

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 PLANO DE BACIAS
Ata da 102ª Reunião Ordinária da CT-PB – 31/10/2023 – 9h30
Auditório do Parque da Cidade - Jundiaí/SP

Membros presentes	
Entidade	Representante
ABCON	Ana Paula Fernandes Abrahão (S)
AEA AV	Maria Amélia Devitte Ferreira D'Azevedo Leite (T)
ASSEMAE	Gustavo Arthur Mechinha Prado (S)
CATI	Maurício Perissinotto (T)
CIESP - DR Bragança Paulista	Michele Consolmagno (T)
CODEN	Alexandre Martins Vieira (S)
Consórcio PCJ	Lilian Cristina de Moraes Guimarães Bozzi (S)
DAE Jundiaí	Rosemeire Aparecida Moreira (S)
DAEE	Caroline Túbero Bacchin (T)
IPSA-C	Raquel Eliana Metzner (T) Maria Cláudia Z. Chinolli (S)
P.M. de Holambra	Petrus Bartholomeus Weel (T)
P.M. de Indaiatuba	Karoline Monaro (S)
P.M. de Limeira	Tiago Bacarin Custódio (S)
SAA	Maurício Perissinotto (T)
SABESP	Nilton de Santana (S)
	Sara Regina de Almeida Freitas (S)
	Dario Júlio Silveira Peçanha (S)
	Ane Caroline Grisolio Machion (S)
SANASA	Gustavo Arthur Mechlin Prado (S)
SANEBAVI	Mateus Lucas Nardi (T)
	Mara Letelian Leite Reis (S)
SEMIL	André Luiz Sanchez Navarro (T)
SORIDEMA	Raquel Eliana Metzner (T)

Membros ausentes	
Entidade	
ANA	
CETESB	
Consórcio Pirai	
DAAE - Rio Claro	
Elo Ambiental	
IPT	
P.M. de Analândia	
P.M. de Campo Limpo Paulista	
P.M. de Itatiba	
P.M. de Louveira	
P.M. de Várzea Paulista	
SAAE Salto	
SEMAE	

Membros ausentes com justificativa	
Entidade	
AEAP	
AERA Amparo	
IGAM	
P.M. de Jaguariúna	
P.M. de Jundiaí	
UNICA	

Demais presentes	
Entidade	Representante
Agência das Bacias PCJ	Allan Campos
	Carolina Oliveira
	Diogo Pedrozo
	Eduardo Léo
	Kaique Barretto
	Kátia Cezarino
	Luclecia Soares
	Tainá de Moura
Limeira	Valnei AP. Rosa
SABESP	Marcos N.
	Silene C. Baptistelli
SANASA	Luis Claudio Assis

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

Aos trinta e um dias do mês de outubro de 2023, realizou-se no Anfiteatro do Parque da Cidade no município de Jundiaí/SP a 102ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Plano de Bacias (CT-PB) dos Comitês PCJ. **1. Pauta:** A pauta e a convocação da reunião foram enviadas aos presentes por meio de mensagem eletrônica, em 24 de outubro de 2023. **2. Abertura da 102ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica do Plano de Bacias:** A abertura da reunião foi realizada pela Sra. Raquel Eliana Metzner, representante do Instituto de Proteção Sócio Ambiental da Bacia Hidrográfica do Rio Corumbataí (IPSA-C) e coordenadora-adjunta da Câmara Técnica do Plano de Bacias (CT-PB) dos Comitês PCJ, que agradeceu a presença de todos e indicou aos presentes a existência de quórum para o início da reunião. Ainda na abertura da reunião, a Sra. Raquel Metzner passou a palavra para a Sra. Caroline Túbero Bacchin, representante do Departamento de Águas e Energia Elétrica do Estado de São Paulo (DAEE) que devido as demandas de trabalho assumidas no DAEE, juntamente dos outros cargos já

