

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



CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

## Ata da 1ª Reunião Ordinária 11/07/2003- 09h00min - ÁGUAS DE LIMEIRA - ADL

Membros presentes	
ABCON	Cleber E. R. Salvi (T) Márcia A B. Ragogna (S)
AEAA- Bragantina	João Roberto Miranda (T)
ASSEMAE- Campinas	Paulo R. S. Tinel (T) Vladimir José Pastore (S)
CETESB	Avany das G. A. Suzan (S) Carlos Roberto Lopes (S) Plínio Escher Junior (T)
CONSORCIO PCJ	Sergio Carvalho (ST) José Fernando A. Golia (T)
CPFL	Ana Zeitlin (S)
DAE - Sumaré	Humberto Crivelaro (T)
DAEE	Sebastião V. Bosquilia (T) Rita de Cássia Lorenzi (S)
ESALQ/USP	Valdemar L. Tornisielo (T)
FUMEP - Piracicaba	Sergio M. C. Filho (T)
P.M. Limeira	Dirceu Brasil Vieira (T) Rogério Mesquita (S)
P.M. Piracicaba	Elaine Contiero Ribeiro (S)
P.M. Rio Claro	Orival Franco Junior (T)
SAAE -Atibaia	Dorival Hernandes (T)
SABESP	Mauricio Tapia (S) Nilzo René Fumes (S)
SERHS	Luiz Roberto Moretti (S)
SORIDEMA	Raquel Flores dos Santos (T)
UNESP/ Rio Claro	Harold Gordon Fowler (T)

Membros Ausentes com justificativa	
Embrapa - Meio Ambiente	Júlio Ferraz de Queiros (T)
IAC	Regina Célia de M. Pires
SABESP - Paulínia	Zamproni

Membros Ausentes sem justificativa	
FUNDESPA	

Convidados	
CENA / USP - Piracicaba	Enrique Gamero
DAE AMERICANA	Carlos Zappia
DAEE	Walter A. Becari Luciano de Mauro - estagiár.
SABESP	Sergio Antonio da Silva Paulo Massato Yoshimoto
SERHS	Michele Consolmagno

Sindicato Rural de Campinas	Nestor Amâncio Alves Júnior
--------------------------------	--------------------------------

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

**1. Pauta :** A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos presentes por meio de mensagem eletrônica e Ofício CBH-PCJ/142/2003. **2. Abertura da 6ª reunião ordinária, posse dos membros e eleição do novo coordenador :** A abertura da reunião foi realizada pelo Dr. Luiz Roberto Moretti, Secretario Executivo dos Comitês PCJ e Federal e Coordenador da Câmara Técnica de Planejamento que destacou a importância de todos estarem atentos e consultar o site dos Comitês. Explicou que a Deliberação Conjunta 001/2003, estabelece Normas e Critérios para criação e funcionamento de Câmaras Técnicas e a Deliberação Conjunta 005/2003 altera a composição, atribuições e nomenclatura de câmaras e grupos técnicos e a necessidade de nova indicação dos representantes das entidades para poder participar e afirmou que até a presente data diversas entidades ainda não tinham indicado seus representantes. Comentou sobre a necessidade de justificativa por escrito do membro que faltar à reunião e também da necessidade de quorum: 50% mais um para abertura dos trabalhos ou após uma hora com um terço e se não houver quorum ainda, deverá ser convocada nova reunião para 10 dias após. Em seguida, fez uma explanação sobre a atuação do grupo técnico desde o seu início até a presente data, e após de acordo com a pauta foram empossados os novos membros e em seguida foi aberta a discussão para eleição do novo Coordenador. Foi por aclamação eleito o Engenheiro Agrônomo Sebastião Vainer Bosquilia, que imediatamente passou à condução dos trabalhos e agradeceu a confiança dos presentes em elegê-lo para mais um mandato à frente da Câmara Técnica e após foi submetida aos presentes a ata da 5ª reunião ordinária, realizada, no dia 12/06/2003 nas dependências da Estância Árvore da Vida no município de Sumaré, a qual foi aprovada com as seguintes alterações:

