

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-PB: CÂMARA TÉCNICA DO PLANO DE BACIAS
Ata da 110ª Reunião Ordinária da CT-PB – 04/07/2025 – 14h00
Reunião por videoconferência – *Google Meet*

| Membros presentes | |
|-----------------------------|--|
| Entidade | Representante |
| ABCON | Ana Paula Fernandes Abrahão (S) |
| AEEAV | Maria Amélia Devitte Ferreira D'Azevedo Leite (T) |
| AEAP | Mauricio Magossi (T) |
| ASSEMAE | Paulo Roberto Szeligowski Tinel (T) |
| | Eliana Von Atzingen Bueno Morello (S) |
| | Frederico Romaro Bernardi Rodrigues de Almeida (S) |
| | Gustavo Arthur Mechlin Prado (S) |
| CATI | Angelo César Bosqueiro (S) |
| CODEN | Jaqueline Carraro Socci (T) |
| Consórcio PCJ | Flávio Forti Stenico (T) |
| DAE Jundiaí | Maria das Graças Martini (T) |
| IGAM | Rosângela Pereira dos Santos (T) |
| IPSA-C | Raquel Eliana Metzner (T) |
| P.M de Campo Limpo Paulista | Silvia Rocha (T) |
| P.M de Holambra | Petrus Bartholomeus Weel (T) |
| P.M de Indaiatuba | Danielle França Nery (T) |
| P.M de Jundiaí | Guilherme Theodoro N. P. de Lima (T) |
| P.M de Limeira | Flavia Maise Pizani Peruzza (T) |
| SAA | Angelo César Bosqueiro (S) |
| SABESP | Ane Caroline Grisolio Machion (S) |
| | Dario Júlio Silveira Peçanha (S) |
| SANASA | Gustavo Arthur Mechlin Prado (T) |
| | Eliana Von Atzingen Bueno Morello (S) |
| | Frederico Romaro Bernardi Rodrigues de Almeida (S) |
| SEMIL | Laura Stela Naliato Perez (S) |
| | Ricardo Luiz Mangabeira (S) |
| SORIDEMA | Raquel Eliana Metzner (T) |
| SP Águas | Felipe Gobet de Aguiar (S) |

| Membros ausentes | |
|-------------------------|--|
| Entidade | |
| ANA | |
| CETESB | |
| P.M de Louveira | |
| P.M. de Várzea Paulista | |
| SAAE Salto | |
| SANEBAVI | |
| UNICA | |

| Entidades ausentes com justificativa | |
|--------------------------------------|--|
| Entidades | |
| SEMAE | |

| Demais presentes | |
|--|---|
| Entidade | Representante |
| Agência das Bacias PCJ | Bruno Zampaulo |
| | Camila Souza |
| | Carla Souza |
| | Danilo Costa |
| | Diogo Pedrozo |
| | Eduardo Leo |
| | Gabriela Giusti |
| | Jaqueline Costa |
| | Kaique Barretto |
| | Katia Cezarino |
| | Laice Correia |
| | Lívia Modolo |
| | Luclecia Soares |
| | Mariane Amuy |
| Nathalia Corá | |
| Patricia Barufaldi | |
| Rosa Cardoso | |
| Tainá Moura | |
| Thamiris Cardoso | |
| AAMHOR | Miguel Madalena Milinski |
| ABES | Roseane Maria Garcia Lopes de Souza |
| ANA | Gonzalo Vazquez |
| APTA Regional SAA | Adriana Sacioto Marcantonio |
| ASSEMAE/SANASA | Luís Filipe Rodrigues |
| CBH-PJ1 | Helio João Faria Neto |
| | Janaina Silva Freire |
| | Joab Borges Silva |
| | Maurício Djalles Costa |
| | Mylena Nascimento Rodrigues de Oliveira |
| CIESP - DR Campinas | Jorge Antonio Mercanti |
| CSO Capacitação e Treinamentos | sem registro de presença. |
| DAE Jundiaí | Claudia Debroy |
| INEVAT | Michele Consolmagno |
| IZ/APTA / Associação Ambiental Plantar | João Demarchi |
| SAA/CATI | Denis Herisson da Silva |
| | Melissa Pin Lucheti Sampaio |
| SEMIL DRHi | Allan Alves da Silva |

