
Jaguari	Guaripocaba	2,89
	Buenópolis	8,59
	Jaguariúna	9,57
	Dal Bo	10,11
	Petrobrás	20,05
	Usina Ester	21,54
	Jaguarí na Foz	27,34
Piracicaba	Carioba	-
	Piracicaba	89,56
Corumbataí	Batovi	12,13

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

O posto de Carioba encontra-se fora de operação, foi retirado para manutenção e posteriormente será reinstalado. Os demais postos encontram-se operando normalmente.

No posto do Bairro da Ponte houve um extravasamento temporário devido a forte chuva ocorrida, no entanto rapidamente seus níveis foram normalizados.

O posto do Atibaia, que apresenta uma vazão de 7,44 m³/s chegou a uma vazão de 16,0m³/s há poucos dias.

A Coordenação informa que os novos postos já estão em funcionamento e estão disponíveis para consulta no site do CIAGRO. Informa ainda que foi contratada uma empresa para executar as curvas chave dos novos postos e que a idéia é integrar futuramente esses dados com a Sala de Situação do PCJ.

Um dos presentes informa que o posto de Ferraz precisa de manutenção. Nesse momento, o Senhor Eduardo Leo informa que o plano plurianual da Agência PCJ tem dinheiro previsto para contratação de uma empresa que irá realizar a manutenção dos postos.

A coordenação informa que há um trato com a FCTH para continuar colaborando com a manutenção dos postos nos próximos meses e que a FUNDAG irá continuar mantendo as transmissões via celulares.

• Previsão do Tempo

De acordo com INPE/CPTEC, para os próximos dias, nas bacias PCJ, as temperaturas permanecem elevadas e há previsão de chuvas esparsas para os próximos dias.

• Ocorrências do mês de Novembro 2012:

- Relatório Mensal - Sala de Situação PCJ:

A Eng^a. Isis, 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 dezembro em toda bacia PCJ, para a maioria dos postos, encontram-se abaixo da precipitação média esperada para o período, as vazões também se encontram abaixo da média histórica em 8 (oito) dos 9 (nove) postos monitorados.

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

- Posto de Piracaia, Rio Cachoeira: Entre os dias 12 e 19 de dezembro, o posto chegou a atingir estado de “alerta”, não ocorrendo extravasamentos;

- Posto de Nazaré Paulista, Rio Atibainha: Entre os dias 12 e 19 de dezembro, o posto chegou a atingir estado de “alerta” e no período entre 19 e 26 de dezembro o posto atingiu estado de “atenção”, não ocorrendo extravasamentos;

- Posto de Atibaia, Rio Atibaia: Entre os dias 12 e 19 de dezembro, o posto chegou a atingir estado de “alerta”, e no período entre 19 e 26 de dezembro o posto atingiu estado de “emergência”, não ocorrendo extravasamentos;

- Posto do Bairro da Ponte, Rio Atibaia: No período entre os dias 12 e 19 de dezembro o posto chegou a atingir estado de “emergência”, sendo que entre os dias 19 e 26 de dezembro ocorreu extravasamento;

-Posto do Rio Atibaia, acima de Paulínia: Entre os dias 12 e 19 de dezembro, o posto chegou a atingir estado de “alerta” e no período entre 19 e 26 de dezembro o posto atingiu estado de “atenção”, não ocorrendo extravasamentos;

- Demais Postos: Situação de Normalidade;

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

• Sistema Cantareira

O volume operacional do Sistema Equivalente, que era de 55,71% em 31/10/2012, passou para 50,09% em 30/11/2012 (decréscimo de 5,63% em novembro) e em 27/12/2012, está em torno de 47,75%, o que aponta decréscimo em dezembro da ordem de 2,34%.

A Coordenação informou que recebeu o Comunicado Conjunto ANA/DAEE nº 201, de 25/12/2012, com as seguintes vazões limites para janeiro de 2013:

- Q1= 101,1 m³/s;
- Q2= 12,1 m³/s; (Autorizadas)

- X1= 25,1m³/s;
- X2= 3,1 m³/s (Previstas)

- Banco de Águas:
- Z1 – SABESP: 203,54 hm³ ou 76,0 m³/s
- Z2 – PCJ: 24,10 hm³ ou 9,00 m³/s

Vazões PCJ/SABESP

As vazões indicadas pelo GT-Cantareira para o mês de Janeiro/2013 são:

Q2 (PCJ) = máximo de 12,1 m³/s

Devido às condições de vazões na bacia PCJ, o GT - Cantareira indicou as descargas abaixo para o início do mês de janeiro de 2013:

- 2,50 m³/s, no Rio Jaguari
- 0,50 m³/s no Rio Cachoeira; e
- 1,00 m³/s, no Rio Atibainha

A Coordenação solicitou à SABESP a liberação das vazões aprovadas para o dia 27/12/1 a partir das 12:00 horas, dia da reunião.

A Sabesp informou a vazão a ser utilizada no mês de Janeiro/2013:

- Q1 (RMSP) = máximo de 26,8 m³/s

A coordenação solicitou a manifestação dos membros para o aumento das vazões descarregadas, o que foi aprovado pela CTMH.

• Outros Assuntos:

O Sr. Massao Okasaki, morador da cidade de Jundiaí, questionou a Coordenação se a reversão do Atibaia para o Jundiaí será executada. A coordenação informa que não dispõe de informações a respeito, pois devido a mudança de governo ocorrida no DAE de Jundiaí não havia representante do órgão na reunião e não foi possível obter maiores informações sobre o assunto.

A Coordenação passou a palavra ao Senhor Nilzo René Fumes da SABESP para que apresentasse aos presentes a Regra Operativa do Sistema Cantareira para o mês de Janeiro de 2013, para apreciação da CTMH. Os níveis meta a serem adotados são:

- Jaguari/Jacareí: 841,00 m;
- Cachoeira: 817,50 m;
- Atibainha: 785,00 m;
- Paiva Castro: 745,00 m;

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 Graziela Lopes Bertolino e pela Coordenação.

ENG^o ASTOR DIAS DE ANDRADE
Coordenador da CTMH

Próxima Reunião
117^a Reunião Ordinária da CTMH
Data: 31/01/13 (quinta-feira) – 10:00 horas
CATI – Campinas- SP
Contato: Astor Dias Andrade
Fone: (19) 3242-6591