

COMITÊ DE BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO IVINHEMA

Rua: Desembargador Leão Neto do Carmo, s/n, Q-3, S.3, Parque dos Poderes – CEP: 79031-902 –
Campo Grande – MS - Telefones: (67) 3941-0061
E-mail: cbhrioivinhema@gmail.com

ATA DA 45ª REUNIÃO ORDINÁRIA

1 Aos dezoito dias do mês de novembro de dois mil e vinte e cinco, às oito horas e trinta minutos,
2 aconteceu a **45ª Reunião Ordinária do CBH Ivinhema** de forma online, por meio da Plataforma
3 Zoom. Estiveram presentes os **membros:** Fernando Vinicius Bressan (Associação dos Engenheiros
4 Agrônomos de Mato Grosso do Sul –AEAMS), Carlos Eduardo Madureira Barbosa (Associação dos
5 Engenheiros Agrônomos de Rio Brilhante – AEARB), Leonardo da Silva Ramos (Associação dos
6 Engenheiros Agrônomos da Grande Dourados – AEAGRAN), Jessica Amaral Henrique (Prefeitura
7 Municipal de Ponta Porã), Carulina Gomes de Menezes (Prefeitura Municipal de Dourados), Ana
8 Beatriz Paiva Sá Earp de Melo (Serviço Nacional de Aprendizagem Rural Administração Regional de
9 MS - SENAR/MS), Liane Maria Calarge (Universidade Federal da Grande Dourados – UFGD),
10 Luciano Cargnin Manfio (Sindicato Rural de Rio Brilhante), Nayara Carvalho (Prefeitura Municipal
11 de Dourados), Marcelo Bexiga (Associação Nacional dos Distribuidores de Insumos Agrícolas e
12 Veterinários - ANDAV), Vanilva Pereira de Oliveira (Secretaria de Estado de Meio Ambiente,
13 Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação – SEMADESC), José Lucas Romero Benito
14 (Agência de Desenvolvimento Cultural e Turístico da Região Vale das Águas) Lenise Castilho
15 Monteiro (Sindicato Rural de Douradina), Anniely Martins Lima Guimarães (Sindicato Rural de
16 Taquarussu), Cornelia Cristina Nagel (Prefeitura Municipal de Nova Andradina), Regiane Furtado de
17 Miranda (Federação da Agricultura e Pecuária do Estado de MS – FAMASUL), Lenon Henrique
18 Lovera (Fundação para Pesquisa e Difusão de Tecnologia Agropecuária - FUNDAÇÃO MS), Maria
19 Antônia Poliano (Colônia dos Pescadores Profissionais Artesanais - Z10), Adailton Mendes de
20 Lima (Prefeitura Municipal de Rio Brilhante), Edvan dos Santos Da Cruz (Sindicato Rural de
21 Sidrolândia), Natália Machado Ribeiro de Moraes (Empresa de Saneamento de Mato Grosso do Sul –
22 SANESUL), Werner Semmelroth (Associação dos Produtores de Bioenergia de MS – BIOSUL),
23 Gustavo Becker Modesto Silva (Prefeitura Municipal de Caarapó), Roney Simões Pedroso (Associação
24 dos Irrigantes do Estado de Mato Grosso do Sul – AIEMS), Carolina Alves Muniz (Sindicato das
25 Indústrias de Geração de Energia Elétrica - SINERGIA), Mario Jose Maffini (Grupo Plantio na Palha –
26 GPP), Ronaldo Ozório dos santos (Federação dos Povos e Organizações Indígenas de Mato Grosso do
27 Sul – FEPOIMS), Igor Felipe Lima Ferreira (Sindicato Rural de Jateí), Fernanda Lopes de Oliveira
28 (Associação dos Produtores de Soja de Mato Grosso do Sul – APROSOJA), Ana Luiza Lira Warde
29 (Instituto de Meio Ambiente de Mato Grosso do Sul – IMASUL), Claudete de Fatima Padilha de Souza
30 Buschi (Instituto de Meio Ambiente de Mato Grosso do Sul – IMASUL). **Convidados:** Jhonson
31 Guimarães (Federação da Indústria de MS – FIEMS), Daniele Coelho Marques (Associação dos
32 Irrigantes do Estado de Mato Grosso do Sul – AIEMS) e Andreliz Silva Souza (Instituto de Meio
33 Ambiente de Mato Grosso do Sul – IMASUL). Justificou a ausência recebida por meio do e-mail do
34 comitê o membro Sidenei Ambrosio Tambosi, titular da Associação do Engenheiros Agrônomos de Rio
35 Brilhante (AEARB). **Abertura:** O Presidente do CBH Ivinhema, Leonardo da Silva Ramos, iniciou a
36 reunião, saudando os presentes, agradeceu a participação de todos e leu o expediente da pauta que trata
37 das deliberações e a apresentação da Nota Técnica da Câmara Técnica de Recursos Hídricos do Fórum
38 Estadual de Mudanças Climáticas. **1- Aprovação da Ata da 44ª Reunião Ordinária.** Leonardo
39 questiona aos membros se há alguma retificação a ser feita na Ata da 44ª Reunião Ordinária. Não
40 houve nenhuma observação e a ata foi aprovada por unanimidade. **2 – Deliberação CBH Ivinhema nº**
41 **45/2025 - Atualização das Câmaras Técnicas.** Foram postas em tela e apresentadas pelo presidente
42 do CBH Ivinhema, Leonardo Ramos, primeiro, todas as instituições candidatas a participarem da

