

**MINUTA DA ATA DA 16ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO
COMITÊ DE BACIA HIDROGRÁFICA DO BAIXO IVAÍ E
PARANÁ 1, INSTITUÍDO PELO DECRETO ESTADUAL
Nº 3.048/2011.**

Ao sexto dia do mês de novembro do ano de dois mil e vinte e cinco, às nove e trinta, por meio da plataforma de videoconferência Zoom, disponível na URL <https://www.youtube.com/live/F7OBWt35F7w?si=wwl7aWjyLLjd8B>, foi realizada a 16ª Reunião Ordinária do Comitê de Bacia Hidrográfica do Baixo Ivaí e Paraná 1, diante da presença de: **DAIANE CRISTINA DA ROCHA MIYADA, DANIEL MAZZIERI WALZ, DANIELLE TEIXEIRA TORTATO, HÉLIO VASCONCELLOS FILHO, JULIANA CAVASSIN e WALDIR JOSÉ DOS SANTOS**, do Instituto Água e Terra; **ERNI LIMBERGER**, do Instituto de Desenvolvimento Rural do Paraná; **FLÁVIO PATRÍCIO NETO**, da Prefeitura Municipal de Paranavaí; **LENON CANASSA**, da Prefeitura Municipal de Querência do Norte; **CESAR MIGUEL CANDEO DOS SANTOS**, da Prefeitura Municipal de São Jorge do Ivaí; **RODRIGO DOS SANTOS CUNHA**, da Prefeitura Municipal de Paraíso do Norte; **NICOLÁS LOPARDO, THAISA CAROLINA FERREIRA WAISS, HETERLEY UBALDO DE SOUZA, ISMAEL VASQUES e ARNALDO GIOVANI RECH**, da Companhia de Saneamento do Paraná; **LEONARDO FERNANDES CALEFFI**, da Companhia Melhoramentos Norte do Paraná; **CLEYTON RICARDO RINALDI**, da Avenorte Agrícola; **ADEMAR CURY DA SILVA**, da Associação Brasileira de PCHs e CGHs; **BRUNA AMÉLIA VIZZOTTO**, da Cooperativa Agrícola Regional de Produtores de Cana; **CLAUDIO JOSÉ MESTRINER AMARAL**, da São Joaquim Agropecuária; **HERMAM VARGAS SILVA**, da Associação Brasileira de Águas Subterrâneas; **FERNANDO MASSARDO**, da Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental do Paraná; **FÁBIO DE AZEVEDO**, da Universidade Estadual do Paraná; **NELSON CONSOLIN FILHO**, da Universidade Tecnológica Federal do Paraná de Campo Mourão; **LUCINEIDE APARECIDA MARANHO e BIANCA DE OLISCHEVIS LIMA**, da Secretaria Executiva. **1. ABERTURA:** A Sra. Lucineide Aparecida Maranho iniciou agradecendo a presença de todos e informou ao Presidente do Comitê, Sr. Heterley Ubaldo de Souza, que o quórum necessário havia sido atingido, ressaltando ainda que a reunião estava sendo gravada e transmitida ao vivo pelo YouTube. Em seguida, concedeu a palavra ao Presidente. O Sr. Heterley agradeceu a participação dos representantes, deu as boas-vindas e