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



## CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

**1.12 - DAE- Sumaré:** *Não tivemos presença de fenol na água captada e não como constou, e outra alteração foi no nome correto do representante da Cetesb de Campinas: Plínio Escher Junior.* **3 - Informes:** A coordenação informou que ficou para ser assinado no dia 15/07 o contrato do cadastro de irrigantes, que numa primeira etapa priorizou as bacias dos rios Atibaia e Jaguari, a partir das barragens do Sistema Cantareira, onde serão cadastrados um número máximo de 1500 irrigantes. Comentou que dos R\$ 250.000,00 disponível 20% serão gastos com impostos. O representante da Cetesb de Campinas comentou que já está em operação a ETE de Elias Fausto e em Capivari no Bairro Engenho Velho entrou em operação e representa 30% de tratamento da população do município. A representante do DAE - S/A de Jundiáí comentou que a equipe do Globo Ecologia esteve em Jundiáí fazendo reportagem sobre a gestão ambiental do município e no próximo final de semana a mesma será exibida no Canal Futura e também na Globo News. O representante da CPFL, comentou que durante o mês de junho realizou algumas manobras e avisou o DAE/Sumaré e a SANASA e outros afirmaram que não foram avisados como o DAE/Valinhos e afirmou que as vezes algumas entidades recebem aviso mas não repassa. Sobre o plano diretor de produção de águas cujo tomador será a P.M. de Atibaia, já foi publicado no DOE a pontuação das empresas em relação a parte técnica e se não houver nenhum recurso, no início do mês de agosto será aberto os envelopes dos preços e então teremos a empresa vencedora. O Superintendente da Sabesp afirmou que a empresa está investindo na Região Metropolitana de São Paulo, e as perdas físicas caíram para 18% e a campanha do uso racional está em andamento na região metropolitana, visando reduzir um pouco o consumo e poupar a transferência de água do Sistema Cantareira para São Paulo. **4 - Informes dos Municípios e Serviços de Água:** **4.1 - SANASA** - Comentou que os municípios a montante da captação da SANASA no Rio Capivari, estão usando mais intensamente a água e estão provocando a seca parcial do rio e como consequência a SANASA tem um custo elevado

para tratar a água, comentou que será necessário uma fiscalização do DAEE nos municípios de Louveira e Vinhedo, pois andando pela região constatou-se um grande numero de barramentos e de irrigantes e quer saber se os proprietários possuem outorga de direito de uso fornecido pelo DAEE. **4.2 - ADL** - Comentou que a captação de água no Rio Jaguari está normal, e a região está tendo ganho ambiental com a operação da ETE - Tatu e aproximadamente 40 toneladas de Lodo estão sendo encaminhadas para o Aterro Sanitário do município de Caieiras **4.3 - Rhodia**, comentou que esta cada vez mais difícil captar água no Rio Atibaia muito próximo da foz da ribeirão Anhumas. **4.4 - Consorcio das Bacias**, sem comentários. **4.5 - Rio Claro** - sem comentários. **4.6 - SAAE/Atibaia** - sem comentários. **4.7- CENA/USP/Piracicaba**, já encaminhou os dados hidrológicos e os mapas para a equipe do LABSID, para a montagem do SSD - Piracicaba. **4.8 - SEMAE/Piracicaba**, informou que está captando sem problemas no Rio Corumbataí e afirmou que está com uma lâmina de água com 0,80 m de altura e vazão de 7,0 m<sup>3</sup>/s na captação **4.9 - DAE S/A de Jundiáí** está revertendo 1000 l/s e alertou que hoje a cota é 707,30 e que se chegar a 706,30 não capta água e sim lodo, **4.10 - DAE/Sumaré** comentou que está tudo normal na represa do horto, quanto a aplicação de produto químico pela empresa Geotec, produto bem parecido com saponáceo, afirmou que os resultados são satisfatórios pois está conseguindo eliminar o cheiro de H<sup>2</sup>S e comentou que a relação da água captada do Anhumas é de 1:1 e isto encarece o tratamento e quanto às ocorrências do mês de junho/2003 foram constatados presença de surfactantes e seus odores nos dias; 05,6,07,20 e 21 e nitrogênio amoniacal e amônia no dia 09. **4.11 Acordo das descargas: A SABESP** propôs as seguintes vazões para jusante, a partir das 13h30 de hoje: 1,0 m<sup>3</sup>/h no rio Jaguari, 2,50 m<sup>3</sup>/h no Rio Cachoeira e 0,60 m<sup>3</sup>/h no Rio Atibainha. Após a análise da situação dos rios e dos serviços de abastecimento público presentes, foi validada a proposta da SABESP, para vigorar a partir do mês de julho/03, sendo que a qualquer situação de