43 Câmara Técnica de Assuntos Institucionais e Legais, em seguida colocou-se em destaque as
44 instituições titulares. Então, para um processo democrático, foi feita votação entre os membros para
45 definir quem ocuparia as duas vagas para o poder público, duas vagas para a sociedade civil e três
46 vagas para os usuários, ficando definido para o Poder Público a Prefeitura Municipal de Dourados e o
47 Instituto de Meio Ambiente de Mato Grosso do Sul – Imasul; para a Sociedade Civil Organizada a
48 Fundação para Pesquisa e Difusão de Tecnologia Agropecuária - FUNDAÇÃO MS e o Serviço
49 Nacional de Aprendizagem Rural - Administração Regional de MS - SENAR/MS. Por fim, para o
50 segmento dos usuários os votados foram a Federação da Agricultura e Pecuária do Estado de MS –
51 FAMASUL, Associação dos Produtores de Soja de Mato Grosso do Sul – APROSOJA e o Sindicato
52 das Indústrias de Geração de Energia Elétrica de Pequeno e Médio Porte do Estado do Mato Grosso do
53 Sul – SINERGIA. A próxima demanda tomada pelo comitê foi votar os membros para comporem a
54 Câmara Técnica Gestão de Recursos Hídricos e Educação Ambiental, processo do qual saíram eleitas
55 as seguintes entidades: pelo poder público a Prefeitura Municipal de Dourados e a Prefeitura Municipal
56 de Rio Brillante; pela sociedade civil organizada a Fundação para Pesquisa e Difusão de Tecnologia
57 Agropecuária - FUNDAÇÃO MS e o Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - Administração
58 Regional de MS - SENAR/MS. Por fim, o setor de usuários ficou representado pela Federação da
59 Agricultura e Pecuária do Estado de MS – FAMASUL, Associação dos Produtores de Soja de Mato
60 Grosso do Sul – APROSOJA, Sindicato das Indústrias de Geração de Energia Elétrica de Pequeno e
61 Médio Porte do Estado do Mato Grosso do Sul – SINERGIA. **3- Deliberação CBH Ivinhema nº**
62 **46/2025 – Atualização do Grupo de Trabalho de Cobrança.** Tendo em vista a fluidez do método
63 escolhido pela plenária para selecionar os membros, novamente foram anunciados pelo presidente
64 Leonardo os inscritos para participar do GT Cobrança e os participantes votaram entre si para
65 selecionar a quantidade acordada entre os membros, que, nesse caso, foi de duas instituições do poder
66 público, quatro da sociedade civil e três dos usuários, sendo: poder público a Secretaria de Estado do
67 Meio Ambiente, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação – SEMADESC e o Instituto de
