

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-PJ1)



Memória Técnica da 42ª Reunião do GT-Qualidade

Grupo de Trabalho:	Qualidade (CT-MH)
Reunião:	42ª Reunião do GT-Qualidade
Data:	14/10/2025 - 09h30
Local:	Videoconferência (<i>link: meet.google.com/cwe-yjtw-uym</i>)
Assunto(s) em discussão:	Nesta reunião, foram discutidos o andamento das estações de monitoramento, a atualização do Boletim Quali-Quantitativo, o avanço do SIMQUA, a revisão do POP, a proposta de capacitação aos municípios e a apresentação de dados críticos de oxigênio dissolvido no rio Piracicaba.
Pauta:	<ol style="list-style-type: none">1. Abertura;2. Aprovação da Memória Técnica da 41ª Reunião do GT-Qualidade, realizada em 12/08/2025, por videoconferência;3. Informes sobre as atividades do Acordo de Cooperação Técnica (ACT);4. POP - Sistema de Alerta Piracicaba;5. Outros assuntos;6. Encerramento.
Conclusões e Encaminhamentos:	<p>A reunião foi aberta pela Sra. Lilian Peres (Cetesb), coordenadora do GT-Qualidade, que agradeceu a presença dos membros e iniciou a reunião.</p> <p>Quanto ao item 2, a Sra. Lilian informou que foi enviado junto da convocação a minuta da memória técnica da 41ª Reunião do GT-Qualidade, realizada em 12/08/2025, por videoconferência. Questionou se haveria a necessidade de leitura, sendo dispensada, colocou a minuta em votação, sendo aprovada por todos.</p> <p>Quanto ao item 3, a Sra. Lilian Peres informou sobre o processo de aquisição das estações automáticas, destacando que a contratação está em andamento e deverá ser concluída até dezembro de 2025. Na sequência, a Sra. Cátia Andersen Casagrande (SP Águas) informou que o boletim quali-quantitativo vem sendo publicado mensalmente. Ressaltou ajustes no boletim, que foram enviados para aprovação e, uma vez aprovados, serão disponibilizados com melhorias na interpretação dos dados.</p> <p>Além disso, a Sra. Lilian informou que o Sistema Integrado de Monitoramento da Qualidade das Águas do Estado de São Paulo (SIMQUA), está em fase de homologação. A previsão é que o módulo entre em operação até dezembro de 2025, com melhorias adicionais previstas para o próximo ano, a serem implementadas por meio de um novo contrato de serviços de TI. Em seguida, o Sr. Eduardo Leo (Fundação Agência das Bacias PCJ) explicou que foi iniciado recentemente um contrato de prestação de serviços que passou a incluir as manutenções dos equipamentos das estações de monitoramento da qualidade da água. Destacou a retomada do diálogo com o Serviço Municipal de Água e Esgoto (Sema) de Piracicaba para revisão da operação de equipamentos ligados do Projeto MARU, visando à inclusão de um ponto adicional de monitoramento no rio Corumbataí. Também ressaltou a importância de fortalecer a revisão dos sistemas da Agência PCJ, buscando aprimorar e integrar o monitoramento da qualidade da água com a equipe da Sala de Situação PCJ (SSPCJ). Por fim, manifestou interesse em retomar o diálogo com a equipe da Cetesb, a fim de avaliar as possibilidades de integração de sistemas externos ao SIMQUA.</p> <p>Quanto ao item 4, a Sra. Lilian informou que no dia 18/09/25 foi encaminhada aos membros do GT-Qualidade a versão atualizada da minuta do Procedimento Operacional Padrão (POP), para a qual não recebeu nenhuma contribuição adicional, sendo considerada a versão para o ano de 2025. Esclareceu que o POP será revisado</p>

Documento a ser elaborado pelos responsáveis da reunião, devendo ser aprovado na reunião posterior do Grupo de Trabalho ou Câmara Técnica e enviado à SE/PCJ: se.pci@comites.baciaspcj.org.br.

