

# COMITÊ DE BACIA HIDROGRÁFICA DOS RIOS SANTANA E APORE

## SECRETARIA EXECUTIVA DO CBH SANTANA E APORE

Rua: Desembargador Leão Neto do Carmo, s/n, Q-3, S.3, Parque dos Poderes-Campo Grande-MS  
CEP: 79031-902 Fones: (67) 3318-6142 Email: cbhsantana.apore@gmail.com

### ATA DA 2ª REUNIÃO EXTRAORDINÁRIA

Aos dez dias do mês de dezembro de dois mil e vinte e um, a diretoria do Comitê da Bacia Hidrográfica dos Rios Santana e Aporé (CBH SANTANA E APORE), no uso de suas atribuições realizou a 2.ª Reunião Extraordinária, *online*, pela plataforma ZOOM, com início às 8:00hs (MS). **Abertura:** A Presidente do CBH Santana e Aporé, Priscila Quevedo Monteiro Garcez, agradeceu a presença de todos na reunião e a participação dos seguintes membros, de acordo com lista de presença: **Membros:** Claudete de F.P.de S. Bruschi (IMASUL), Paulo Sérgio Gomes (ANB), Antônio Luiz Neto Neto (ANDAV), Leticia Zen da Silva Caputo (SANESUL), Márcia Cristina Caires Rodrigues (IMASUL), Atilio Eduardo Pioli (Secretaria de Estado de Meio Ambiente, Desen. Econômico, Produção e Agricul. Familiar/AGRAER), Raphael Antônio de Oliveira Silva (UFMS - Universidade Federal de Mato Grosso do Sul – Paranaíba/MS), ERICO PAREDES (FIEMS – Federação das Indústrias do Estado de Mato Grosso do Sul), Priscila Quevedo Monteiro Garcez (CREA – Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Mato Grosso do Sul, Marina Foletto (Prefeitura Municipal de Cassilândia), Daniele Coelho Marques (Famasul - Federação da Agricultura e Pecuária), Ana Beatriz Paiva Sá Earp de Melo (Senar - Serviço Nacional de Aprendizagem Rural Administração Regional de MS), Nahur Tito Queiroz de Britto (Prefeitura Municipal de Aparecida do Taboado), Edemir Feliciano Garcia (UEMS - Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul – Cassilândia), Romildo de Souza Rosa (SLC-Agrícola/MS), Eduardo Henrique Kist (Sindicato Rural de Chapadão do Sul), Jean de Jesus da Silva (Prefeitura Municipal Chapadão do Sul) **Convidados:** Leonardo Sampaio Costa (IMASUL), Eliane Maria Garcia (IMASUL), Claudio B. Cruz Jr (IMASUL), Marina G. Paes de Barros (Consórcio MYR-Hidrogeoambiental), Hygor Evangelista Siqueira (ABHA), Thiago Salles de Carvalho (Convidado) e Delson Sandim Afonso (IMASUL). Após a confirmação do quórum, a Presidente inicia a reunião. **1-Aprovação da ATA de 1ª Reunião Extraordinária;** – a Presidente comunicou aos membros que a Ata foi encaminhada para todos por e-mail e colocou a mesma em aprovação, não havendo manifestações contrárias, a ata foi aprovada por unanimidade. **2 - Discussão sobre a análise do Diagnóstico de Atualização do PARH – UGH Santana e Aporé e contribuições pelo CBH;** A Presidente fez algumas considerações, mencionou que foi enviado a todos os membros o link do Diagnóstico para download e análise do arquivo. Fala também que já existe um modelo de Formulário *GoogleForms*, que pode ser usado para coleta das possíveis contribuições de análise do Diagnóstico. Priscila menciona o recebimento de um e-mail da Empresa Executora — Consórcio MYR- Hidrogeoambiental com sugestão a se propor aos membros uma data limite para possíveis contribuições, data esta que não se pode ultrapassar a data da reunião pública. A Presidente pergunta para os representantes do IMASUL se querem fazer alguma consideração. Claudete faz o uso da palavra e reforça, o já dito pela presidente, a respeito do Formulário e a data limite, sugerindo 27/01/2022, para as possíveis contribuições e posterior envios destas por forma de ofício a Empresa. André Luiz Bonacin Silva, representando a Empresa Executora — Consórcio MYR- Hidrogeoambiental, faz o uso da palavra e inicia falando que para subsidiar a discussão trouxe uma apresentação de como é feita a reunião Pública e algumas partes do prognóstico que está sendo construído. André inicia sua explanação, menciona pontos relevantes da revisão e atualização do plano de ação de recursos hídricos do CBH Santana e Aporé, mostra as etapas do trabalho, endaga também metas e propostas do prognóstico do plano, sendo uma delas o fornecimento de visões alternativas de futuro (cenário) — não necessariamente desejável ou possíveis, mas plausíveis. Os cenários como, tendencial, normativo e crítico. Traz nos slides também:

