

# Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



## CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

**Ata da 139ª Reunião Ordinária da Câmara  
Técnica de Monitoramento Hidrológico -  
CTMH e Ata da 123ª Reunião do GT -  
Cantareira**

**Data: 28/11/2014 (sexta-feira) – 9:30 h  
DAE - Jundiá - SP**

Membros Presentes - CTMH	
Ajinomoto	Helber H. Oliveira Lorenzete (S)
AR - ITU	Regina de Fátima B. Valente (S)
ASSEMAE	Luis Artime R. Garcia (S)
CETESB	Alberto Degrecci Neto (S)
Clean Environment Brasil	Cristiano Augusto Leonardo (S)
Consórcio PCJ	José Cezar Saad (S)
DAE Americana	Leandro Gustavo Peccin (S)
DAE Jundiá	Maria Carolina Hertel Dutra e Simões (S)
DAEE	Astor Dias de Andrade (T) Cláudia H. Siqueira Fonseca (S) Isis da Silva Franco (S)
FIESP	Alexandre Vilella
PM de Jaguariúna	Ricardo Ferreira Abdo (S)
Rhodia Solvay	Maurício Luiz Janssen (T)
SAAE Atibaia	Thais Martins (S)
SABESP	Nilzo René Fumes (S) Adilson Nunes Fernandes (T)
SANASA	Vladimir José Pastore (T) Sinézio Ap. Toledo (S) Luiz Artime R. Garcia (S)
SANEBAVI	Jean Spaduzano (T)
SEMAE	Wellington F. Gusmão Gomes (T) Fábio Alexandre Bono (S)

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

Membros Presentes – GT-Cantareira	
ASSEMAE	Luiz Artime R. Garcia (S)
CETESB	Alberto Degrecci Neto (T)
Consórcio PCJ	José Cezar Saad (S)
DAEE	Astor Dias de Andrade (T) Cláudia H. Siqueira Fonseca (S)
SABESP	Nilzo René Fumes (S) Adilson Nunes Fernandes (S)

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

Entidades Ausentes	
IGAM	
AMBEV	
CENA/ USP	
CIESP	

DAAE – Rio Claro
DAE Sumaré
DAE Valinhos
Defesa Civil - CEDEC
Defesa Civil de Atibaia
Geoblue
GRUDE
Odebrecht Ambiental Limeira
SAAE Pedreira
PM Piracaia
PM de Rio Claro
REPLAN
SindiEnergia
Syngenta

Convidados	
Entidade	Nome
DAEE	Carla de Ávila Ferruci
Agência PCJ	Eduardo Léo

A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos membros por meio de mensagem eletrônica no dia 24/11/2014.

### • Abertura

Inicialmente a Coordenação agradeceu à DAE Jundiá e aos membros presentes, e deu início à 139ª Reunião da CT-MH e 123ª Reunião do GT-Cantareira.

Em seguida, realizou-se a leitura da Ata Conjunta da 122ª Reunião do GT- Cantareira e da 138ª Reunião da CT-MH, que foi aprovada com as correções propostas pelo Sr. Alberto Degrecci, representante da CETESB, e pela Engª Isis da Silva Franco, representante da Sala de Situação PCJ.

### • Situação dos Mananciais

- Vazão dos postos da Rede Telemétrica em 30/10/2014 – 05:30 h:

Rio	Posto	Vazão (m³/s)
Cachoeira	Captação de Piracaia	---
Atibainha	Nazaré Paulista	0,94
Atibaia	Atibaia	4,80
	Bairro da Ponte	8,57
	Captação de Valinhos	9,09
	Desembargador Furtado	10,95
	Acima de Paulínia	15,99

# Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



## CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

	Captação Sumaré	---
Jaguari	Guaripocaba	1,21
Jaguari	Buenópolis	5,29
	Jaguariúna	2,39
	Dal Bo	4,21
	Petrobrás	---
	Usina Ester	8,05
	Jaguari na Foz	12,81
Piracicaba	Carioba	---
	Piracicaba	53,63
	Artemis	83,90
Corumbataí	Batovi	---
Jundiá	Itaici	---

A Eng<sup>a</sup> Isis, representante da Sala de Situação, informou que solicitou a retirada da rede telemétrica do dado de vazão do posto de Piracaia, tendo em vista que não estava medindo corretamente as vazões. A FCTH foi ao local efetuar a manutenção no posto, efetuou diversas medições e ainda não houve ajuste da curva chave. A Coordenação informou que há anos se utiliza deste posto para verificar a vazão que está sendo descarregada pelo Sistema Cantareira e que mesmo apresentando distorções sugere que o posto volte à rede. O Sr. Nilzo, representante da SABESP, sugere que o local do posto seja alterado, tendo em vista as dificuldades com a curva chave.

A Coordenação relatou que a Prefeitura de Jaguariúna entrou em contato, e informou que tem observado variações no nível do Rio Jaguari. A Coordenação verificou que PCH Monte Azul, estava operando de forma irregular. A Coordenação perguntou ao Sr. Ricardo, representante da Prefeitura Municipal de Jaguariúna, sobre as variações no posto, se ainda estão ocorrendo. O Sr. Ricardo informou que após a fiscalização da Agência Nacional de Águas as variações pararam de ocorrer, porém logo após as últimas chuvas voltaram a ocorrer.

