

# Comitês PCJ

Criados e instalados segundo a Lei Estadual (SP) nº 7.663/91 (CBH-PCJ), a Lei Federal nº 9.433/97 (PCJ FEDERAL) e a Lei Estadual (MG) nº 13.199/99 (CBH-PJ)



CT-AS: CÂMARA TÉCNICA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS  
Ata da 54ª Reunião Ordinária da CT-AS – 06/09/2018- 09h30min.  
Museu da Água – Indaiatuba-SP

Membros presentes	
Entidade	Representante
AgSolve	Mauro Banderali (T)
ASSEMAE	Flávio Francisco Orlandi (S)
CIESP – DR Bragança Paulista	Michele Consolmagno (T)
Consórcio Piraí	Francisco Antonio Moschini (T)
CPRM/SBG	Andréa Segura Franzini (T)
DAE Jundiá	Fábio Roncoleta (S)
DAEE	Julia Octaviano Noale (T)
Edisonda	Luis Fernando Paulillo Sims (S)
	Jeanny Mary Danvanzo (S)
Elogi	Luiz Fernando Nespeque Furtado (T)
FRC Serviços Geológicos	Fábio Renato de Souza Cruz (T)
Habitat Engenharia	Paola Pasqualini Bello (T)
IG	Sibele Ezaki (T)
INEVAT	Francisco Antonio Moschini (T)
	Sibele Ezaki (S)
IPT	José Luiz Albuquerque Filho (R)
Maestro Soluções	Thalita Benetello (S)
P.M. de Jaguariúna	Paulo Roberto Iamarino (T)
P.M. de Limeira	Gabriela Trigo Ferreira (S)
P.M. de Rio Claro	Iuri David Antonio (S)
	Roberto Foresti Júnior (S)
P.M. de Salto	Francisco Antonio Moschini (T)
SABESP	Manoel Ricardo B. da Silva (T)
SANASA	Flávio Francisco Orlandi (T)

Membros Ausentes
Entidade
ABAS
AEAP
APEPP
BRK Ambiental Limeira
BRK Ambiental Sumaré
CETESB
Clean Environment
DAE Americana
EMPER
Fundação Florestal
GeoDoc
Geoblue
P.M. de Analândia
P.M. de Itatiba
Pira 21

Membros Ausentes
Sondágua
TerraHidro
TOPOBIO
UNESP/CEA

Convidados	
Entidade	Representante
SAAE – Indaiatuba	Larissa Santi Del Conte
	Ildo de Souza Dias
DAEE	Solange C. Pereira Lopes
DAE Jundiá	Nathália Pieroni Manacero
IG -SMA	Márcio Feliz Dionízio
Elogi	Guilherme Morete

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

**1. Pauta:** A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos membros por meio de mensagem eletrônica no dia 30 de agosto de 2018. **2. Abertura da 54ª Reunião Ordinária:** A abertura da reunião foi realizada pela coordenadora da Câmara Técnica de Águas Subterrâneas, Sra. Sibele Ezaki, às 10 horas, com quórum qualificado. Foi aprovada a ata da 53ª Reunião Ordinária da CT-AS. **3. Revisão do Caderno Temático de Águas Subterrâneas:** A coordenadora da CT-AS lembrou que o Plano das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá 2010-2020 encontra-se em revisão, sendo que a execução técnica está sendo realizada pelo Consórcio PROFILL/RHAMA e o acompanhamento está sendo realizado pelo grupo técnico da Câmara Técnica de Plano de Bacias (GT-Acompanhamento). A revisão do caderno temático de águas subterrâneas refere-se à etapa 3 da revisão do plano de bacias. A Sra. Sibele informou que no dia 26 de julho de 2018 foi realizada uma reunião do GT-Controle, grupo técnico da CT-AS, juntamente com membros da Câmara Técnica de Saneamento (CT-SA), na qual o Consórcio PROFILL/RHAMA apresentou o Produto 02 (Relatório Final) do caderno temático de águas subterrâneas, seguido de discussão com os membros presentes e aprofundamento dos temas e ações propostas. Na ocasião foi apresentada a reorganização dos temas, os quais foram divididos em: Informações em Recursos Hídricos (englobando monitoramento quali-quantitativo de águas subterrâneas; banco de dados sobre os aquíferos nas Bacias PCJ; comunicação social; e capacitação técnica); Planejamento e Desenvolvimento Científico (escala regional e urbana); Outorga e Fiscalização; e Enquadramento das Águas Subterrâneas nas Bacias PCJ. Os membros presentes fizeram inúmeros comentários para cada tema e subtema discutidos, com sugestões de correções a serem avaliadas e

# Comitês PCJ

Criados e instalados segundo a Lei Estadual (SP) nº 7.663/91 (CBH-PCJ), a Lei Federal nº 9.433/97 (PCJ FEDERAL) e a Lei Estadual (MG) nº 13.199/99 (CBH-PJ)



## CT-AS: CÂMARA TÉCNICA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS Ata da 54ª Reunião Ordinária da CT-AS – 06/09/2018- 09h30min. Museu da Água – Indaiatuba-SP

incorporadas ao Relatório 02 pelo representante da Empresa RHAMA. Foi informado que as correções do Produto 02 e a minuta do caderno deverão ser entregues no dia 23/10/2018 e que a reunião intercâmaras deverá ser realizada em 13/11/2018. **4. Informes Gerais: a) Acompanhamento do Termo de Referência para elaboração do Plano de Monitoramento Quali-quantitativo das Águas Subterrâneas das Bacias PCJ:** Foi informado que este encontra-se em fase de licitação, em análise da proposta técnica, sendo que duas empresas foram classificadas: Profill Engenharia e Ambiental S.A. e Irrigart Engenharia e Consultoria em Recursos Hídricos e Meio Ambiente LTDA – EPP. O prazo recursal é de cinco dias, para notas de proposta técnica, e a comissão de licitação é formada pela coordenadora de projetos e pela diretora técnica da Fundação Agência das Bacias PCJ. **b) Acompanhamento do Produto 02 - Diagnóstico do Contrato nº 030/2017 que versa sobre "Prestação de Serviços de Elaboração de Estudo de Avaliação Hidrogeológica Visando a Captação de Água Subterrânea":** No dia 15 de agosto de 2018 foi realizada reunião na sede da Agência PCJ na qual foi apresentado, pela empresa Hidrogeoambiental, o Produto 02 parcial referente ao estudo de avaliação hidrogeológica visando a captação de água subterrânea. Na oportunidade aprovou-se o aditamento do contrato por mais seis meses, tendo em vista a solicitação da empresa. **c) Atendimento à solicitação do GAEMA/PCJ nº 197/2018:** A Sra. Sibeles Ezaki informou que o Grupo de Atuação Especial de Defesa do Meio Ambiente (GAEMA) do Ministério Público do Estado de São Paulo solicitou informações sobre a necessidade de reestabelecimento dos termos de cooperação técnica com os municípios, como mecanismos de atualização de dados de poços subterrâneos, conforme trabalho apresentado pela FUNDESPA (Solicitação nº 197/2018). A solicitação refere-se ao projeto de desenvolvimento e implantação de um sistema de informações geográficas para subsidiar a gestão de águas subterrâneas e o estabelecimento de áreas de controle e restrição de seu uso nas Bacias PCJ, executado pela FUNDESPA, cujo tomador foi a SANASA, que tinha como objetivo subsidiar os órgãos gestores na tomada de decisões relacionadas ao uso da água subterrânea, com base nas informações sobre disponibilidade hídrica subterrânea, áreas de restrição (para uso e captação e águas) e dados de poços cadastrados junto ao DAEE, além de permitir aos usuários o acesso a informações relativas aos poços cadastrados. A Sra. Coordenadora da CT-AS informou que foi elaborado um ofício, que foi encaminhado ao Secretário-Executivo dos Comitês PCJ, para subsidiar a resposta ao Ministério Público. **d) Participação da CT-AS no XX Encontro Nacional de Comitês de Bacias Hidrográficas (ENCOB):** o XX Encontro Nacional de Comitês de Bacias Hidrográficas

(ENCOB) foi realizado em Florianópolis-SC entre os dias 20 e 24 de agosto de 2018, sendo que a secretária da CT-AS, Sra. Julia Noale, participou como representante da CT-AS. O Sr. Michele Consolmagnò, da CIESP – DR Bragança Paulista e membro da CT-AS também participou do encontro. O XX ENCOB foi composto por oficinas, palestras, mesas de diálogos e workshops, os quais permitiram a capacitação e, principalmente, o compartilhamento de experiências entre os participantes. Destaque para a oficina com o tema “Planejamento e controle de águas subterrâneas: experiências dos Comitês de Bacias”, que foi realizada no primeiro dia do evento. **e) Curso de Pós-Graduação Latu Sensu do Centro de Estudos Ambientais, UNESP, Campus Rio Claro:** O curso de pós-graduação com o tema “Gestão de Recursos Hídricos e Gerenciamento de Áreas Contaminadas”, oferecido pelo Centro de Estudos Ambientais da UNESP de Rio Claro, terá início no dia 14/09/2018. A Agência PCJ irá custear 15 vagas para membros das Câmaras Técnicas dos Comitês PCJ. **5. Outros assuntos:** A Sra. Sibeles Ezaki sugeriu convidar, para a próxima reunião ordinária da CT-AS, algum funcionário da CETESB para palestrar sobre monitoramento qualitativo das águas subterrâneas do Estado de São Paulo. Por fim, informou que no próximo ano, será realizado o V Workshop de Águas Subterrâneas dos Comitês PCJ, sendo que a sua organização e programação deverá ser iniciada nos próximos meses. **6. Encerramento:** Nada mais havendo a tratar, a Sra. Sibeles Ezaki agradeceu a presença de todos e foi dada por encerrada a reunião.

Sibeles Ezaki  
Coordenadora da CT-AS

José Luiz Albuquerque Filho  
Coordenador-adjunto da CT-AS

Julia Octaviano Noale  
Secretária da CT-AS