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-PB: CÂMARA TÉCNICA DO PLANO DE BACIAS
Ata da 110ª Reunião Ordinária da CT-PB – 04/07/2025 – 14h00
Reunião por videoconferência – *Google Meet*

| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| | Bruno Franco de Souza |
| | Nilceia Franchi |
| Sindicato Rural de Rio Claro | João Primo Baraldi |
| SP Águas | Ariana Rosa Bueno Damiano |
| | Cecília de Barros Aranha |
| USP | Flaviane Rodrigues |
| | Giuliana Miranda dos Santos |
| | Mayra Seki Lanson |
| | Sabrina de Oliveira Anicio |

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

Aos quatro dias do mês de julho de 2025, realizou-se por meio de videoconferência na plataforma do *Google Meet*, a 110ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica do Plano de Bacias (CT-PB) dos Comitês PCJ. **Pauta:** A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos presentes por meio de mensagem eletrônica, em 27 de junho de 2025. **1. Abertura da 110ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica do Plano de Bacias:** A abertura da reunião foi realizada pelo Sr. Gustavo Arthur Mechlin Prado, representante da Associação Nacional dos Serviços Municipais de Saneamento (ASSEMAE) e da Sociedade de Abastecimento de Água e Saneamento (SANASA) e coordenador da Câmara Técnica do Plano de Bacias (CT-PB) dos Comitês PCJ, que agradeceu a presença de todos e informou aos presentes a existência de quórum para o início da reunião. **2. Informes:** Na sequência, o Sr. Gustavo passou para os informes: **2.1. da coordenação:** não houve informes. **2.2. dos membros:** O Sr. Gustavo questionou os membros sobre os informes. Em seguida, a Sra. Mylena de Oliveira, representante da Federação das Indústrias do Estado de Minas Gerais (FIEMG), 1º Vice-presidente do PCJ FEDERAL e Presidente do CBH-PJ1 informou que estavam presentes representantes do CBH-PJ1 em razão de pautas em comum, como o Termo de Referência para a atualização do Plano de Bacias. **2.3. da Coordenação de Sistemas de Informações da Agência PCJ:** O Sr. Eduardo Léo, Coordenador de Sistemas de Informações (CSI) da Agência das Bacias PCJ informou sobre a atualização do Relatório de Situação que foi aprovado no ano de 2024. Mencionou que a deliberação aprovada nos plenários dos Comitês PCJ, permaneceu a previsão de que o relatório passaria por uma atualização posterior,

devido à ausência de alguns dados no momento da apreciação. Ressaltou que, após mais de um semestre desde a aprovação, a condição que motivou a necessidade de atualização ainda se mantém, e por isso a pauta referente ao relatório de situação ainda não avançou. Contudo, há expectativa de que, no mês de agosto, a Diretoria de Recursos Hídricos (DRHi) encaminhe orientações e dados complementares que poderão subsidiar a atualização do documento. Salientou que até o presente momento não há uma previsão definida para a conclusão desse processo, sendo o atraso justificado pela pendência das informações externas. Destacou que há uma perspectiva de que a pauta possa ser retomada em breve. Informou que o tema já foi apreciado em plenária pelos Comitês PCJ e, assim que a nova versão do relatório estiver concluída, a Agência das Bacias PCJ irá apresentar e comunicar formalmente o resultado à CT-PB. **2.4. da Secretaria Executiva (SE) dos Comitês PCJ:** A Sra. Tainá Lima de Moura, da equipe de apoio da Secretaria Executiva (SE/PCJ) iniciou os informes, sendo: **a) Alteração dos representantes dos membros:** informou que entre a última reunião da CT-PB e essa, a SE/PCJ recebeu a solicitação de alteração dos representantes das seguintes entidades: **i. Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística do Estado de São Paulo (SEMIL):** solicitando a inclusão da Sra. Marcela Peixoto Nectoux em substituição ao Sr. André Luiz Sanchez Navarro e a inclusão dos Srs. Ricardo Luiz Mangabeira e Laura Stela Naliato Perez como representantes suplentes; **c) Capacitação dos membros dos Comitês PCJ:** Destacou a demanda de incentivar os membros das Câmaras Técnicas a capacitarem-se, visando o aperfeiçoamento das discussões dos Comitês PCJ e em atendimento às metas do Programa Nacional de Fortalecimento dos Comitês de Bacias Hidrográficas (PROCOMITÊS), da Deliberação CRH nº 248, de 18/02/21, que aprovou a metodologia de distribuição dos recursos financeiros do Fundo Estadual de Recursos Hídricos (FEHIDRO) e do Planejamento Estratégico dos Comitês PCJ. A principal orientação é que sejam cursos na temática de meio ambiente e recursos hídricos, com realização a partir do ano de 2025. Foram citados como exemplo os cursos do Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos do Estado de São