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 PLANO DE BACIAS Ata da 102ª Reunião Ordinária da CT-PB – 31/10/2023 – 9h30 Auditório do Parque da Cidade - Jundiaí/SP

exercidos deixou a coordenação da CT-PB. A Sra. Caroline Bacchin, agradeceu a equipe da Secretaria Executiva dos Comitês PCJ, a equipe da Coordenação de Sistema de Informações (CSI) da Agência das Bacias PCJ e em especial a Sra. Raquel Metzner pelo apoio e confiança no período que foi coordenadora da CT-PB e informou que vai continuar participando das discussões da CT. A Sra. Raquel Metzner em nome da CT-PB agradeceu o trabalho realizado pela Sra. Caroline Bacchin e passou a palavra ao Sr. André Luiz Sanchez Navarro, representante da Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística (SEMIL) do Estado de São Paulo e Secretário-executivo do CBH-PCJ e do PCJ FEDERAL, que reforçou o agradecimento à Sra. Caroline Bacchin pelos serviços prestados aos Comitês PCJ. **3. Informes. 3.1. Informes da coordenação da CT-PB.** A Sra. Raquel Metzner comunicou que participou do XIX Diálogo Interbacias de Educação Ambiental em Recursos Hídricos, realizado de 18 a 20 de outubro, em São Pedro/SP, o qual estimulou as pessoas a repensarem suas atitudes em relação ao uso e consumo de água em casa, na escola, na comunidade e assumir o compromisso de mudança nas ações de cuidado com a água. Reforçou que entre outros temas discutidos no evento, foi abordado a questão da renovação de pessoas dentro dos Comitês e em especial o envolvimento de jovens. **3.2. Informes dos membros da CT-PB.** A Sra. Raquel Metzner questionou os membros sobre os informes e não houve solicitação. **3.3. Informes da Coordenação de Sistema de Informações (CSI) / Agência das Bacias PCJ.** A Sra. Raquel Metzner passou a palavra para a Sra. Katia Cezarino da equipe da Coordenação de Sistemas de Informações (CSI) da Agência PCJ, para a realização dos seguintes informes: **a) Oficina “Metas e Ações do Plano das Bacias PCJ 2020 a 2035 e Oportunidade de Recursos Financeiros dos Comitês PCJ (FEHIDRO 2024-2027 - Saneamento)”**: a Sra. Katia Cezarino lembrou que no Parecer Técnico da CT-PB nº 01/22 foi previsto a realização de oficinas, seguindo o critério de atuação por Sub Bacia de captação, sendo essas oficinas organizadas de forma conjunta com a Coordenação de Sistema de Informações (CSI) e Coordenação de Projetos (CP) da Agência das Bacias PCJ. Informou que as duas oficinas já foram realizadas,

sendo a primeira em 11/10/23, no município de Piracicaba/SP, para a Sub Bacia rio Piracicaba, e outra no dia 26/10/23 em Jundiaí/SP para a Sub Bacia do rio Jundiaí. As duas oficinas restantes estão programadas para ocorrer em 01/11/23 em Campinas/SP para a Sub Bacia do rio Atibaia e dia 29/11/23 em Bragança Paulista/SP para a Sub Bacia do rio Jaguari. Explicou que as oficinas tem o objetivo de realizar a apresentação sobre o Plano das Bacias PCJ 2020-2035 e abordar as metas estabelecidas para os municípios nas principais temáticas do Plano e apresentação sobre as etapas do processo de seleção de empreendimentos no novo modelo de “Fluxo Contínuo” (inscrições; preparação da documentação técnica e financeira; etapas de análise, adequação técnica e financeira, indicação e contratação; resolução de dúvidas); **b) Relatório de Situação (RS)**: A Sra. Katia Cezarino comentou sobre as atualizações finais no RS, informando que o item “5 - Acompanhamento dos Empreendimentos FEHIDRO” teve a planilha interativa atualizada e informou que como os dados sobre águas subterrâneas foram disponibilizados, vai ser possível atualizar o item 3.7, para concluir reforçou que após essas adequações o relatório vai ser preparado para publicação. **3.4. Informes da Secretaria Executiva (SE) dos Comitês PCJ.** A Sra. Raquel Metzner passou a palavra para a Sra. Tainá Lima de Moura, da equipe de apoio da Secretaria Executiva (SE/PCJ) para os informes: **a) Alteração dos representantes na CT-PB**: a Sra. Tainá Moura informou que entre a última reunião e essa, a SE/PCJ recebeu a solicitação de alteração de representantes de três membros: **i. Associação dos Engenheiros Arquitetos de Piracicaba (AEAP)**, solicitando a indicação do Sr. Maurício Magossi para representante titular em substituição a Sra. Tatiane Elaine Zani Bistafa; **ii. Associação Nacional dos Serviços Municipais de Saneamento (ASSEMAE)**, solicitando exclusão do Sr. Fernando Ribeiro Rossilho; **iii. Sociedade de Abastecimento de Água e Saneamento (SANASA)**, solicitando a exclusão do Sr. Fernando Ribeiro Rossilho. A Sra. Tainá Moura destacou que essas alterações não precisam de aprovação, pois as três entidades já fazem parte da CT-PB, sendo o informe da alteração apenas para a ciência dos demais membros; **b) Equipe de apoio da SE/PCJ**:

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 PLANO DE BACIAS Ata da 102ª Reunião Ordinária da CT-PB – 31/10/2023 – 9h30 Auditório do Parque da Cidade - Jundiaí/SP

a Sra. Tainá Moura informou que atualmente a equipe da SE-PCJ dispõe de seis técnicos que atuam diretamente junto às Câmaras Técnicas, sendo divididos em dois trios para cada conjunto de CTs. O grupo constituído pelas Sras. Rebeca Silva (Assessora Técnica), Aline Sebuske (Analista Técnica) e o Sr. Diego Soares (Assistente Administrativo) são responsáveis pelo acompanhamento da Câmara Técnica de Águas Subterrâneas (CT-AS), de Educação Ambiental (CT-EA), de Integração e Difusão de Pesquisas e Tecnologias (CT-ID), de Uso e Conservação da Água na Indústria (CT-Indústria), de Saneamento (CT-SA) e de Saúde Ambiental (CT-SAM). Já o trio formado pela Sra. Tainá Moura (Assessora Técnica), o Sr. Allan Campos (Analista Técnico) e a Sra. Luclecia Soares (Assistente Administrativo) apoiam as Câmaras Técnicas de Monitoramento Hidrológico (CT-MH); de Outorgas e Licenças (CT-OL); do Plano de Bacias (CT-PB); de Conservação e Proteção de Recursos Naturais (CT- RN); e de Uso e Conservação da Água no Meio Rural (CT-Rural); **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 2023. Foram citados como exemplo os cursos do Sistema Integrado de Gerenciamento de Recursos Hídricos do Estado de São Paulo (Capacita-SigRH), também sendo aceitos certificados de cursos de especialização, fomentados ou não pelos Comitês PCJ ou outros cursos de capacitação técnica. Também destacou a atualização do portal de Capacitação da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA) em parceria com a Escola Virtual de Governo (EV.G), com a incorporação dos conteúdos da ANA no catálogo de cursos disponíveis na plataforma da EV.G. Complementarmente, orientou que os certificados dos cursos devem ser enviados para o e-

mail da Secretaria Executiva; **d) Próximos eventos dos Comitês PCJ:** a Sra. Tainá Moura convidou a todos para participarem do V Seminário de Áreas Protegidas das Bacias PCJ organizado pela Câmara Técnica de Conservação e Proteção de Recursos Naturais (CT-RN) dos Comitês PCJ. O evento está previsto para acontecer de forma presencial na Coordenadoria de Assistência Técnica Integral (CATI), em Campinas/SP, no dia 30/11/2023 das 8h30 às 16h00. Para participar, é necessário realizar a inscrição pelo [link](#); **e) Próximas reuniões dos Comitês PCJ:** convidou a todos para participar da 91ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Planejamento (CT-PL), a qual a participação não é obrigatória para quem não for membro do Plenário dos Comitês PCJ, ficando o convite aberto aos que queiram participar como ouvinte, prevista para ocorrer em 09/11/2023 com início às 09h30 no Auditório do Parque da Cidade, em Jundiaí/SP. **4. Aprovação da minuta de ata:** Na sequência, a Sra. Raquel Metzner abriu espaço para manifestação sobre o conteúdo da minuta da Ata da 101ª Reunião Ordinária da CT-PB, realizada em 26/09/23, por videoconferência. A Sra. Raquel Metzner questionou se haveria alguma alteração ou complemento da minuta, não havendo manifestação, colocou em votação sendo aprovada por unanimidade. **5. Eleição de novo(a) coordenador(a):** Na sequência, a Sra. Raquel Metzner informou que diante do desligamento da Sra. Caroline Bacchin da coordenação faz-se necessário eleger um novo coordenador da CT-PB. Diante disso, foi sugerido o nome do Sr. Gustavo Arthur Mechlin Prado, representante da Associação Nacional dos Serviços Municipais de Saneamento (ASSEMAE), para assumir a função. Na sequência, a Sra. Raquel Metzner passou a palavra para o Sr. Gustavo Prado que fez uma breve apresentação sobre suas experiências profissionais e se colocou à disposição para o cargo de coordenador da CT-PB. Em seguida, a Sra. Raquel Metzner questionou os membros se teriam algum outro nome para indicar. Não havendo outros nomes, colocou em aprovação o nome do Sr. Gustavo Prado e o plenário da CT-PB se manifestou favorável sendo aprovado por unanimidade. **6. Apresentação do Relatório de acompanhamento do Plano de Bacias:** A Sra. Kátia Cezarino apresentou a versão da minuta revisada do Relatório de Acompanhamento da Implementação do Plano das

