

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 41ª Reunião Ordinária da CT-AS - 04/08/2015- 9h30min. Coordenadoria de Assistência Técnica Integral (CATI) - Campinas/SP

Membros presentes	
Entidade	Representante
ABAS	Mauro Banderalli (T)
AEAP	Wagner Antônio do M. Bassinello (T)
APEPP	Luciano Leo Júnior (T)
APG	Gisele Cássia Santoni (T)
ASSEMAE	Flávio Francisco Orlandi (S)
CETESB	Renata Nogueira de Araújo Lóes (T)
	Thyago Vieira Alves (S)
DAE Americana	João Marco Alves de Oliveira (T)
DAE Jundiá	Maria Auxiliadora Pedro Dib (S)
DAEE	Vinícius Rosa Rodrigues (T)
	Julia Octaviano Naole (S)
Fundação Florestal	Luciano Salmar Taveira (T)
Geobluebr	Karina Arruda da Silva (S)
IG	Sibebe Ezaki (S)
IPT	José Luiz Albuquerque (T)
Naturea	Fabricio de Souza Machado (S)
Odebrecht Ambiental	Nilto Candido Faustino (S)
P.M. de Limeira	Raquel Schimidt (T)
	Ariane Fernanda dos Santos (S)
Pira 21	Wagner Antônio do M. Bassinello (T)
SABESP	Manoel Ricardo B. da Silva (T)
SANASA	Flávio Francisco Orlandi
Sondágua	José Lopes Júnior (S)
TerraHidro	Leandro Luiz Gonçalves (S)

Membros ausentes com justificativa	
Entidade	
Geoinform Ambiental	
P.M. Americana	
UNESP/CEA	
P.M. Salto	

Membros ausentes sem justificativa	
Entidade	
Angel Ambiental	
Edisonda	
IGAM	
INEVAT	
P.M. Jaguariúna	
P.M. Nova Odessa	
P.M. Vargem	

Convidados	
Caroline C.G. Silva (TerraHidro)	

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

1. Pauta: A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos presentes por meio de mensagem eletrônica no dia 28 de julho de 2015. **2. Abertura da 41ª Reunião Ordinária da CT-AS:** A abertura da reunião foi realizada pelo coordenador, Sr. Vinícius Rosa Rodrigues, às 10 horas com quórum regimental. **3. III Workshop de Águas Subterrâneas das Bacias PCJ:** Foi feita a apresentação da programação do III Workshop de Águas Subterrâneas das Bacias PCJ, proposta pela comissão organizadora do evento e colaboradores. Os membros da câmara aprovaram a programação prevista e ficou, portanto, definido que o evento acontecerá nos dias 12 e 13 de novembro de 2015, das 9h às 18h, no Centro de Estudos Ambientais (CEA) da Universidade Estadual Paulista – Campus de Rio Claro. No primeiro dia (12/11/2015), no período da manhã, está programada a realização de uma mesa redonda com o tema: “Legislação aplicada às águas subterrâneas”, com a participação do Instituto de Pesquisas Tecnológicas (IPT), Associação Brasileira de Águas Subterrâneas (ABAS), Departamento de Águas e Energia Elétrica (DAEE) e Grupo de Atuação Especial do Meio Ambiente (GAEMA). No mesmo dia, no período da tarde, está planejada a realização de palestras com os temas: “Sistema de outorga eletrônica”, sendo ministrada pelo DAEE, “Plano de bacia como instrumento estratégico de sustentabilidade dos recursos hídricos (foco nas águas subterrâneas)”, com a participação da Agência PCJ e palestra-debate com o tema “Contaminação, monitoramento e remediação de aquíferos”, com a participação da Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (CETESB) e UNESP. No segundo dia (13/11/2015), no período da manhã, está programada a realização de uma palestra com o tema “Gestão integrada de recursos hídricos superficiais e subterrâneos”, sendo ministrada pela Agência Nacional de Águas (ANA), e mesa redonda com o tema “Crise hídrica: disponibilidade x demanda”, com a participação da UNESP, ANA, DAEE e Universidade de São Paulo (USP). No mesmo dia, no período da tarde, está planejada a realização de palestras com os temas: “Sistemas aquíferos da região: situação atual do conhecimento”, com a participação da Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP), “Monitoramento quantitativo de águas subterrâneas”, sendo ministrada pela UNESP, e palestra-debate com o tema “Planos diretores municipais e águas subterrâneas”, com a participação das empresas Sondágua Poços Artesianos e GeoWater Assessoria, Projetos e Comércio. Está programada, também, a realização de um minicurso, a ser realizado nos dois dias do evento (12 e 13/11/2015), no período da tarde, com o tema “Noções básicas de hidrogeologia e execução e interpretação de testes