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-PB: CÂMARA TÉCNICA DO PLANO DE BACIAS Ata da 110ª Reunião Ordinária da CT-PB – 04/07/2025 – 14h00 Reunião por videoconferência – *Google Meet*

Paulo (Capacita-SigRH), também sendo aceitos certificados de cursos de especialização, fomentados ou não pelos Comitês PCJ ou outros cursos de capacitação técnica. Destacou ainda, o portal ([link](#)) de Capacitação da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA), que tem seu catálogo de cursos incorporado a plataforma da Escola Virtual de Governo (EV.G). Complementarmente, orientou que os certificados de cursos devem ser enviados para o e-mail da Secretaria Executiva; **d) Renovação das CTs – Mandato 2025-2027:** informou que após a renovação da Diretoria dos Comitês PCJ, o próximo passo é a renovação das CTs que acontecem sempre no mês de julho dos anos ímpares. A renovação das Câmaras Técnicas (CTs), que acontece a cada dois anos, será realizada entre maio e julho de 2025. Informou que a programação para esse processo consiste nos seguintes passos: i. abertura do processo em 22/05/25 com envio do ofício circular dos Comitês PCJ com as instruções gerais; ii. indicação das entidades para ingresso nas CTs ou alteração dos representantes já indicados, até 24/06/25; iii. Reunião on-line com todas as CTs prevista para o dia 16/07/2025 onde ocorrerão a posse dos representantes indicados, eleição/recondução da coordenação, recomposição dos Grupos de Trabalho (GTs) e da coordenação dos GTs e atualização do calendário de reuniões para o próximo mandato. Informou que todas as informações podem ser consultadas no site dos Comitês PCJ ([link](#)); **e) Próximas reuniões da CT-PB:** informou as próximas reunião da CT-PB do 2º semestre de 2025, disponível na [agenda](#) da CT-PB no site dos Comitês PCJ; **3. Aprovação da minuta da Ata da 109ª Reunião Ordinária da CT-PB:** O Sr. Gustavo informou que a minuta da ata da 109ª Reunião Ordinária da CT-PB, realizada em 19/02/2025, por videoconferência foi enviada aos membros junto da convocação, dentro do prazo regimental. Questionou a necessidade de leitura, sendo dispensada por todos. Abriu espaço para manifestações sobre o conteúdo. Não havendo manifestações, submeteu aos membros para aprovação, sendo aprovada por unanimidade. **4. Aprovação de novo membro:** Em atendimento ao Regimento Geral das Câmaras Técnicas, aprovado pela [Deliberação dos Comitês PCJ nº 362/21 de 30/03/2021](#), entidades podem ingressar como membro a qualquer momento nas Câmaras Técnicas dos Comitês PCJ,

bastando seu ingresso ser apreciado e aprovado pelos demais membros da CT, quando a solicitação ocorrer fora do período de renovação das Câmaras Técnicas. Assim, a Sra. Tainá informou sobre o recebimento de ofício pela SE/PCJ, em 26/02/25, solicitando a inclusão do Instituto de Estudos Vale do Tietê (INEVAT) na CT-PB, indicando como representante titular o Sr. Michele Consolmagno. Assim, o Sr. Gustavo submeteu aos membros a inclusão da entidade para aprovação, sendo aprovada por unanimidade. **5. Apresentação do Termo de Referência da Revisão do Plano de Bacias 2020-2035:** A Sra. Raquel Eliana Metzner, representante do Instituto de Proteção Socioambiental da Bacia do Rio Corumbataí (IPSA-C) e coordenadora-adjunta da CT-PB informou que os trabalhos para a elaboração do plano da região foram iniciados com a participação ativa do Grupo de Trabalho de Acompanhamento do Plano de Bacias (GT-Acompanhamento). Informou que o grupo realizou reuniões eficazes e recebeu contribuições relevantes ao longo do processo. Comentou que as atividades do grupo foram encerradas na 20ª Reunião do GT-Acompanhamento, em 23/06/2025. Agradeceu o apoio dos Srs. Eduardo Leo, Gustavo Prado, Guilherme Lima, representante da Prefeitura de Jundiaí (P.M. de Jundiaí) e os demais membros pelo comprometimento e acompanhamento do processo. Na sequência, o Sr. Guilherme Lima agradeceu a todos que contribuíram com o processo e ressaltou o empenho dos participantes. Em seguida, o Sr. Eduardo Leo informou que após meses de trabalho, foi elaborada uma minuta do Termo de Referência (TR) para a revisão do Plano de Bacias. Ressaltou que houve diálogo com os órgãos gestores para alinhar as propostas e que agora o grupo apresenta uma versão consolidada do TR. Agradeceu à equipe da CSI/Agência PCJ (Carolina Silva, Katia Cezarino e Laice Correia) que conduziram os trabalhos. Na sequência, a Sra. Laice Correia, da equipe CSI/Agência PCJ apresentou o conteúdo definido para compor o TR referente à revisão do Plano das Bacias PCJ 2020-2035. Ressaltou os pontos de incerteza identificados no processo de revisão. Um dos pontos mencionados foi a Resolução nº 145/2012 do Conselho Nacional de Recursos Hídricos (CNRH), que está em processo de revisão. Informou que a Agência PCJ encaminhou um ofício solicitando esclarecimentos sobre a revisão 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-PB: CÂMARA TÉCNICA DO PLANO DE BACIAS Ata da 110ª Reunião Ordinária da CT-PB – 04/07/2025 – 14h00 Reunião por videoconferência – *Google Meet*

recebeu retorno em março, informando a retomada dos trabalhos técnicos, sem previsão para a apreciação final da resolução, que definirá as diretrizes para a elaboração do Plano de Recursos Hídricos. Destacou que foi proposto seguir o regramento vigente, utilizando a Resolução nº 145 como base para a elaboração do TR. Além disso, informou que sobre os normativos de enquadramento para a porção paulista, que está em processo de deliberação no Conselho de Recursos Hídricos do Estado de São Paulo (CRH-SP), a partir de um estudo que definiu critérios e procedimentos para efetivação do enquadramento. Ressaltou que o processo de revisão da Resolução do Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA) poderá impactar a classificação dos corpos hídricos e definição dos padrões de qualidade durante a revisão do Plano de Bacias. Mencionou a influência potencial de obras estratégicas, como as Barragens de Pedreira, Duas Pontes e do Ribeirão Pirai, bem como o Sistema Adutor Regional das Bacias PCJ (SAR-PCJ), que podem afetar o balanço hídrico e demandar reavaliação durante o processo. Destacou a atualização do roteiro para o estado de São Paulo. Ressaltou que, em março, foi realizada uma oficina para discutir os aspectos metodológicos da revisão. Mencionou que segue em andamento as discussões nos Comitês Paulistas sobre a contratação integrada dos Planos de Bacias, com oficinas previstas para julho, as quais poderão resultar na necessidade de ajustes na revisão do Plano de Bacias Hidrográficas (PBH). Informou que no processo de elaboração do TR foram realizadas as conversas com representantes dos órgãos gestores, iniciados em dezembro de 2024 até janeiro de 2025. Foram realizadas oficinas com órgãos como ANA, DRHi, Cetesb, IGAM e outros, para coletar percepções sobre o Plano de Bacias vigente, identificar lacunas e apontar temas a serem complementados na revisão do PBH. Informou que com base nas contribuições, o TR foi elaborado inicialmente com foco na atualização do plano de ações e recursos financeiros, priorizando a avaliação dos programas vigente e a criação de novos conforme as demandas identificadas. Ressaltou que o diagnóstico e prognóstico das Bacias PCJ serão minimamente revisados para evitar redundâncias, concentrando na atualização do plano de ações. Mencionou que no mesmo período está em andamento a modernização do Sistema

de Suporte à Decisão (SSD), contratado junto à Fundação Centro Tecnológico Hidráulica (FCTH), para dar suporte à modelagem quali-quantitativa necessária à revisão. Destacou que no setor de saneamento, a proposta não altera metas, e tem como objetivo avaliar o alcance das metas intermediárias de 2025 e observar se há melhorias a serem aprovadas pelos Comitês PCJ, sem retrocessos. Informou que as vazões de referência adotadas serão a $Q_{7,10}$ e simulações com a Q_{95} . Destacou que para o enquadramento, propõe efetivação total na porção mineira, sendo: diagnóstico, prognóstico e programa de efetivação. Na porção paulista, o desenvolvimento de um programa estratégico focado em trechos enquadrados em classe 4, visando melhorias para classe 3. Mencionou que devem ser analisadas as regras operacionais em vigor do Sistema Cantareira e o SAR-PCJ, que impacta no balanço hídrico. Ressaltou que após os levantamentos foi elaborada uma minuta do TR e retomadas as conversas com os órgãos gestores e com a equipe interna da Agência PCJ para validação e esclarecimentos. Entre abril e junho de 2025, informou que diversas reuniões foram realizadas com a FCTH, ANA, Cetesb, IGAM, DRHi, SP Águas e a equipe técnica da Agência PCJ. Informou que o GT-Acompanhamento foi reativado para validar o TR, e a versão atualizada foi aprovada em 23 de junho de 2025. Mencionou que foram recebidas 65 contribuições: 33 incorporadas, 9 não incluídas e 23 tratadas como comentários. Ressaltou que o TR passou a contemplar dois objetos principais de contratação: a revisão/atualização do PBH e a proposta de atualização do enquadramento dos corpos hídricos das Bacias PCJ, apresentados de forma separada no título e escopo para maior clareza. Foram definidos nove produtos principais: **Produto 1.** Plano de Trabalho; **Produto 2.** Consolidação das análises sobre a situação e a gestão de recursos hídricos na bacia; **Subproduto 2.1.** Atualização do Diagnóstico e Prognóstico Geral; **Produto 3.** Estruturação de novos programas de investimentos; **Subproduto 3.1.** Programa visando adaptação à mudança do clima: diagnóstico, análise de tendências e estruturação; **Subproduto 3.2.** Estratégias para atualização do enquadramento na porção paulista; **Subproduto 3.3.** Promoção de reuso de água nas Bacias PCJ; e **Subproduto 3.4.** Proposição de prioridades e de

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-PB: CÂMARA TÉCNICA DO PLANO DE BACIAS
Ata da 110ª Reunião Ordinária da CT-PB – 04/07/2025 – 14h00
Reunião por videoconferência – *Google Meet*

estratégias para promoção do abastecimento de água; **Produto 4.** Consolidação e Atualização do Plano de Ações e Investimentos, de acordo com a metodologia de priorização e eventuais ajustes da ordem de priorização de municípios e áreas de contribuição; **Subproduto 4.1.** Complementação das metas do setor de saneamento relacionada às equivalências numéricas; **Produto 5.** Proposta de Enquadramento e Programa de efetivação do enquadramento dos corpos hídricos da porção mineira das Bacias PCJ, com definição dos indicadores de acompanhamento; **Subproduto 5.1.** Diagnóstico da porção mineira das Bacias PCJ; **Subproduto 5.2.** Prognóstico e alternativas de enquadramento; **Subproduto 5.3.** Programa de Efetivação do Enquadramento (PEE) dos corpos hídricos da porção mineira das Bacias PCJ; **Produto 6.** PBH PCJ atualizado e Relatório Síntese; **Produto 7.** Manual Operativo (MOP – gestão) e proposta de indicadores para o acompanhamento de performance do Plano de Ações atualizado; **Produto 8.** Manual Operativo (MOP enquadramento) e proposta de indicadores para o acompanhamento da proposta de efetivação dos enquadramentos nos corpos hídricos da porção mineira das Bacias PCJ; **Produto 9.** Base de Dados. Informou que os próximos passos envolvem finalizar as conversas com áreas técnicas da Agência PCJ, aplicar ajustes conforme as contribuições e concluir o TR para iniciar, no segundo semestre de 2025, os trâmites administrativos para contratação dos trabalhos. Após a apresentação, os Srs. Allan Mota, representante da SEMIL, João José Demarchi, representante do Instituto de Zootecnia da Agência Paulista de Tecnologia dos Agronegócios (IZ/APTA), Flávio Forti Stenico representante do Consórcio Intermunicipal das Bacias dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá (Consórcio PCJ) e as Sras. Mylena de Oliveira e Roseane Maria Garcia Lopes de Souza, representante da Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental (ABES-SP) discutiram sobre o assunto, manifestaram sugestões e propuseram adequações no TR. Diante disso, o Sr. Eduardo Léo agradeceu as contribuições e informou que o TR seria encaminhado aos membros e as novas sugestões poderiam ser encaminhadas até o dia 11 de julho de 2025 pelo e-mail institucional da CSI/Agência PCJ. **6. Outros Assuntos:** O Sr. Gustavo questionou os

membros sobre outros assuntos. Não havendo manifestações, prosseguiu para o próximo item de pauta. **7. Encerramento:** Nada mais havendo a debater, o Sr. Gustavo Prado, coordenador da CT-PB, agradeceu a presença de todos e deu por encerrada a reunião.

Gustavo Arthur Mechlin Prado
Coordenador da CT-PB

Raquel Eliana Metzner
Coordenadora-adjunta da CT-PB