31 declarou aberta a 16ª Reunião Ordinária do CBH Baixo Ivaí e Paraná 1, agradeceu a presença de
32 todos e repassou a palavra ao 1º Vice-Presidente, Sr. Fernando Massardo. Este cumprimentou os
33 presentes, e comentou brevemente sobre a participação no ENCOB em Vitória/ES, destacando o
34 aumento da conscientização quanto à conservação dos recursos hídricos. Informou que o Instituto
35 Água e Terra (IAT) está contratando os Planos de Bacia para a próxima década, os quais
36 dependerão de análise e aprovação deste Comitê, com acompanhamento e contribuições da
37 Câmara Técnica de Instrumentos de Gestão (CTINS). Por fim, solicitou a colaboração dos
38 representantes, informou que precisaria se retirar e desejou a todos uma boa reunião. Na
39 sequência, o Sr. Fernando passou a palavra ao 2º Vice-Presidente, Sr. Lenon Canassa, que
40 reforçou as boas-vindas e desejou uma excelente reunião a todos. Encerradas as saudações
41 iniciais, o Sr. Lenon devolveu a palavra ao Sr. Heterley, que em seguida passou a palavra para
42 Sra. Lucineide, que apresentou alguns informes e orientações para o bom andamento da reunião.
43 O Sr. Heterley fez a leitura da pauta da reunião sendo: **1. Abertura; 2. Posse de novos**
44 **representantes; 3. Aprovação da minuta de ata da 4ª Reunião Extraordinária; 4. Aprovação**
45 **do Relatório de Atividades de 2025 e Plano de Trabalho de 2026; 5. Diagnóstico e estratégias**
46 **de conservação de nascentes em bacias; 6. Definição das datas das reuniões ordinárias de**
47 **2026; 7. Relato da participação do ENCOB em Vitória/ES** (item tratado de forma antecipada
48 pelo Sr. Fernando, que precisou retirar-se mais cedo, ficando a palavra aberta ao Sr. Lenon para
49 possíveis complementos); **8. Assuntos gerais e 9. Encerramento. 2. POSSE DE NOVOS**
50 **REPRESENTANTES:** A Sra. Bianca comunicou as alterações recentes nas representações do
51 Comitê. No segmento de Usuários, a COCAMAR substituiu a Sra. **Natalia Cavalini Paganini** pela
52 Sra. **Silvia Helena Podolan**; a Companhia Melhoramentos Norte do Paraná indicou o Sr.
53 **Leonardo Fernandes Caleffi** no lugar da Sra. **Aurilene Farias Cardoso**; A Sra. Bianca procedeu
54 à chamada dos representantes; no entanto, apenas o Sr. Leonardo Fernandes Caleffi estava
55 presente na reunião, sendo, posteriormente, empossado pelo Presidente. **3. APROVAÇÃO DA**
56 **MINUTA DE ATA DA 4ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA:** O Sr. Heterley informou que, conforme
57 o Regimento Interno, a minuta da ata da 4ª Reunião Extraordinária, realizada em 4 (quatro) de
58 setembro de 2025 (dois mil e vinte e cinco), havia sido disponibilizada antecipadamente a todos os
59 representantes, juntamente com a convocação, e solicitou a dispensa de sua leitura integral. Após
60 confirmar que não havia qualquer manifestação contrária ou proposta de ajuste por parte dos
61 representantes, o Sr. Heterley declarou a minuta aprovada por unanimidade. **4. APROVAÇÃO DO**
62 **RELATÓRIO DE ATIVIDADES DE 2025 E PLANO DE TRABALHO DE 2026:** O Sr. Heterley
63 introduziu o quarto item da pauta, lembrando a prática de, nas últimas reuniões do ano, submeter
64 à apreciação o relatório de atividades realizadas e o plano de trabalho para o exercício do ano
65 seguinte. Ressaltou que ambos os documentos são flexíveis e passíveis de ajustes ao longo da

