

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

Ata da 48.^a REUNIÃO ORDINÁRIA da CT-MH - 30/05/2007 - 10h00min - DAE-Americana

Entidades Presentes	
ABCON	Cleber E. R. Salvi (S)
AESABESP	Ane Caroline Grisolio Machion
CETESB	Lucio Flávio F Lima (T) Alberto Degrecci Neto (S) Antônio Fernando Cabral (S) Rita de Cássia Lorenzi (S)
CIESP-DR Campinas	Jorge Antônio Mercanti (T)
DAE / Jundiaí	Tânia Rita Gritti Ferraretto
DAE / Sumaré	Humberto Crivelaro
DAEE	Astor Dias de Andrade (T) Sebastião V. Bosquilia (S) Wagner L. Barbosa (S)
IAC	Wanderley A Tremocoldi (T)
Miracema-Nuodex	André Alexandre Bertelli (T)
P.M. Americana	Carlos César G. Zappia (T)
P.M. Jaguariuna	Manoel Correa A. Filho (T)
P.M. Jarinu	Alonsio Pauletto (S) Nilde Ferrara (S)
P.M. Nova Odessa	José Hilário Pessoa (T)
Petrobras/Replan	Jorge Antônio Mercanti (T)
Rhodia	Maurício Luiz Janssen (T)
SABESP	João Roberto Miranda (T) Adilson Nunes Fernandes (S) Juracy Egydio G. Júnior (S) Ângelo Simoni (S)
SANASA	Vladimir José Pastore (S)
SEMAE	José Maria S. Marchiori
SEMAE Piracicaba	Wellington F. G. Gomes (S)
UNESP- IGCE	Daniel Marcos Bonotto

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

Entidades Ausentes com justificativa
CESET-UNICAMP
Consórcio - PCJ
DAAE-Rio Claro
DAE-Valinhos
P.M. Campinas
S.M.A
SORIDEMA

Entidades Ausentes sem justificativa
AEAL
CENA
Clean Environment Brasil
COOTA
CPFL
IGAM-MG
P.M. Cabreúva
P.M. Indaiatuba
SAAE - Atibaia

Membros Ausentes que apresentaram justificativas	
CESET-UNICAMP	Maria Ap. C. de Medeiros
Consórcio-PCJ	Dalto Fávero Brochi
DAAE - Rio Claro	Orival Franco Junior
DAAE - Rio Claro	Leila Maria Ribeiro Teruel
DAE - Valinhos	Rodrigo Basso
P.M. Campinas	Telma Aparecida Vicentini
S.M.A.	Michele Consolmagno
SORIDEMA	Luiz Natividade Harold Gordon Fowler

Convidados	
Agência PCJ	Eduardo Cuoco Léo
SANASA	Luis A. R. Garcia

Inicialmente aguardou-se a presença dos membros para integralizar o quorum mínimo. Em seguida foi comentada questão de um mesmo membro da CTMH ser representante titular de duas ou mais entidades, se há ou não impedimento, caso dos representantes **Cleber Salvi**, indicado como titular da **ABCON** e da **Águas de Limeira**, e de **Jorge Mercanti**, representante da **REPLAN** e da **CIESP/Campinas**. A Coordenação deverá consultar a Secretaria Executiva dos Comitês PCJ, para esclarecimentos. Foram comunicadas as ausências e justificativas e solicitado ao representante de Águas de Limeira, a indicação do titular na CT-MH, para poder participar do GT-Cantareira. O Eng. Humberto, do DAE – Sumaré, se encarregou de contatar ASSEMAE para indicar os representantes na CTMH e no GT.

A seguir submeteu à plenária a minuta da 46.^a Reunião Ordinária, realizada na Rhodia, em 27/04/07, sendo aprovada por unanimidade, após as correções feitas pelos membros. A seguir submeteu à apreciação da plenária a minuta da 47.^a Reunião, referente à posse dos novos membros e Coordenador, sendo aprovada por unanimidade.

A seguir, o Dr. Wanderlei, do IAC, fez a exposição do SPI mensal, em gráficos, onde Campinas, Monte Alegre, Piracicaba e Vargem seguem nos últimos 03 meses, com melhores e contínuas vazões, a variação Bienal idem, mas quanto à situação da disponibilidade hídrica não houve recuperação e sim estabilidade.

Informação da situação dos Serviços de Abastecimento e Empresas:

SANASA – situação normal

DAE – Jundiaí – Continua a reversão do Atibaia de 800l/s;

Replan – situação normal

Águas de Limeira, no Rio Jaguari – situação normal

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

DAE – Sumaré – Foram necessárias 03 paradas na captação, no Rio Atibaia, que totalizaram 12 horas, devido ao forte odor de produto orgânico volátil;

Rhodia – Rio Atibaia – situação normal

P.M. Americana (DAE Americana) – situação normal .

SABESP – Bragança Pta – OD = 1,6 mg/l

SEMAE/Piracicaba – Corumbataí OD = 5,8 mg/l e Piracicaba – OD = 2,2 mg/l

Miracema Nuodex: Após chuvas, constatou muitas garrafas PETs e água escura, no Rio Capivari,

Informes:

DAE Americana: Desde 6ª feira p.p., problemas de lançamento de esgoto do Centro de detenção Provisória – CDP –do Governo do E.S.P., em via pública, entrando para o Rio Piracicaba a montante da captação do município. O vazamento é constante e na mesma margem onde está a tomada d'água. Retomaram a troca de adutoras de água bruta, com a instalação de nova adutora de 1200mm, que vai até a ETA. Instalação de um novo Biodigestor, do convênio com o Instituto de Pesquisas da Alemanha, para melhorar a eficiência da ETE – Carioba. Já receberam um protótipo do biodigestor para demonstração, a ser instalado em julho, na sede do DAE, para a área de educação, envolvendo escolas do município e universidades.

CETESB/SABESP: Iniciada a campanha de coletas e análises em 07 pontos do trecho compreendido entre a barragem Jaguari e a Captação da SABESP, em Bragança Paulista.

Constatações: No primeiro trecho (10 a 12 Km), o OD foi caindo de 5,00 mg/l em Guaripocaba até 3,80 mg/l, na ponte do Menin (5 km a montante da Captação de Bragança). Trecho com excesso de macrófitas e com pocilgas. Através dos resultados, não dá para correlacionar queda do OD com a existência de pocilgas, a não ser o forte odor de efluentes das pocilgas, que são distribuídos nas áreas de pastagem. Não se percebeu alteração significativa nos 10 parâmetros analisados. Existem em torno de 100 pocilgas de médio porte na região. Como sugestão, levar a questão aos Comitês PCJ, como proposta de projeto a ser financiado com recursos da cobrança federal. Falta encontrar a causa principal da queda do OD no último trecho, aprox. 5 km, pois na captação de Bragança Pta, o OD está em 1,6 mg/l. A campanha será retomada após o período de chuvas.

Na sequência, o Coordenador, considerando os dados apresentados e analisados por todos referente às condições climáticas, situação das captações, rede telemétrica e variação do SPI, apresentado pelo IAC, submete a proposta anteriormente definida pelo GT

Cantareira, para as descargas do Sistema Cantareira para o mês de junho, com as seguintes vazões:

- **1,00m³/s no Jaguari;**
- **1,00 m³/s no Rio Cachoeira e;**
- **0,50 m³/s no Rio Atibainha.**
- Observe-se que no comunicado nº 67 da ANA/DAEE, a vazão possível devido ao volume armazenado no Sistema Equivalente, sem utilização do Banco de Águas, é de 3,60 m³/s; assim tem-se uma economia de 1,10 m³/s, a ser armazenada no Banco PCJ.
- A SABESP solicitou uma vazão de 30,9 m³/s, para RMSP.
- O Coordenador comentou que o problema de escassez pode ocorrer no final de 2008, caso se repitam as mesmas condições e tendências hidrológicas (de poucas chuvas) de 2006 e 2007.
- A proposta foi aprovada por unanimidade.

A seguir foi conduzida pela Coordenação a elaboração da agenda de reuniões para 2008, uma vez que a agenda para 2007 foi confirmada e está no site dos Comitês PCJ.

Janeiro 2008	dia 30	4ª feira	CATI Campinas
fevereiro	28	5ª	Aguas de Limeira
março	28	6ª	CETESB Campinas
abril	30	4ª	SANASA Campinas
maio	30	6ª	DAE Americana
junho	26	6ª	Rhodia
julho	30	4ª	DAE Sumaré
agosto	29	6ª	Consórcio PCJ
setembro	30	3ª	AEA Bragança Paulista
outubro	30	5ª	REPLAN

Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

novembro	28	6ª	DAE Jundiaí
dezembro	29	2ª	Barragem Jaguari - SABESP

Assuntos Gerais:

Portaria DAEE 1213: O Coordenador solicita da SABESP apresentação da situação, quanto ao cumprimento das exigências:

Miranda: sobre curvas cota volume – ainda não está solucionada a questão, a SABESP irá contratar numa primeira etapa os levantamentos dos reservatórios Jaguari e Jacareí – solicitou 04 meses para a nova licitação, daí decorre o prazo do cronograma de execução dos trabalhos.

Adilson: Faz um mês que está sendo feito o monitoramento de qualidade em tempo real na captação de Bragança Paulista, da SABESP, e deverá ser disponibilizado no site dos comitês PCJ. A coordenação se encarregou de contatar o Engº Flávio Conde para agilizar a disponibilização no site.

A coordenação ficou de enviar os arquivos recebidos mensalmente, relativos às reuniões, a todos os participantes.

SSD-PCJ – Deverá ser convidado o Agente Técnico (CETESB) e o Tomador (SABESP) da 1ª Etapa para esclarecimentos referentes às pendências técnicas de acesso ao Banco de Dados e atualização do mesmo pelo Lab – Sid.

Encerramento: Foi oferecida a palavra aos presentes e não havendo mais nenhuma manifestação, o Engº Astor agradece a presença de todos e dá por encerrada a reunião.

Engº ASTOR DIAS DE ANDRADE
Coordenador da CT-MH