68 Meio Ambiente de Mato Grosso do Sul – Imasul; sociedade civil organizada: Fundação para Pesquisa e
69 Difusão de Tecnologia Agropecuária - FUNDAÇÃO MS, Serviço Nacional de Aprendizagem Rural -
70 Administração Regional de MS - SENAR/MS, Associação dos Engenheiros Agrônomos de Rio
71 Brillante – AEARB, Associação dos Engenheiros Agrônomos de Mato Grosso do Sul – AEAMS.
72 Representando os usuários: Federação da Agricultura e Pecuária do Estado de MS – FAMASUL,
73 Sindicato Rural de Jateí e o Sindicato das Indústrias de Geração de Energia Elétrica de Pequeno e
74 Médio Porte do Estado do Mato Grosso do Sul – SINERGIA. **4- Deliberação CBH Ivinhema nº**
75 **47/2025 – Aprovação da Agenda Anual de Reuniões de 2026.** O presidente Leonardo Ramos e
76 Claudete Bruschi apresentaram aos membros do CBH Ivinhema as possíveis datas para as reuniões
77 para o ano de 2026, sendo a 46ª Reunião Ordinária prevista para fevereiro de 2026, na modalidade
78 online, a 47ª Reunião Ordinária prevista para maio de 2026, na modalidade presencial e a 48ª Reunião
79 Ordinária para agosto de 2026, online. **5. Apresentação da Nota Técnica nº 02/2025/Câmara**
80 **Técnica de Recursos Hídricos/II Fórum Estadual de Mudanças Climáticas.** Vanilva Pereira de
81 Oliveira, Coordenadora de Uso, Conservação e Restauração de Recursos Hídricos (SEMADESC);
82 Bióloga (Unipar); Mestre e Doutora (Unioeste) em Recursos Pesqueiros e Engenharia de Pesca na linha
83 de pesquisa manejo e conservação de águas interiores. Vanilva relata que a Nota Técnica nº
84 02/2025/Câmara Técnica de Recursos Hídricos /II Fórum Estadual de Mudanças Climáticas foi
85 elaborada por uma Câmara Técnica formada a partir do II Fórum Estadual de Mudanças Climáticas,
86 que ocorreu entre os dias 27 e 28 de novembro de 2024 no SEBRAE. Esse fórum foi aprovado através
87 do regimento do Fórum Sul-Mato-Grossense de Mudanças Climáticas e foi criado pelo Decreto nº
88 15.798, de 3 de novembro de 2021 e aprovado pela Resolução nº 067, de 27 de setembro de 2024. As
89 Câmaras Técnicas temáticas são espaços de construção colaborativa e reúne representantes dos
90 segmentos governamental, acadêmico, setor produtivo, sociedade civil e comunidades tradicionais para
91 debater temas prioritários da agenda climática, que é um dos eixos governamentais. Existe uma
92 metodologia criada para a realização de levantamento de dados: diagnóstico inicial, levantamento de

93 lacunas, para a proposição de soluções para essas lacunas e aproveitar essas ideias e sugestões
94 prioritárias para organizar as ideias e formular a nota técnica. Vanilva mostra imagens das reuniões que
95 ocorreram nas Câmaras Técnicas, sendo uma reunião por mês. Em todas as reuniões foram produzidos
96 relatórios que foram base para a produção da nota técnica. No ano de 2025, ocorreu em Bonito-MS, o
97 III Fórum Estadual de Mudanças Climáticas de Mato Grosso do Sul em 10 de junho de 2025. No
98 evento, os representantes da Câmara Técnica entregaram ao senhor Jaime Verruck, Secretário de Meio
99 Ambiente, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação, a Nota Técnica nº 02/2025/Câmara
100 Técnica de Recursos Hídricos/II Fórum Estadual de Mudanças Climáticas, que também foi enviada aos
101 membros do CBH Ivinhema por e-mail. Nessa nota há uma série de diretrizes estratégicas para
102 fortalecer a resiliência hídrica e o saneamento básico frente às mudanças climáticas e construídas de
103 forma participativa, para considerar as demandas individuais e elaborar um documento conciso. Na
104 Câmara Técnica foram identificados impactos climáticos, como mudanças no regime de chuvas afetam
105 a disponibilidade hídrica e aumentam eventos extremos. Além disso identificou-se o desafio da
106 poluição e uso irregular dos recursos hídricos, como a contaminação de mananciais e exploração
107 inadequada de águas subterrâneas sem controle técnico e a fragilidade institucional, que se manifesta na
108 fiscalização limitada, recursos humanos insuficientes e fragmentação do conhecimento científico. A
109 definição de visão de futuro definida pelo grupo de estudiosos, quanto a maior resiliência hídrica,
110 garantindo água em quantidade e qualidade para população e atividades econômicas sob os efeitos da
111 mudança climática; a gestão integrada de recursos hídricos e ambientais; o enquadramento dos corpos
112 d'água por uso preponderante; o plano diretor estadual de saneamento básico completo; o estudo
113 hidrogeológico de todos os aquíferos. A nota técnica foi definida por quatro eixos estratégicos: a
114 segurança hídrica, com soluções baseadas na natureza e mecanismos econômicos para conservação e
115 restauração. A governança e regulação, com o fortalecimento institucional, integração intersetorial e
116 instrumentos financeiros sustentáveis. A educação e comunicação, com a capacitação técnica,
117 mobilização social e comunicação inclusiva e acessível e dados e monitoramento com os sistemas
118 integrados de informação para decisões baseadas em evidências. As recomendações para
119 implementação foram instituir um grupo intersetorial permanente: uma coordenação vinculada ao
120 SEGRH para implementação das ações propostas; o fortalecimento legal: revisar a política estadual de
121 recursos hídricos e formalizar instrumentos de cooperação e financiamento. Da dotação orçamentária:
122 garantir recursos estáveis via fundos climáticos, PSA e compensações ambientais. Dos programas de
123 formação: incentivar a educação ambiental, a capacitação técnica e o engajamento social. Da
124 transparência e monitoramento: implementar sistemas integrados de dados com indicadores de
125 eficiência e da restauração estratégica: priorizar áreas de recarga hídrica e regiões de conflito pelo uso
126 da água. Foram então produzidas as Notas Técnicas das Câmaras Técnicas Temáticas que reúnem
127 diagnósticos, análises e recomendações formuladas de forma colaborativa por especialistas e
128 representantes de diversos segmentos sociais. Esses documentos subsidiam políticas públicas e
129 fortalecem a implementação do Plano Estadual MS Carbono Neutro (PROCLIMA). **Encerramento.**
130 Não havendo informes e questionamentos, o Presidente Leonardo da Silva Ramos declarou encerrada a
131 45ª Reunião Ordinária do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Ivinhema. Esta Ata será assinada pelo
132 Presidente e pela Secretária Executiva do CBH Ivinhema, anexada a lista de presença.

