

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



**CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO**

Ata da 50.<sup>a</sup> REUNIÃO ORDINÁRIA da CT-MH - 27/07/2007 Casa Brasil/Sumaré-SP

Entidades Presentes	
AEAL	Dirceu Brasil Vieira (T)
ASSEMAE	Vladimir José Pastore (T)
CETESB	Alberto Degrecci Neto (S) Carlos Roberto Lopes (S) Rita de Cássia Lorenzi (S)
Clean Enviroment Br	Kleber Vasconcelos Amedi (T)
Consórcio PCJ	Alexandre Villela (S)
DAE / Jundiaí	Tânia Rita Gritti Ferraretto (T)
DAE / Sumaré	Humberto Crivellaro (T) José Carlos Ricci (S)
DAE/Valinhos	Rodrigo Basso
DAEE	Astor Dias de Andrade (T) Wagner L. Barbosa (S)
IAC	Wanderley A Tremocoldi (T)
Miracema-Nuodex	André Alexandre Bertelli (T)
PM Americana	Carlos César G Zappia (T)
PM Limeira	Dirceu Brasil Vieira (T)
P.M. Campinas	Telma Aparecida Vicentini (T)
P.M de Jaguariúna	Manoel Correa Alberto Fº (S)
P.M. Nova Odessa	José Hilário Pessoa (T)
SAAE Atibaia	João Batista Ramos Jacomim (S)
SABESP	João Roberto Miranda (T) Adilson N. Fernandes (S) Juracy Egydio G. Júnior (S) Nilzo René Fumes (S)
SANASA	Sinésio Aparecido Toledo (T) Vladimir José Pastore (S)
SEMAE Piracicaba	Elaine Cantiero Ribeiro (S)
SMA	Michele Consolmagno (T)

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

Entidades Ausentes com justificativa
AESABESP
Petrobrás - Replan
PM Cabreuva
Rhodia
Soridema

Entidades Ausentes sem justificativa
CIESP – DR Campinas
CENA
ABCON
COOTA
CPFL
IGAM-MG
P.M. Indaiatuba
CESET Unicamp
DAAE Rio Claro
Águas de Limeira
Unesp IGCE

Convidados	
Agência PCJ	Diogo Bernardo Pedroza Eduardo Cuoco Léo Paulo Tinel
ECOS Eng <sup>a</sup>	Adauto Paião
Clean Enviroment	Tiago da Luz
FCTH	Flávio Conde
ALESP	Antonio Mentor
Ponto Forte	Cláudio (ilegível) Adão F. Da Cunha
SANASA	Luiz A. R. Garcia
SEMAE-Piracicaba	André Kovacs

Iniciando o Eng<sup>o</sup>. Astor Dias de Andrade fez a leitura da Ata da 49<sup>a</sup> Reunião com algumas intervenções da plenária para ajustes referentes a lista de presença e outros. Todavia, alguns dados apresentados pela SABESP na reunião anterior, referentes à previsão de volumes do Sistema, serão complementados, ficando a aprovação da Ata da 49<sup>a</sup> Reunião para a próxima reunião em agosto.

O Sr. Humberto (DAE – Sumaré), apresentou as boas vindas e presenteou os membros com uma lembrança comemorativa dos trinta anos de criação do DAE-Sumaré.

Em seguida, o Sr Wanderley do IAC apresentou a situação meteorológica da seguinte forma:

Varição SPI	Mensal	Trimestral	Anual
Campinas	Muito Bom	Leve Recup.	Bom
Monte Alegre	Muito Bom	Leve Recup.	Ruim
Piracicaba	Muito Bom	Leve Recup.	Bom
Vargem	Muito Bom	Leve Recup.	Ruim

A média do volume de precipitação em anos anteriores, no mês de julho, foi de 36,8 mm, já este ano em Campinas houve precipitação de 176,2 mm de chuva, em Piracicaba 169,4 mm e em Vargem 152,6 mm. Segundo o Sr. Wanderley, não chove assim desde 1905, contudo, nos próximos dias não irá chover, mas vai fazer muito frio devido à queda de

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



## CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

temperatura e até domingo ocorrerão chuvas no litoral.