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 41ª Reunião Ordinária da CT-AS - 04/08/2015- 9h30min. Coordenadoria de Assistência Técnica Integral (CATI) - Campinas/SP

de bombeamento”, sendo ministrado pela UNESP e Geoblue Soluções Ambientais. O Sr. Vinicius avisou aos membros que alguns profissionais dos referidos órgãos já demonstraram interesse na participação do evento e, dentre os próximos dias, a programação deverá ser concluída. **4. Planejamento das atividades da CT-AS para o biênio 2015-2017:** Foram definidas como atividades prioritárias da CT-AS para o biênio 2015-2017 a “elaboração do plano de monitoramento quali-quantitativo das águas nas bacias PCJ” e a “identificação de áreas de restrição e controle quanto ao uso e captação de águas subterrâneas nas bacias PCJ”. Com relação à primeira atividade citada, foram definidas como ações necessárias para o seu desenvolvimento a realização de reuniões específicas, composição de grupo técnico (GT-Controle), debates, palestras e reuniões ordinárias, tendo como objetivo formular as diretrizes para elaboração do termo de referência para a contratação de serviços. Foi estabelecido que as ações deverão ser executadas de agosto a dezembro de 2015. Com relação à segunda atividade citada, “identificação de áreas de restrição e controle quanto ao uso e captação de águas subterrâneas nas bacias PCJ”, foram definidas como ações necessárias para o seu desenvolvimento a realização de reuniões específicas, composição de grupo técnico (GT-Controle), debates e reuniões ordinárias, tendo também como objetivo formular as diretrizes para elaboração do termo de referência para a contratação de serviços. Foi estabelecido que as ações deverão ser executadas nos meses de novembro e dezembro de 2015. Além desses dois temas, existem outros que foram sugeridos pelos representantes da CT-AS, quais sejam: “Avaliação da Disponibilidade Hídrica e Recarga no Sistema Aquífero Guarani nas Bacias PCJ e Estabelecimento de Diretrizes para o Uso e Proteção”; “Delimitação de Perímetros de Alerta de Poços de Abastecimento Público em Municípios de Pequeno Porte nas Bacias do PCJ”; e “Gestão Integrada de Recursos Hídricos: Aquíferos Livres x Rios Perenes”. Esses temas foram destacados pela câmara para desenvolvimento pelo comitê ao longo dos próximos períodos. Para tal, deverão ocorrer discussões subsequentes para a priorização e inserção nos planos de trabalho da CT-AS e encaminhamento às instâncias superiores do CBH-PCJ para obtenção de verbas. O Sr. Vinicius enfatizou que todas essas atividades citadas e outras de interesse da câmara técnica de águas subterrâneas encontram-se listadas no caderno temático de águas subterrâneas (planejamento de atividades 2015-2017), elaborado no final de 2014, que foi enviada a todos os membros via mensagem eletrônica no dia 1º de agosto de 2015. **5. Sugestão de palestra antes do início das reuniões técnicas:** A Sra. Renata Lóes sugeriu que fossem programadas palestras, de no máximo 30 minutos, antes das

reuniões ordinárias, a fim de abordar temas de interesse da câmara. Todos os membros concordaram com a sugestão. **6. Encerramento:** Nada mais havendo a tratar, o Sr. Vinicius agradeceu a presença de todos e foi dada por encerrada a reunião.

Vinicius Rosa Rodrigues
Coordenador da CT-AS