Campo Grande, 18 de novembro de 2025.

Leonardo da Silva Ramos
Presidente do CBH Ivinhema

Claudete de F.P.de S. Bruschi
1ª Secretária do CBH Ivinhema

Anexo

Lista de Presença

**45ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO COMITÊ DE BACIA
HIDROGRÁFICA DO RIO IVINHEMA**
Data: 18/11/2025 Hora: 08h30
Plataforma Zoom



NOME COMPLETO DO PARTICIPANTE	Membro	SEGMENTO	QUAL ENTIDADE REPRESENTA?
Jhonsom Guimarães	CONVIDADO		Federação da Indústria de MS - FIEMS
Daniele Coelho Marques	CONVIDADO		Associação dos Irrigantes do Estado de Mato Grosso do Sul - AIEMS
Fernando Vinicius Bressan	SUPLENTE	SOCIEDADE CIVIL	Associação dos Engenheiros Agrônomos de Mato Grosso do Sul - AEAMS
Carlos Eduardo Madureira Barbosa	SUPLENTE	SOCIEDADE CIVIL	Associação dos Engenheiros Agrônomos de Rio Brilhante - AEARB
Leonardo da Silva Ramos	TITULAR	SOCIEDADE CIVIL	Associação dos Engenheiros Agrônomos da Grande Dourados - AEAGRAN
Jessica Amaral Henrique	TITULAR	PODER PÚBLICO	Prefeitura Municipal de Ponta Porã
Carullina Gomes de Menezes	SUPLENTE	PODER PÚBLICO	Prefeitura Municipal de Dourados
Ana Beatriz Faiva Sá Earp de Melo	TITULAR	SOCIEDADE CIVIL	Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - Administração Regional de MS - SENAR/MS
Liane Maria Calarge	TITULAR	SOCIEDADE CIVIL	Universidade Federal da Grande Dourados - UFGD
Luciano Carginin Manfro	TITULAR	USUÁRIOS	Sindicato Rural de Rio Brilhante
Nayara Carvalho	TITULAR	PODER PÚBLICO	Prefeitura Municipal de Dourados
Marcelo Bexiga	TITULAR	SOCIEDADE CIVIL	ANDAV
Vanilva Pereira de Oliveira	SUPLENTE	PODER PÚBLICO	Secretaria de Estado de Meio Ambiente, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação - SEMADESC
José Lucas Romero Benito	TITULAR	SOCIEDADE CIVIL	Agência de Desenvolvimento Cultural e Turístico da Região Vale das Águas
LENISE CASTILHO MONTEIRO	SUPLENTE	USUÁRIOS	Sindicato Rural de Douradina
Anniely Martins Lima Guimarães	SUPLENTE	USUÁRIOS	Sindicato Rural de Taquarussu
Cornelia Cristina Nagel	TITULAR	PODER PÚBLICO	Prefeitura Municipal de Nova Andradina
REGIANE FURTADO DE MIRANDA	TITULAR	USUÁRIOS	Federação da Agricultura e Pecuária do Estado de MS - FAMASUL
Lenon Henrique Lovera	SUPLENTE	SOCIEDADE CIVIL	Fundação para Pesquisa e Difusão de Tecnologia Agropecuária - FUNDAÇÃO MS
Maria Antônia Poliano	TITULAR	USUÁRIOS	Colônia dos Pescadores Profissionais Artesanais - Z10
ADAILTON MENDES DE LIMA	TITULAR	PODER PÚBLICO	Prefeitura Municipal de Rio Brilhante
EDVAN DOS SANTOS DA CRUZ	SUPLENTE	USUÁRIOS	Sindicato Rural de Sidrolândia
Natália Machado Ribeiro de Moraes	SUPLENTE	USUÁRIOS	Empresa de Saneamento de Mato Grosso do Sul - SANESUL
Werner Semmelroth	TITULAR	USUÁRIOS	Associação dos Produtores de Bioenergia de MS - BIOSUL
Gustavo Becker Modesto Silva	SUPLENTE	PODER PÚBLICO	Prefeitura Municipal de Caarapó
RONEY SIMOES PEDROSO	TITULAR	USUÁRIOS	Associação dos Irrigantes do Estado de Mato Grosso do Sul - AIEMS
Carolina Alves Muniz	TITULAR	USUÁRIOS	Sindicato das Indústrias de Geração de Energia Elétrica - SINERGIA
Mario Jose Maffini	TITULAR	SOCIEDADE CIVIL	Grupo Plantio na Palha - GPP
Ronaldo Ozório dos santos	TITULAR	SOCIEDADE CIVIL	Federação dos Povos e Organizações Indígenas de Mato Grosso do Sul - FEPOIMS
Igor Felipe Lima Ferreira	TITULAR	USUÁRIOS	Sindicato Rural de Jateí
Fernanda Lopes de Oliveira	TITULAR	USUÁRIOS	Associação dos Produtores de Soja de Mato Grosso do Sul - APROSOJA
Ana Luiza Lira Wardle	SUPLENTE	PODER PÚBLICO	Instituto de Meio Ambiente de Mato Grosso do Sul - IMASUL
Andreliz Silva Souza	CONVIDADO		Instituto de Meio Ambiente de Mato Grosso do Sul - IMASUL
Claudete de Fatima Padilha de Souza Buschi	TITULAR	PODER PÚBLICO	Instituto de Meio Ambiente de Mato Grosso do Sul - IMASUL