O Sr. Gilberto, da Vector, apresentou um novo sistema de monitoramento chamado VPF-Control. Este sistema permite que as vazões possam ser monitoradas pelo usuário mediante uma senha e o processo de gerenciamento integrado pode agregar uma soma de fatores. O Sr. Gilberto apresentou também um cronograma do VPF-Control chamado “Arquitetura do Sistema”, onde mostrou, via on-line, um monitoramento da ETA da Ambev-Jaguariúna.

O Sr. Flávio Conde, da FCTH, falou sobre a rede telemétrica, que está tendo seu funcionamento prejudicado pela dificuldade de obtenção, de forma contínua, das verbas provenientes do Fehidro para operação e manutenção. Os déficits gerados pelos atrasos das verbas estão sendo suportados com dificuldades pela própria entidade. O contrato Fehidro de 2004, com tomador DAEE e agente técnico Cetesb está em fase de encerramento, faltando a liberação da última parcela, e o contrato Fehidro 2006, com tomador a própria FCTH e agente técnico o IPT, está apenas se iniciando, com atraso devido às alterações do Fehidro e às dificuldades burocráticas inerentes ao processo. Mesmo assim, a FCTH vem fazendo o monitoramento e manutenção para que não haja atos de vandalismo nos equipamentos. O novo contrato desta rede telemétrica prevê que 60% são manutenção e informação e os outros 40% são equipamentos.

A Eng.<sup>a</sup> Rita (Cetesb) explicou que o produto final não tem funcionado, não apenas devido à inadimplência de pagamentos, como diz o Sr. Flávio, mas também pelas características dos equipamentos. Ela sugere ainda, que é necessário fazer alterações nesta situação, buscando novos caminhos para obtenção de recursos técnicos e financeiros.

O Sr. Paulo Tinel, da Agência PCJ, relata que seria mais viável firmar um contrato com a

Caixa Econômica Federal do que com o Fehidro, e efetuar um reestudo da rede telemétrica com recursos destinados a projetos regionais.

O Eng<sup>o</sup> Astor sugere esclarecer a situação do contrato da rede com a FCTH e o IPT na próxima reunião. A CT-MH deverá formalizar pedido de inclusão do assunto rede telemétrica nas prioridades da CT-PL para o próximo período de distribuição de recursos da cobrança e outros, mediante elaboração de termo de referência adequado, contando para isso com a colaboração dos membros.

O Eng<sup>o</sup> Astor retoma o assunto das descargas do Sistema Cantareira esclarecendo que o GT Cantareira deliberou propor por ora a manutenção das mesmas vazões atualmente descarregadas, tendo em vista a razoável situação da bacia no momento:

- Jaguari = 0,5 m<sup>3</sup>/s;
- Cachoeira = 0,5 m<sup>3</sup>/s;
- Atibaia = 0,5 m<sup>3</sup>/s;
- SABESP = 31,9 m<sup>3</sup>/s para agosto;

As vazões máximas a serem descarregadas para o PCJ permanecem as mesmas, no total de 15,0 m<sup>3</sup>/s.

- Jaguari – até 7,0 m<sup>3</sup>/s
- Cachoeira – até 5,0 m<sup>3</sup>/s
- Atibainha – até 3,0 m<sup>3</sup>/s

A Eng<sup>a</sup> Tânia ( DAE-Jundiaí ), informa que não está mais revertendo água, há possibilidade de não captar mais se os níveis atuais se mantiverem.

Outros Assuntos: O Consórcio PCJ promove de 03 a 06 de dezembro de 2007 o simpósio “Experiência em Gestão dos Recursos Hídricos por Bacia Hidrográfica”.

Encerramento: foi oferecida a palavra aos presentes e não havendo mais nenhuma manifestação, o Eng<sup>o</sup> Astor agradece a

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



**CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO**

presença de todos e dá por encerrada a reunião.

ENGº. ASTOR DIAS DE ANDRADE  
Coordenador da CT-MH