### • Ocorrências recebidas pela Coordenação

Data do recebimento	Entidade que enviou
12/11/2014	SANASA
<b>Assunto:</b> Cópia do ofício enviado ao Secretário de Recursos Hídricos solicitando aumento da vazão descarregada pelo Sistema Cantareira para o Rio Atibaia.	
<b>Encaminhamento:</b>	

Registrado. Posteriormente, ocorreram chuvas nas bacias PCJ e a vazão no Posto de Valinhos se elevou desta forma a Coordenação encaminhou e-mail aos Órgãos Gestores, informando a situação, e sugerindo não aumentar a vazão descarregada pelo Sistema Cantareira.

**14/11/2014** | **Consórcio PCJ**

#### **Assunto:**

A Coordenação recebeu cópia da solicitação para reavaliação da proposta de restrição de uso da água nas Bacias PCJ, enviada aos Órgãos Gestores.

#### **Encaminhamento:**

Registrado.

**17/11/2014** | **SANASA**

#### **Assunto:**

A Coordenação recebeu cópia do ofício enviado aos Órgãos Gestores sobre a minuta de Portaria de Restrição, solicitando que a vazão de restrição no Posto Acima de Paulínia permaneça em 2,00 m<sup>3</sup>/s, conforme a primeira minuta de Portaria de restrição proposta.

#### **Encaminhamento:**

Registrado.

**24/11/2014** | **Secretaria Executiva PCJ**

#### **Assunto:**

A Coordenação recebeu cópia do e-mail que a Secretaria Executiva dos Comitês PCJ enviou ao DAEE, mantendo a manifestação de aumentar a vazão descarregada pelo Sistema Cantareira, solicitada pela SANASA.

### • Sistema Cantareira

O volume operacional do Sistema Equivalente, que era de 63,77 milhões de m<sup>3</sup> (6,62 %) em 30/09/2014, passou para 13,53 milhões de m<sup>3</sup> (1,40%) em 31/10/2014, e em 28/11/2014 está com 75,10 milhões de m<sup>3</sup> (8,70%), considerando a adição do volume da "Reserva Técnica II", volume abaixo do nível operacional normal.

A Coordenação apresentou os dados do Boletim da ANA referentes à Outubro/14. O Boletim ressalta que considerando o histórico de vazões médias mensais afluentes desde o ano de 1930, este foi o menor valor observado no mês de outubro.

# Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



## CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

- **Previsão do Tempo**

De acordo com INPE/CPTEC, nas bacias PCJ, há previsão de chuva para o início do mês de dezembro de 2014.

Já para o próximo trimestre, a previsão aponta para o padrão climatológico, ou seja, igual probabilidade de chuvas para as três categorias (abaixo, normal e acima da normal climatológica).

- **Ocorrências do mês de Novembro 2014:**

A Eng<sup>a</sup> Isis, representando a Sala de Situação do PCJ, apresentou o boletim mensal, contendo dados de chuva, vazões, gráficos, entre outros. Ressaltou que as chuvas ocorridas durante o mês de novembro em toda bacia PCJ foram próximas à média histórica. Para a maioria dos postos foram registradas vazões cerca de 80% abaixo das vazões médias da série histórica do mês de novembro.

A Eng<sup>a</sup> Isis informou sobre as manutenções ocorridas nos postos da Rede Telemétrica e a solicitação de fechamento das comportas das empresas Boyes e Ferro Ligas, devido à necessidade de manutenção.

- **Outros Assuntos:**

*Alteração da data da 140<sup>a</sup> Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Monitoramento Hidrológico - CTMH e Ata da 124<sup>a</sup> Reunião do GT - Cantareira*

A Coordenação consultou os membros presentes sobre a possibilidade de alteração da data próxima reunião da CTMH, tendo em vista que muitos membros deixam de comparecer devido à proximidade das festas de fim de ano, e informou da necessidade de alteração do local, tendo em vista a impossibilidade da SABESP de ser a anfitriã da reunião. Ficou acordado que a próxima reunião será realizada no dia 22 de dezembro de 2014 no Centro de Conhecimento das Águas da SANASA em Campinas.

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<sup>a</sup> Cláudia Hornhardt Siqueira Fonseca e pela Coordenação.

*Astor Dias de Andrade*  
Coordenador da CT-MH

*Cláudia H. Siqueira Fonseca*  
Coordenadora Adjunta da CT-MH

*Graziela Lopes Bertolino*  
Secretária da CT-MH

<p><b>Próxima Reunião</b> <b>124<sup>a</sup> Reunião Ordinária GT Cantareira e 140<sup>a</sup> Reunião Ordinária da CTMH</b> <b>Data: 22/12/14 (segunda-feira) – 09:30 horas</b> <b>Centro de Conhecimento das Águas – SANASA - Campinas/SP</b> <b>Contato: Sinézio Aparecido Toledo</b> <b>Fone: (19) 7819-2578</b></p>
--