57 bacias e sub-bacias; geologia, sistemas aquíferos e poços, relevo, meio físico-hídrico;  
58 monitoramento; uso e ocupação do solo socioeconômica. André finaliza falando que estão  
59 na etapa do diagnóstico e prognóstico, e o próximo passo será a 1.ª reunião Pública entre  
60 27/01/2022 e 04/02/2022. Paulo Gomes e Raphael CPAR/UFMS, mencionam no chat que  
61 o período para as contribuições está muito curto, Paulo também sugere que a 1.ª reunião  
62 Pública seja presencial. A secretária executiva Claudete, explica e sugere reunião híbrida e  
63 os prazos estão assim, devidos as cláusulas contratuais, e o não cumprimento gera multas,  
64 assim propõe 02/02/2022. Marina G. de Barros – Consórcio MYR- Hidrogeoambiental,  
65 pergunta a Claudete se todos já receberam a versão final do Diagnóstico e reforça que o  
66 prazo contratual está curto. Em resposta, Claudete explica alguns pontos relevantes  
67 pertinentes e que esta presente reunião também servirá para confirmação do recebimento  
68 no tocante ao recebimento. A Presidente Priscila diz concordar com a 1.ª reunião Pública  
69 ser híbrida. Priscila lê as considerações escritas por Paulo Gomes no chat, que poderia ser  
70 uma reunião inicial virtual com as contribuições dos membros, e depois presencial nos  
71 municípios para apresentação do plano a sociedade de cada município. Leonardo Costa –  
72 IMASUL responde dizendo não ter recursos para fazer audiências públicas em todos os  
73 municípios. André Luiz Bonacin Silva, explica o que não der tempo de agregar agora no  
74 Diagnóstico, ainda terá o prazo até a consolidação do produto final. Ana Beatriz –  
75 SENAR/MS faz o uso da palavra, dizendo achar melhor a reuniões setoriais, para  
76 formulação das considerações, e quem não estiver conseguindo abrir o ‘drive’ onde está o  
77 arquivo, conseguiu abrir pelo navegador. A Presidente Priscila informa que o link do  
78 arquivo do diagnóstico, está disponível no chat da reunião e caso alguém ainda não tenha  
79 recebido, informar a secretaria executiva do CBH Santana e Aporé que será encaminhado.  
80 Leonardo pede a palavra e diz que esse é o momento de definir uma data para 1.ª reunião  
81 Pública, de modo presencial, de inserção na bacia e caso houver necessidade por conta da  
82 pandemia, migrasse para virtual. Leonardo fala também que caso necessário não pode ser  
83 feito um ofício emitido pelo comitê para a ABHA, solicitando postergações de uma  
84 semana da reunião. Hygor faz o uso da palavra e menciona que consultou o jurídico da  
85 empresa e não vê problema quanto a está solicitação mediante ofício. Houveram outras  
86 contribuições e sugestões, ficando definido que a 1.ª reunião pública será de forma híbrida,  
87 entre os dias 08 e 10 de fevereiro de 2022, período a definir e as contribuições serão  
88 recebidas até dia 4 de fevereiro de 2022. Sem mais colocações a Presidente da  
89 continuidade com a próxima pauta. **3 - Apresentação do Empreendimento PCH**  
90 **Ritinha - Empresa: MINAS PCH S.A;** A Presidente passou a palavra para Thiago Salles  
91 – MINAS PCH, onde iniciou agradecendo pela oportunidade de apresentar este projeto.  
92 Thiago explica sobre o empreendimento PCH Ritinha, que tem como foco projetos no setor  
93 elétrico buscando o desenvolvimento de energia renovável. O palestrante explica através  
94 de slides o setor elétrico no Brasil, bem como suas fontes geradoras, explanando detalhes  
95 da expansão da capacidade, com menção no consumo per capita e vocação do bolsão.  
96 Thiago cita alguns atributos das PCHs que são: reduzir o impacto sobre o meio ambiente;  
97 utilizar uma fonte de energia renovável; desenvolvimento socioeconômico — aumento  
98 IDH; vida útil; tecnologia 100% nacional, entre outros. Faz um breve histórico da PCH  
99 Ritinha, seus registros ativos em 2009; aprovações dos estudos em 2017, DRI PCH Ritinha  
100 ANEEL em 2018; de 2018 a 2020 - DRS PCH Ritinha ANEEL; 2021 a 2021 - emissão da  
101 DRDH-ANA e Protocolo EIA/RIMA IBAMA; também o acordo cooperação técnica entre  
102 IBAMA e IMASUL. Menciona também o inventário da ANEEL, e deu ênfase no  
103 planejamento estimado para os próximos anos até 2027. No mapa do estado de Mato  
104 Grosso do Sul, mostra a localização da PCH Ritinha, suas características técnicas e finaliza  
105 sua apresentação explanando o cronograma de implantação e mão de obra, bem como seus  
106 benefícios agregados. Thiago novamente agradece pela oportunidade e fica a disposição  
107 para responder possíveis perguntas. A presidente teve problemas técnicos de transmissão e  
108 Claudete faz o uso da palavra, agradece o palestrante e diz ser muito importante trazer  
109 explicações sobre o estudo, todas as fases do projeto e suas prospecções. Ana Luíza –  
110 coordenadora do processo Ritinha; faz esclarecimentos, mencionando que o processo de  
111 licenciamento foi transferido a competência do IBAMA para o IMASUL, devido

112 assinatura de um termo de cooperação. Faz uma sugestão aos membros do CBH, que se  
113 atentem para quantos aproveitamentos existem previstos para o Rio Aporé. A presidente  
114 retorna a reunião e pergunta se mais alguém deseja contribuir, em seguida, lê as  
115 considerações de Paulo Gomes, “O projeto técnico contendo os estudos e vazões deve ser  
116 apresentado no comitê para os membros conhecer, pois, os impactos ambientais são  
117 grandes”. “Teria que ouvir a população dos outros municípios, os membros dos comitês  
118 goianos, inclusive essa PCH poderá impactar o turismo na Lagoa Santa- GO”. Houveram  
119 participação de outros participantes com contribuições e ponto de vista. Sem mais  
120 colocações a Presidente da continuidade com a próxima pauta. **4 - Informes gerais** – A  
121 Presidente passou a palavra para Antônio Luiz Neto Neto - ANDAV, Neto diz estar muito  
122 contente com os 2 anos que teve a frente como membro do CBH, mas que não poderá mais  
123 participar porque será transferido para outro estado e acrescenta que se inicia uma nova  
124 fase em sua vida, agradece a todos a atenção, o carinho, o companheirismo, bem como as  
125 contribuições e considerações de todos e apresenta o novo representante da ANDAV. Sem  
126 mais delongas deseja a todos um forte abraço. Marcelo Bexiga seu sucessor na ANDAV,  
127 faz uma breve apresentação do seu histórico profissional e diz estar a disposição em tudo  
128 que estiver em seu alcance. A Presidente felicita Neto agradecendo sua valiosa  
129 participação e dá Boas-vindas ao novo membro. A Secretária do CBH Santana e Aporé,  
130 Claudete de F.P.de S. Bruschi, agradece a presença e participação de todos. Sem mais  
131 colocações, Priscila encerra a reunião. Encerramento. Não havendo outros assuntos a  
132 tratar, a Presidente e a diretoria, agradece a presença de todos e encerra a reunião. Esta será  
133 assinada por mim, a Presidente e pelos membros, conforme lista de presença anexa.

134  
135  
136  
137  
138  


**Priscila Quevedo Monteiro Garcez**  
Presidente – CBH Santana e Aporé

Campo Grande, 10 de dezembro de 2021.



**Claudete de F.P.de S. Bruschi**  
2ª Secretária do CBH Santana e Aporé

139  
140 ANEXO LISTA DE PRESENÇA

2ª Reunião Extraordinária do Comitê de Bacia Hidrográfica Rio Santana e Aporé



**LISTA DE PRESENÇA**

Carimbo de data/hora	NOME DO PARTICIPANTE	QUAL ENTIDADE REPRESENTA NO COLEGIADO	SEGMENTO	MEMBRO	CIDADE
10/21/2021 12:33:45	PRISCILA QUEVEDO MONTEIRO GARCEZ	CREA - CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE MATO GROSSO DO SUL	SOCIEDADE CIVIL	TITULAR	CHAPADÃO DO SUL/MS
10/21/2021 12:33:58	LETICIA ZEN DA SILVA CAPUTO	SANESUL - EMPRESA DE SANEAMENTO DE MS	USUÁRIOS	TITULAR	CAMPO GRANDE
10/21/2021 12:37:23	RAPHAEL ANTONIO DE OLIVEIRA SILVA	UFMS - UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL - PARANAÍBA/MS	SOCIEDADE CIVIL	TITULAR	PARANAÍBA
10/21/2021 12:38:08	ELIANE MARIA GARCIA	INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE DE MATO GROSSO DO SUL	PODER PÚBLICO	CONVIDADO	CAMPO GRANDE
10/21/2021 12:39:39	CLAUDETE DE F. P. DE S. BRUSCHI	INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE DE MATO GROSSO DO SUL	PODER PÚBLICO	TITULAR	CAMPO GRANDE
10/21/2021 12:42:49	MARINA FOLETTO	PREFEITURA MUNICIPAL DE CASSILÂNDIA	PODER PÚBLICO	TITULAR	CASSILÂNDIA
10/21/2021 12:44:30	DANIELE COELHO MARQUES	FAMASUL - FEDERAÇÃO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA	USUÁRIOS	TITULAR	CAMPO GRANDE
10/21/2021 12:46:24	HYGOR EVANGELISTA SIQUEIRA	CONVIDADO	CONVIDADO	CONVIDADO	ARAGUARI-MG
10/21/2021 12:47:45	THIAGO SALLES DE CARVALHO	CONVIDADO	USUÁRIOS	CONVIDADO	BELO HORIZONTE - MG
10/21/2021 12:47:54	ANA BEATRIZ PAIVA SÁ EARP DE MELO	SENAR - SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZADO RURAL ADMINISTRAÇÃO REGIONAL DE MS	SOCIEDADE CIVIL	TITULAR	CAMPO GRANDE

10/21/2021 12:52:48	NAHUR TITO QUEIROZ DE BRITTO	PREFEITURA MUNICIPAL DE APARECIDA DO TABOADO	PODER PÚBLICO	SUPLENTE	APARECIDA DO TABOADO
10/21/2021 12:53:47	MARINA G. PAES DE BARROS	CONVIDADO	CONVIDADO	CONVIDADO	BELO HORIZONTE
10/21/2021 13:16:35	EDEMIR FELICIANO GARCIA	UEMS - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL - CASSILÂNDIA	SOCIEDADE CIVIL	TITULAR	CASSILÂNDIA
10/21/2021 13:30:01	ROMILDO DE SOUZA ROSA	SLC AGRÍCOLA/MS	USUÁRIOS	SUPLENTE	CHAPADÃO DO SUL
10/21/2021 13:51:45	EDUARDO HENRIQUE KIST	SINDICATO RURAL DE CHAPADÃO DO SUL	USUÁRIOS	TITULAR	CHAPADÃO DO SUL
10/21/2021 14:35:47	LEONARDO SAMPAIO COSTA	INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE DE MATO GROSSO DO SUL	PODER PÚBLICO	CONVIDADO	CAMPO GRANDE
10/21/2021 14:36:37	DELSON SANDIM AFONSO	INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE DE MATO GROSSO DO SUL	CONVIDADO	CONVIDADO	CAMPO GRANDE
10/21/2021 15:28:07	JEAN DE JESUS DA SILVA	PREFEITURA MUNICIPAL CHAPADÃO DO SUL	PODER PÚBLICO	TITULAR	CHAPADÃO DO SUL
10/21/2021 13:13:40	ANTONIO LUIZ NETO NETO	ANDAV - ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS DISTRIBUIDORES DE INSUMOS AGRÍCOLAS E VETERINÁRIOS	SOCIEDADE CIVIL	TITULAR	CAMPO GRANDE
10/21/2021 13:16:35	ATILIO EDUARDO PIOLI	SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE, DESEN. ECONÔMICO, PRODUÇÃO E AGRICUL. FAMILIAR/AGRAER	PODER PÚBLICO	TITULAR	PARANAIBA
10/21/2021 14:36:37	CLAUDIO CRUZ	INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE DE MATO GROSSO DO SUL	PODER PÚBLICO	CONVIDADO	CAMPO GRANDE MS
10/21/2021 13:13:40	PAULO SÉRGIO GOMES	ANB - AMIGOS DA NATUREZA DO BOLSÃO	SOCIEDADE CIVIL	TITULAR	