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



## CT-MH - CÂMARA TÉCNICA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO

dificuldade no abastecimento dos municípios, deverá ser acionada a Coordenação que tomará as medidas necessárias para o equacionamento das questões referentes às alterações das descargas do Sistema Cantareira. **5 - Recomposição dos Grupos de Trabalho e de Acompanhamento:** Foram constituídos e recompostos os seguintes Grupos: **5.1 - Cadastro de Irrigantes:** O grupo acompanhará o desenvolvimento dos trabalhos que foram contratados pelo tomador - SABESP - junto à empresa Hiplan, a partir da ordem de serviço que será emitida em 15/07/03. O contrato prevê a realização de 1300 a 1500 cadastros, nas bacias dos Rios Atibaia e Jaguari, a jusante das barragens do Sistema Cantareira, a partir das cabeceiras, com financiamento do FEHIDRO. Este grupo é composto pelas seguintes entidades: **5.1.1** - Eng. Sebastião do DAEE; **5.1.2** - SABESP (tomadora dos recursos) - Eng. Sérgio (coordenador); **5.1.3** - IAC - Eng.<sup>a</sup> Agr. Regina Célia Pires; **5.1.4** - Consórcio:PCJ: José Fernando do Amaral Golia; **5.1.5** - P.M. de Limeira: Eng. Agr. Dirceu Brasil Vieira. **5.2 - Grupo de Acompanhamento - Modelagem Matemática dos rios Jaguari e Camanducaia:** O grupo acompanhará o processo licitatório e o desenvolvimento dos trabalhos (verba FEHIDRO). Este grupo é composto pelas seguintes entidades: **5.2.1** - DAEE - Eng.<sup>a</sup> Rita de Cássia; **5.2.2** - SABESP (tomador dos recursos); **5.2.3** - CETESB - Eng.<sup>os</sup> Plínio e Lúcia Vidor; **5.2.4** - CENA: Plínio e Henrique; **5.2.5** - Consórcio: Eng. Agr. Sérgio Carvalho. **5.3 - Grupo de Acompanhamento - Sistema de Suporte à Decisão da bacia do rio Piracicaba - (SSD-Piracicaba);** o grupo acompanhará os trabalhos que estão sendo elaborados pelo LabSid para a bacia do rio Piracicaba, com financiamento do FINEP, FEHIDRO e FAPESP. Este grupo é composto pelas seguintes entidades: **5.3.1** - SABESP: Eng. Hélio de Castro (Coordenador); **5.3.2** - ASSEMAE: Paulo Tinel; **5.3.3** - ABCON: Cleber e Márcia; **5.3.4** - DAEE: Sebastião e Rita de Cássia; **5.3.5** - DAE/Sumaré: Eng. Humberto; **5.3.6** - DAE/Jundiá: Tânia. **5.4 - Grupo de Trabalho Uso Racional da Água:** o grupo

desenvolverá projeto de campanha permanente de uso racional da Água para a bacia do rio Piracicaba. Este grupo é composto pelas seguintes entidades: **5.4.1** - DAEE/ Piracicaba Eng. Agr. Walter Becari (coordenador); **5.4.2** - Sindicato Rural de Campinas: Eng.<sup>o</sup> Nestor (a confirmar); **5.4.3** - DAE/Americana: Zápia; **5.4.4** - SANASA: Gallo; **5.4.5** - SABESP: Nilzo; **5.4.6** - Consórcio: Marcelo; **5.4.7** - SEMAE/Piracicaba: A confirmar. **5.5 - Grupo de Trabalho Operação de reservatórios:** Este grupo é composto pelas seguintes entidades: **5.5.1** - SABESP: Hélio de Castro (coordenador); **5.5.2** - SAAE/Atibaia: Dorival Hernandez; **5.5.3** - CETESB: Plínio e Degrecci; **5.5.4** - CENA: Enrique Gamero; **5.5.5** - DAE/Valinhos: Rodrigo; **5.5.6** - SEMAE/Piracicaba: José Maria e Elaine. **6** - Foi colocada para aprovação da Câmara, a inclusão do DAE de Jundiá, que terá como representante, a Sra. Tânia R. G. Ferrareto, que foi aprovado por unanimidade.

Sebastião Vainer Bosquilia  
Coordenador da CT-MH