66 reunião. A Sra. Bianca de Olishevis Lima, apresentou um resumo dos principais tópicos
67 constantes no Relatório de Atividades de 2025, destacando: a realização das reuniões ordinárias
68 e extraordinárias; as reuniões da Câmara Técnica (CTINS), que trataram, entre outros assuntos,
69 de reenquadramentos; a capacitação de novos membros; a participação do Comitê em eventos
70 externos, como o 2º Fórum Brasil das Águas em João Pessoa/PB, o ENCOB em Vitória/ES e o
71 Workshop Científico Piloto para Comitês de Bacia; e a atualização contínua da base de dados no
72 site do IAT. Em seguida, detalhou as ações previstas no Plano de Trabalho para 2026, que
73 incluem: definição das datas das reuniões ordinárias; realização de reuniões extraordinárias e da
74 CTINS, conforme demanda, especialmente para análise dos produtos da licitação em andamento;
75 capacitação contínua dos membros; participação em eventos como o 3º Encontro Estadual de
76 Comitês em Curitiba/PR, o 3º Fórum Brasil das Águas em São Luis/MA e o próximo ENCOB em
77 Fortaleza/CE; condução das reuniões setoriais para renovação do Comitê e eleição da nova Mesa
78 Diretora e a consolidação, ao final do ano, do relatório de 2026 e do plano para 2027. A Sra.
79 Lucineide fez uma consideração técnica sobre a necessidade de previsão no documento para
80 todas as reuniões trimestrais da CTINS, mesmo que sujeitas a confirmação, orientação que foi
81 acatada pela Secretaria Executiva. Não havendo outras manifestações, dúvidas ou propostas de
82 alteração por parte dos demais representantes, o Sr. Heterley declarou aprovados, por
83 unanimidade, o Relatório de Atividades do exercício de 2025 e o Plano de Trabalho para o ano de
84 2026. **5. DIAGNÓSTICO E ESTRATÉGIAS DE CONSERVAÇÃO DE NASCENTES EM BACIAS**
85 **HIDROGRÁFICAS:** Dando sequência, a Sra. Juliana Cavassin, geóloga do IAT, foi convidada a
86 proferir uma capacitação sobre o tema. Em sua exposição, abordou o ciclo hidrogeológico, a
87 classificação e a importância das nascentes, bem como a legislação pertinente, destacando seu
88 papel como Área de Preservação Permanente (APP). A palestrante detalhou as metodologias de
89 recuperação e restauração preconizadas pelo Ministério do Meio Ambiente, que priorizam a
90 regeneração natural e o plantio de espécies nativas para a recomposição da APP. Alertou, com
91 ênfase, para o uso criterioso da técnica do solo-cimento, recomendando sua aplicação apenas em
92 casos excepcionais e tecnicamente justificados, como controle de erosão extrema ou para
93 abastecimento rural onde não há alternativa viável. Foram apresentados exemplos de
94 intervenções inadequadas, destacando a necessidade de diagnóstico técnico prévio. Após a
95 apresentação, abriu-se a discussão. O Sr. Hermam Vargas manifestou-se radicalmente contra o
96 uso indiscriminado do solo-cimento, defendendo a recuperação vegetal e a capacitação técnica
97 dos municípios. Solicitou que o Comitê encaminhe ofício ao Conselho Estadual de Recursos
98 Hídricos (CERH) pedindo providências sobre o tema, sugerindo a análise pela Câmara Técnica
99 de Águas Subterrâneas. A Sra. Danielle Teixeira Tortato complementou esclarecendo que editais
100 de fomento, como os da Itaipu Binacional, não obrigam o uso do solo-cimento, e ressaltou a