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-PJ1)



Memória Técnica da 42ª Reunião do GT-Qualidade

	<p>regularmente para que seja incluído todas as atividades necessárias do sistema de alerta, inclusive destacou que está agendada uma discussão entre a Cetesb, SP Águas e Fundação Agência PCJ para realizarem a revisão do documento. Na sequência, a Sra. Lilian propôs a adoção de ações complementares ao monitoramento e à fiscalização, destacando a importância de capacitar os municípios em medidas preventivas. Mencionou que a Cetesb já realiza esse trabalho em outras bacias e que o Sr. Mauro Teixeira (Cetesb) demonstrou interesse em estender essa iniciativa às Bacias PCJ. O Sr. Eduardo Leo informou que inicialmente é importante estruturar essa demanda e encaminhá-la para avaliação da Diretoria da Fundação Agência PCJ. Ressaltou que, caso a execução da ação dependa de recursos de investimento, será necessário adequar os instrumentos de planejamento orçamentário. Neste sentido, a proposta deverá apresentar elementos mínimos, como definição do objeto, abrangência territorial e estimativa do público envolvido. Após a discussão, ficou alinhado que será realizada uma reunião prévia para avaliar a viabilidade da proposta incluindo a participação da CT-MH e da Secretaria Executiva.</p> <p>Quanto ao item 05, o Sr. Eduardo Léo e a Sra. Lilian discutiram sobre o POP. A Sra. Lilian compartilhou os dados do SIMQUA sobre os níveis de oxigênio dissolvido (OD) no rio Piracicaba, mostrando que a média está em 2,65 mg/L, muito abaixo do padrão de 5 mg/L para classe dois, indicando que o gatilho de 2 mg/L para acionamento do alerta é uma situação crítica. Enfatizou que a principal causa da baixa média de OD é a carga orgânica advinda, especialmente, dos sistemas de esgotamento sanitário municipais e por isso há a necessidade de maior participação destes atores na gestão dessa criticidade.</p> <p>Nada mais havendo a tratar, a Sra. Lilian informou que a 43ª Reunião do GT-Qualidade está prevista para o dia 09/12/2025, por videoconferência. Por fim, agradeceu a presença de todos e encerrou a reunião.</p>
Próxima reunião:	09/12/2025, às 9:30h – 43ª Reunião do GT-Qualidade.
Observações:	Sala de Situação – Boletins Mensais - link SIMQUA - link
Responsável pela redação:	Equipe de apoio às Câmaras Técnicas da Secretaria Executiva dos Comitês PCJ.

Participantes – Nome completo (Entidade)

1	Agnes Janaína Tezotto Gutierrez (Cia. De Saneamento de Jundiaí)
2	Ana Beatriz Cruzatto (Fundação Agência das Bacias PCJ)
3	Ana Beatriz Sepulveda de Oliveira (Fundação Agência das Bacias PCJ)
4	Bruno Antunes Zampaulo (Fundação Agência das Bacias PCJ)
5	Cátia Andersen Casagrande (SP Águas)
6	Cristiano Augusto Leonardo (Clean Environment Brasil)
7	Eduardo Leo (Fundação Agência das Bacias PCJ)
8	Ivan Canale (SEMAE)
9	Karen Cristina Tasaka (DAE Jundiaí)
10	Karoline de Goes Dantas (SP Águas)
11	Lilian Barrella Peres (Cetesb)
12	Alexandre Ortega Gonçalves (Embrapa)
13	Debora Lavoura (Fundação Agência das Bacias PCJ)
14	Lucecia Soares (Fundação Agência das Bacias PCJ)
15	Tainá Moura (Fundação Agência das Bacias PCJ)

Documento a ser elaborado pelos responsáveis da reunião, devendo ser aprovado na reunião posterior do Grupo de Trabalho ou Câmara Técnica e enviado à SE/PCJ: se.pcj@comites.baciaspcj.org.br.