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 PLANO DE BACIAS Ata da 102ª Reunião Ordinária da CT-PB – 31/10/2023 – 9h30 Auditório do Parque da Cidade - Jundiaí/SP

Bacias PCJ 2020 a 2035, segundo as contribuições encaminhadas pelos participantes da CT-PB. A apresentação dos apontamentos no relatório foi dividida nos tópicos de contribuições no Plano de Ações, Metas para o Setor de Saneamento e observações encaminhadas que não foram implementadas. A Sra. Kátia Cezarino exibiu os apontamentos encaminhados pelo Sr. André Navarro, dando destaque para a sugestão de alteração de cores utilizadas na legenda de status de execução em que o cenário “Concluída” e “Concluída em atraso” estavam na mesma tonalidade. Outra recomendação do Sr. André Navarro foi não avaliar ações listadas no plano de ações em que a fonte principal indicada para financiamento seja “outras fontes” que não a Cobrança Federal ou FEHIDRO. Essa sugestão foi justificada uma vez que não houve o estabelecimento de marcos ou indicadores intermediários para serem avaliados. A Sra. Kátia Cezarino apresentou demais adequações no relatório, na parte de Plano de Ações em especial a alteração encaminhada pelos representantes da entidade SABESP, que na página 22 (vinte e dois) do relatório sugeriram descrever melhor quais as ações, responsáveis, valores e a porcentagem de execução. Para atender essa solicitação foi incluído o apêndice “A” ao final do relatório, e a Sra. Kátia Cezarino reforçou que uma plataforma interativa para visualização dessas e das demais informações estão sendo desenvolvidas, mas que até a conclusão dessa ferramenta fica o apêndice “A” como alternativa para esclarecimentos. Referente às contribuições na seção de Metas para o Setor de Saneamento foi passada a palavra à Sra. Carolina Oliveira, da equipe da Coordenação de Sistemas de Informações (CSI) da Agência PCJ que apresentou os questionamentos dos representantes da SABESP referente as fontes de dados e unidades de medidas utilizadas no relatório. Explicou que o PBH-PCJ apresenta dados e metas por municípios, e o índice utilizado nas análises são referentes a municípios e não somente a áreas atendíveis ou de abrangência dos serviços. Informou que os dados foram obtidos anteriormente a publicação pela Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (CETESB). Após a publicação dos apêndices do Relatório de Qualidade das Águas Interiores no Estado de São Paulo ([link](#)) previstos para Novembro/2023, conforme a sugestão da SABESP, os

dados utilizados serão validados frente a publicação e ajustada as referências. Assim, foi optado em manter as fontes de dados e unidades de medidas já utilizadas no relatório. Ficou definido entre os presentes que após a publicação oficial dos apêndices da CETESB, o relatório será publicado. Após a discussão e esclarecimentos, a Sra. Raquel Metzner deu prosseguimento à pauta. **7. Apresentação de proposta de alteração do PA/PI:** O Sr. Diogo Pedrozo da equipe de Coordenação de Projetos da Agência das Bacias PCJ fez uma breve explicação sobre o Plano de Ação e Programa de Investimentos (PA/PI) para o quadriênio 2024-2027, que conforme a Deliberação do Conselho Estadual de Recursos Hídricos (CRH) nº 246/2021 aprovou a revisão dos Programas de Duração Continuada (PDC) para fins da aplicação dos instrumentos previstos na Política Estadual de Recursos Hídricos. Foi abordado as atualizações e ajustes no PA/PI incluídas dentro do Sub PDC “3.1 - esgotamento sanitário”. A relação das novas ações definidas são: i. implantação das tecnologias de desinfecção projetadas; ii. implantação das ETEs projetadas e melhorias das Estações de Tratamento de Esgoto (ETEs) existentes; iii. implantação das melhorias das ETEs projetadas e *retrofit* de ETEs para remoção de nutrientes; iv. implantação de Unidades de Tratamento de Lodo nas Estações de Tratamento de Água (ETAs); v. ampliações e melhoria dos sistemas de coleta de esgotos. Reforçou que as redes coletoras não são financiáveis. Explicou que essas regras são do FEHIDRO, nesse sentido, enfatizou a importância da participação nas oficinas para o entendimento dos regramentos estabelecidos. Concluindo, informou que o planejamento é dinâmico possibilitando essas adequações e realocações dos recursos ao longo dos anos. **8. Apresentação de proposição para o POA 2024:** O Sr. Diogo Pedrozo da equipe de Coordenação de Projetos da Agência das Bacias PCJ em complementação ao item anterior, apresentou o Plano de Execução Orçamentária Anual (POA), ferramenta vinculada ao Plano de Aplicação Plurianual (PAP-PCJ 2021-2025). O POA-PCJ contém o detalhamento das ações a serem executadas tanto de investimentos quanto de custeio administrativo da Agência das Bacias PCJ. Informou que o valor total previsto no POA-PCJ para 2024 é de R\$ 52.527.965,63 (cinquenta e dois milhões,

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 PLANO DE BACIAS
Ata da 102ª Reunião Ordinária da CT-PB – 31/10/2023 – 9h30
Auditório do Parque da Cidade - Jundiaí/SP

quinhentos e vinte sete mil, novecentos e sessenta e cinco reais e sessenta e três centavos), divididos em quatro grupos, sendo: i. Gestão de Recursos Hídricos; ii. Agenda Setorial; iii. Apoio ao CBH; iv. Manutenção do CBH e Entidade Delegatária (ED). Explicou que essas prioridades e metas são no curto prazo, ajustadas para o ano de 2024. Destacou que os ajustes e complementações contemplam o remanejamento e ajuste inflacionário, o fundo do recurso reembolsável e os rendimentos dos recursos, considerados incontroverso, da SABESP. Após a apresentação, os membros sanaram as dúvidas que foram esclarecidas pelo Sr. Diogo Pedrozo. Em seguida, a Sra. Raquel Metzner agradeceu a apresentação e deu prosseguimento à pauta. **9. Apresentação dos andamentos dos trabalhos da Revisão da Cobrança PCJ:** O Sr. André Navarro comentou sobre a 2ª Oficina de Trabalho referente ao estudo para o aperfeiçoamento da cobrança pelo uso dos recursos hídricos nas Bacias PCJ, que ocorreu no dia 17/10/2023 no CIESP, em Campinas/SP. Informou que nessa reunião foi apresentado o “Documento-Base” disponibilizado pela empresa HIDROBR Consultoria Ltda. por meio do contrato firmado com a Agência das Bacias PCJ. Explicou que o documento faz um resumo dos produtos apresentados anteriormente pela empresa, além de fazer uma síntese dos normativos pertinentes à cobrança pelo uso de recursos hídricos no estado de São Paulo e nas Bacias PCJ, e apresenta simulações de arrecadação em potencial com novos valores de preços unitários, tanto para a cobrança federal quanto para a cobrança paulista. O Sr. André Navarro informou que a 3ª oficina deve ocorrer no início de 2024 juntamente da elaboração de um relatório final e encaminhamento junto ao Conselho Nacional de Recursos Hídricos (CNRH) com uma proposta de valores da cobrança federal. **10. Outros assuntos.** A Sra. Raquel Metzner questionou os membros acerca de outros assuntos e não havendo solicitação deu prosseguimento à pauta. **11. Encerramento:** Nada mais havendo para debater, a Sra. Raquel Metzner, coordenadora-adjunta da CT-PB, agradeceu a presença e deu por encerrada a 102ª Reunião Ordinária da CT-PB, destacando que a próxima reunião acontecerá por videoconferência em 21/02/2024, com início às 9h00.

Gustavo Arthur Mechlin Prado
Coordenador da CT-PB

Raquel Eliana Metzner
Coordenadora-adjunta da CT-PB