101 importância do Cadastro Estadual de Nascentes, como ferramenta de gestão. O Sr. Lenon, relatou
102 dificuldades práticas em obter aprovação para metodologias alternativas junto à Itaipu, tanto para
103 proteção de nascentes quanto para técnicas de terraceamento, solicitando maior flexibilidade e
104 consideração da realidade local. O Sr. Cesar Miguel Candeo dos Santos concordou com as ideias
105 e sugestões apresentadas, reforçando a importância de se ouvir o técnico municipal, que conhece
106 a realidade local, em qualquer diálogo com a Itaipu. Diante dos relatos, consolidou-se a proposta
107 de que o Comitê, via CERH, busque um diálogo técnico com a Itaipu Binacional para alinhar as
108 diretrizes de editais às melhores práticas de conservação, considerando a realidade dos
109 municípios. Não havendo outras manifestações, o item foi encerrado com os agradecimentos à
110 palestrante e aos debatedores. **6. DEFINIÇÃO DAS DATAS DAS REUNIÕES ORDINÁRIAS DE**
111 **2026:** A Sr. Bianca propôs, para as reuniões ordinárias do ano de 2026, as datas de 09 de abril e
112 05 de novembro, com base no calendário histórico do Comitê e visando o pré-agendamento oficial.
113 Foi ressaltada a flexibilidade para realocação, caso necessário, diante de eventuais conflitos de
114 agenda. Não havendo contestações ou outras sugestões, as datas foram aprovadas. **7. RELATO**
115 **DA PARTICIPAÇÃO DO ENCOB EM VITÓRIA (ES):** O Sr. Lenon, assumindo a condução,
116 apresentou relato sobre a participação de representantes do Comitê no 26º Encontro Nacional de
117 Comitês de Bacias Hidrográficas (ENCOB), realizado em Vitória/ES entre 8 e 13 de setembro. O
118 Sr. Fernando já havia antecipado suas considerações no início da reunião. O Sr. Lenon avaliou o
119 evento como excelente, proporcionando novas experiências e informações atualizadas, embora
120 preocupantes. Destacou palestras que alertaram para emergências climáticas, com previsões de
121 secas e chuvas extremas até 2050, especialmente para a região Sul. Também mencionou
122 discussões sobre a cobrança pelo uso da água como instrumento essencial para viabilizar ações
123 concretas nos comitês, ilustrada pelo depoimento de um usuário do estado da Bahia sobre a
124 efetividade do mecanismo. Outro tema abordado, foi a gestão de conflitos hídricos, incluindo casos
125 extremos registrados no Nordeste, reforçando a importância do diálogo contínuo. O Sr. Herman
126 complementou o relato, expressando profunda preocupação com a falta de preparo dos estados
127 e municípios para enfrentar secas prolongadas. Alertou para a carência de políticas públicas
128 claras, a falta de técnicos municipais especializados e a necessidade urgente de decisões
129 objetivas, regionalizadas, para gestão de outorgas e perfuração de poços, enfatizando o papel
130 crucial dos municípios nesse cenário. **8. ASSUNTOS GERAIS:** Dando sequência, a Sra. Danielle
131 informou sobre o andamento da licitação para os Planos de Bacia, aberta até 26 de novembro,
132 detalhando o processo de três lotes, os critérios técnicos e o prazo de 30 meses para conclusão,
133 com um pedido de colaboração da Câmara Técnica para uma análise ágil. Em seguida, a Sra.
134 Lucineide e a Sra. Danielle comunicaram a realização do 3º Encontro Estadual de Comitês de
135 Bacia (ECOB) em Curitiba, de 17 a 21 de março de 2026, convidando todos para o evento que

136 contará com a programação técnica e cultural. Por fim, foi reiterado o alerta meteorológico para
137 ventos fortes no dia seguinte, conforme comunicado anteriormente pelo Sr. Heterley. **9.**
138 **ENCERRAMENTO:** Com a pauta concluída e nada mais a deliberar, o Sr. Lenon, na condução da
139 reunião, encerrou formalmente a 16ª Reunião Ordinária do Comitê de Bacia Hidrográfica do Baixo
140 Ivaí e Paraná 1, agradecendo a participação de todos.

141

142

HETERLEY UBALDO DE SOUZA

143

Presidente do Comitê de Bacias Hidrográficas do Baixo Ivaí e Paraná 1

Documento: **MINUTA_Ata_16RO_BIPR1.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Heterley Ubaldo de Sousa (XXX.571.249-XX)** em 31/03/2026 17:02 Local: SANEPAR/09216.

Inserido ao protocolo **21.955.598-9** por: **Natália de Lima Schmidt** em: 31/03/2026 15:36.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código: