

## Ata de Reunião

1  
2 Aos seis dias do mês de julho do ano de dois mil e vinte e três, às oito horas e trinta  
3 minutos, os membros do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Araguari e convidados se  
4 reuniram para 4ª Assembleia Geral Extraordinária de 2023, realizada na modalidade  
5 presencial, na Federação das Indústrias do Estado de Minas Gerais (FIEMG), na Rua Nova  
6 Ponte, nº 500, Jardim dos Gravatas, Uberlândia – MG, para discutir os seguintes pontos da  
7 pauta, que foram encaminhados anteriormente a todos os membros: **Item 01 – Abertura**  
8 **da sessão e verificação de presença e quórum; Item 02 – Discussão e deliberação da**  
9 **ata da 3ª Assembleia Geral Extraordinária de 2023 (16.06.2023); Item 03 – Comunicado**  
10 **dos Conselheiros; Item 04 – Leitura do expediente e das comunicações da ordem do**  
11 **dia; Item 05 – Deliberação do recurso suplementar do Plano Orçamentário Anual**  
12 **(POA), 2023; Item 06 – Discussão e deliberação do Processo de Outorga nº**  
13 **28.987/2022, requerido pela CBMM, processo SEI nº 1370.01.0030097/2022-23; Item 07**  
14 **– Discussão e deliberação do Processo de Outorga nº 28.988/2022, requerido pela**  
15 **CBMM, processo SEI nº 1370.01.0030111/2022-33; Item 08 – Discussão e deliberação**  
16 **do Processo de Outorga nº 28.989/2022, requerido pela CBMM, processo SEI nº**  
17 **1370.01.0030103/2022-55; Item 09 – Discussão e deliberação do Processo de Outorga**  
18 **nº 28.990/2022, requerido pela CBMM, processo SEI nº 1370.01.0030110/2022-60; Item**  
19 **10 – Definição e deliberação da representatividade do CBH Araguari no ENCOB 2023;**  
20 **Item 11 – Informe sobre o Edital de Chamamento Público Nº 001/2023, Demanda**  
21 **Induzida; Item 12 – Apresentação do Edital de Demanda Espontânea 2023; Item 13 –**  
22 **Outros assuntos.** Membros presentes: Bruno Neto de Ávila (Igam), Pâmela Desirré  
23 Bernardes (Igam), Guilhermina Maria Severino (Seapa), Alberto José de Almeida (Emater),  
24 Hideraldo Buch (SES), Dayane Aparecida Pereira de Paula (IEF), Paulo Rogério da Silva  
25 (Semad), Amilton Alves Filho (Semad), Rugislaine Dias Alves de Zoppa (IMA), Wilton José  
26 Fernandes (Pcmg), Marinho Martins Severino Segundo (Prefeitura Municipal de  
27 Sacramento), Ricardo Lúcio Alvarenga (Prefeitura de Perdizes), Bruno Gonçalves dos  
28 Santos (Prefeitura Municipal de Araguari), João Batista Júnior (Prefeitura Municipal de  
29 Santa Juliana), Marcos Magno da Gama (Inter Ambiental), Reginaldo José de Oliveira



30 (Prefeitura Municipal de Indianópolis), Augusto Peres Arruda (Prefeitura Municipal de Serra  
31 do Salitre), João Cláudio Ferreira Costa (Prefeitura Municipal de Tupaciguara) Fausto José  
32 Silva (Sindágua/MG), Antônio Geraldo de Oliveira (Unicerp – Patrocínio), Sylvio Luíz  
33 Andreozzi (UFU), Polyana Custódio Duarte (Ánga), Cordélia Alves Rios (Instituto Ambiental  
34 Araxás), Jean Pierre da Silva Estevam (APEA - TMAPS), Fernando Antônio Abdalla  
35 (Aprogeo-Trialto), Celismar Costa Melo (Dmae Uberlândia-MG), Sílvia Caram André e  
36 Rocha (representando por procuração Maria Eduarda R. da Cunha e Gonçalves - Fiemg),  
37 Wiliam Pereira Rodrigues (Usina Uberaba S.A), Thiago Felipe Alves Batista (Sindicato Rural  
38 de Uberlândia), Domiciano Aparecido Moreira (Faemg) e Jadir Silva de Oliveira (Siamig).  
39 Convidados: Thiago Alves Nascimento (ABHA), Isabel Evaristo (Abha), Hygor Evangelista  
40 Siqueira (Abha), Ronaldo Barbosa (ABHA), Sândra Lúcia Vieira (ABHA), Neila Cristiane  
41 Turlon (ABHA), Thiago de Souza Amaral (CBMM), Luciana Nascimento (CBMM), Catarina  
42 Balduino Sollaci (CBMM), Daniela Arantes Prata (CBMM) Franklin de Alves Costa (CBMM),  
43 Luciano A. Santos (Polícia Civil), Clênio José da Silva (Prefeitura Municipal de Patrocínio)  
44 e Roseli Rodrigues (Fiemg). No **item 01** o Presidente, Bruno Gonçalves agradece a  
45 presença de todos, ocorre a verificação de quórum. No **item 02** o Presidente coloca em  
46 discussão e aprovação a ata da 3ª Assembleia Geral Extraordinária de 2023, ocorrida em  
47 16.06.2023, sendo aprovada sem contribuições dos conselheiros. No **Item 03** o Presidente,  
48 informa aos membros o pedido do secretário do CBH Araguari, Mauricio Marques Scalon,  
49 que o mesmo não se fez presente na 4ª Assembleia Geral Extraordinária, por estar  
50 participando do Segundo Encontro dos Comitês de Bacias Hidrográficas Baianas (Ecoba).  
51 No **item 04** a representante da Ánga, Polyana Custódio Duarte faz a leitura do expediente  
52 e das comunicações da ordem do dia. No **Item 05** o Presidente explica que o item está  
53 sendo pautado para que os membros deliberem as modificações realizadas no Plano  
54 Orçamentário Anual (POA), feitas para atender ao novo valor repassado ao CBH Araguari  
55 pelo Igam, valor maior do que o estipulado anteriormente. Gonçalves passa a palavra para  
56 o Diretor-Presidente da Abha Gestão de Águas, Thiago Nascimento que faz uma  
57 contextualização sobre o POA, pontuando sobre os 92,5% destinados a investimentos em  
58 projetos e os 7,5% reservado para o custeio da Entidade Equiparada, esclarece as causas



59 que levaram a um repasse maior do que foi planejado e conseqüentemente a  
60 suplementação do POA para atender aos novos valores e ressalta que as alterações devem  
61 ser deliberadas pelos membros do CBH Araguari. Nascimento passa a palavra para o  
62 Gerente Financeiro da Abha, Ronaldo Barbosa que apresenta a nova proposta detalhando  
63 os valores da suplementação e se coloca à disposição para esclarecer as dúvidas. Não  
64 havendo dúvidas o Presidente coloca o presente item em votação, sendo aprovado por  
65 unanimidade pelos membros. No **Item 06** o Presidente passa a palavra para o  
66 representante da Companhia Brasileira de Metalurgia e Mineração (CBMM), Thiago Amaral,  
67 que expõe que a apresentação abrangerá além do item 6 de pauta, os itens 7, 8 e 9, pois  
68 os processos de outorga são referentes a um único empreendimento, a Estruturas e  
69 Disposição de Rejeitos 9 (EDR9). Amaral explica que o Processo de Outorga nº  
70 28.989/2022, refere-se à canalização e/ou retificação de curso de água – Dreno 1, o  
71 Processo de Outorga nº 28.990/2022, refere-se à canalização e/ou retificação de curso de  
72 água – Dreno 4, o Processo de Outorga nº 28.987/2022, refere-se ao barramento em curso  
73 de água – Sem captação e o Processo de Outorga nº 28.988/2022, refere-se ao desvio total  
74 de curso de água. Amaral explana sobre as estruturas principais, estruturas auxiliares e  
75 estruturas de suporte à implantação de canteiro de obras, pátio de estocagem de material,  
76 bota-foras: solo excelente e de matéria orgânica do empreendimento e para o melhor  
77 entendimento dos membros descreve como ocorre o processo de purificação do mineral,  
78 neste caso o nióbio, após a sua extração, fala sobre as etapas e principalmente sobre os  
79 tipos de rejeitos gerados e a sua destinação, se ele pode ser empilhado ou deve ser  
80 armazenado em uma barragem. Apresenta o fluxograma geral do processo, a localização  
81 do empreendimento de forma detalhada especificando os cursos de água e a interferência  
82 nos recursos hídricos. Amaral discorre sobre a canalização e/ou retificação de curso de  
83 água – Dreno 1 e Dreno 4, mapeando onde ocorrerá os processos, os pontos de  
84 monitoramento e como será realizada a canalização. A representante do Instituto Ambiental  
85 Araxás, Cordélia Rios questiona sobre a drenagem após a ocupação da área, Thiago  
86 Amaral elucida que os drenos ainda não foram construídos, destaca os materiais e as  
87 estruturas que serão usados para garantir que o curso de água canalizado não seja



88 contaminado por nenhum resíduo proveniente dos rejeitos. Explana sobre a avaliação de  
89 impactos hidrológicos, destacando que não haverá nenhum impacto a montante, mas a  
90 jusante, no pior cenário a vazão poderá ser reduzida em 58%, devido a impermeabilização  
91 do solo que reduzirá a área de recarga. Amaral fala sobre o ponto de monitoramento a  
92 jusante que monitorará a vazão dos dois drenos, o 1 e 4, ressalta o dever da CBMM de  
93 garantir que a vazão seja superior ou igual a 70% da Q7 10, condição estabelecida pelo  
94 Igam. Amaral explana sobre o Processo de Outorga nº 28.987/2022, referente ao  
95 barramento em curso de água – Sem captação, contextualiza as características, o método  
96 de construção, salienta que as barragens de rejeitos da CBMM são construídas da mesma  
97 forma e com as mesmas medidas de segurança de barragens destinadas a retenção de  
98 água, fala sobre a vazão máxima cheia destacando que a barragem foi projetada para  
99 comportar chuvas PMP/24H, decamilenar/24h, disserta sobre o sistema de extravasares de  
100 emergência, sendo um para cada etapa de construção da barragem. Sobre o Processo de  
101 Outorga nº 28.988/2022, referente ao desvio total de cursos de água, pontua que as quatro  
102 nascentes a montante do empreendimento serão desviadas lateralmente ao  
103 empreendimento até o ponto de medição de vazão já citado anteriormente, mapeou a área  
104 e contextualiza a finalidade, a construção e dimensionamento, expondo que o desvio terá  
105 o mesmo nível de segurança e qualidade das outras intervenções citadas. Amaral sana as  
106 dúvidas sobre os impactos que as intervenções nas nascentes trarão para os ecossistemas  
107 locais, expondo que as localidades a montante não sofreram alterações, a jusante não  
108 haverá supressão de ecossistemas, pois a área que sofrerá interferência é ocupada  
109 atualmente por pastagens, ressalta que nas nascentes não há ocorrência de peixes, sendo  
110 assim, não haverá impacto na fauna local, por fim, termina a sua apresentação e se coloca  
111 à disposição para esclarecer as dúvidas dos presentes. A representante da Seapa,  
112 Guilhermina Maria Severino, solicita mais informações sobre a geomembrana e questiona  
113 sobre a parte social no entorno das futuras instalações do empreendimento. Thiago Amaral,  
114 responde que a geomembrana é um polietileno de alta densidade (Pead), que terá a  
115 espessura de 1,5 mm, pois garantirá a resistência e a maleabilidade necessária, explica  
116 como será o processo de instalação e afirma que o Pead tem uma vida de 500 anos, mas



117 com a adição de uma camada de argila a vida útil será prolongada, em relação a parte  
118 social responde que na área de abrangência do projeto de educação ambiental  
119 desenvolvido pela CBMM se encontram uma comunidade, um restaurante, além dos  
120 produtores rurais. A representante do Igam, Pâmela Desirré Bernardes apresenta todos os  
121 Pareceres Técnicos do Igam referente os Processos de Outorga requeridos pela CBMM de  
122 forma sequencial, primeiramente apresenta o Parecer referente ao Processo de Outorga nº  
123 28.987/2022, concluindo que a Igam é favorável ao deferimento do processo de outorga  
124 com condicionantes, posteriormente apresenta o Parecer referente ao Processo de Outorga  
125 nº 28.988/2022, concluindo que a Igam é favorável ao deferimento sem condicionantes,  
126 apresenta o Parecer Técnico referente ao Processo de Outorga nº 28.989/2022, dando  
127 ênfase nos pontos de monitoramento estabelecidos, concluiu que a Igam é favorável ao  
128 deferimento com condicionantes, por último apresenta o Parecer Técnico da Igam referente  
129 ao Processo de Outorga nº 28.990/2022, pontuando que a Igam é favorável ao deferimento  
130 com condicionantes e explica as condicionantes. A representante da Abha Gestão de  
131 Águas, Cristiane Turlon juntamente com o coordenador da Câmara Técnica de Outorga e  
132 Cobrança (CTOC), Fausto Silva apresentam os Pareceres Técnicos da Abha e os  
133 Relatórios Técnicos da CTOC, referentes aos Processos de Outorga em pauta, concluindo  
134 que a equipe técnica da Abha e os membros da CTOC são favoráveis aos deferimentos  
135 dos processos de outorga analisados e explicam as condicionantes que foram  
136 estabelecidas. Após a apresentação de todos os Pareceres Técnicos e Relatórios, o  
137 presidente, Bruno Gonçalves abre a palavra aos membros, para sanarem as suas dúvidas,  
138 não havendo dúvidas o presidente coloca o presente item de pauta, o Processo de Outorga  
139 nº 28.987/2022 requerido pela CBMM, processo SEI nº 1370.01.0030097/2022-23 em  
140 deliberação, o Processo de Outorga é aprovado pelos membros, com as abstenções dos  
141 conselheiros Bruno Neto de Ávila (Igam) e Guilhermina Maria Severino (Seapa). No item  
142 Como a apresentação do empreendedor, do Parecer Técnico da Uрга, do Parecer Técnico  
143 da Abha e do Relatório Técnico da CTOC, referente ao Processo de Outorga nº  
144 28.988/2022, requerido pela CBMM, processo SEI nº 1370.01.0030111/2022-33 , ocorreu  
145 no item de pauta 6, o presidente Bruno Gonçalves, coloca em votação sendo aprovado com



146 a abstenção dos conselheiros, Bruno Neto de Ávila (Igam) e Guilhermina Maria Severino  
147 (Seapa). No **Item 08** a apresentação do empreendedor, do Parecer Técnico da Urga, do  
148 Parecer Técnico da Abha e do Relatório Técnico da CTOC, referente ao Processo de  
149 Outorga nº 28.989/2022, requerido pela CBMM, processo SEI nº 1370.01.0030103/2022-  
150 55, ocorreu no item de pauta 6, o presidente Bruno Gonçalves, coloca em deliberação,  
151 sendo aprovado com a abstenção dos conselheiros, Bruno Neto de Ávila (Igam) e  
152 Guilhermina Maria Severino (Seapa). No **item 09** a apresentação do empreendedor, do  
153 Parecer Técnico da Urga, do Parecer Técnico da Abha e do Relatório Técnico da CTOC,  
154 referente a este Processo de Outorga Processo de Outorga nº 28.990/2022, requerido pela  
155 CBMM, processo SEI nº 1370.01.0030110/2022-60, ocorreu no item 6, o presidente Bruno  
156 Gonçalves, coloca então o em votação, sendo aprovado com a abstenção dos conselheiros,  
157 Bruno Neto de Ávila (Igam) e Guilhermina Maria Severino (Seapa). No **Item 10** o presidente,  
158 relembra que na última Assembleia Geral Extraordinária, ocorrida no dia 16 de junho de  
159 2023 foi definido como seria a distribuição das vagas disponíveis entre os segmentos para  
160 representar o CBH Araguari no ENCOB, sendo 8 vagas no total, explana sobre os critérios  
161 de seleção, informa que uma vaga reservada para a diretoria será destinada ao segmento  
162 Sociedade Civil e cita os membros que manifestaram interesse em ocupar as vagas,  
163 ressaltando que no segmento Sociedade Civil, foram três inscritos, os conselheiros Sylvio  
164 Luíz Andreozzi (UFU), João Eduardo Della Torres Ferreira (Abes) e Fernando Antônio  
165 Abdalla (Aprogeo – Trialto) e no segmento Poder Público Municipal também houve a  
166 manifestação de três conselheiros Vinícius Santos Martins (Prefeitura Municipal de Araxá),  
167 Kassio Henrique Gama Souza (Rides) e Marinho Martins Severino Segundo (Prefeitura  
168 Municipal de Sacramento), pontua que o representante do Rides, Kassio Henrique Souza,  
169 irá participar do encontro através de outra fonte de recurso, não ocupando assim uma vaga  
170 oferecida pelo comitê. O presidente explica que com a ampliação do POA  
171 consequentemente a verba destinada ao custeio da participação de membros do comitê em  
172 eventos foi ampliada, posto isto, propõe que todos os membros que realizaram a sua  
173 inscrição possam ocupar uma vaga, com exceção do Kassio Henrique Souza, visto que tal  
174 ação não esgotará a verba destinada ao custeio dos membros em eventos para a próxima



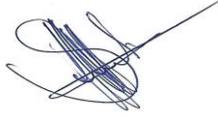
175 gestão, precaução tomada anteriormente ao definir o total de 8 vagas. Gonçalves coloca a  
176 sua proposta em votação, a mesma é aprovada com a abstenção dos conselheiros Sylvio  
177 Luíz Andreozzi (UFU), Fernando Antônio Abdalla (Aprogeo – Trialto) portanto a delegação  
178 do CBH Araguari para a participação no ENCOB contará com 10 membros, por último  
179 comunica que o CBH Paranaíba disponibilizou um espaço no seu estante para o CBH  
180 Araguari divulgar o seu material. No **Item 11** o presidente salienta que o presente item de  
181 pauta não é uma deliberação é sim um informe, sendo assim, passa a palavra para o  
182 Coordenador Técnico da Abha, Hygor Siqueira que informa aos membros que o Edital de  
183 Chamamento Público Nº 001/2023, Demanda Induzida para recuperação de matas ciliares  
184 está com as inscrições abertas até o dia 24 de julho de 2023, tendo um orçamento  
185 aproximado de R\$ 1.750.000,00 (um milhão setecentos e cinquenta mil reais) para este e  
186 o próximo ano, fala sobre o objetivo, cita as normativas que subsidiam, os proponente não  
187 passíveis de financiamento e as entidades passíveis de financiamento, explana sobre a  
188 forma de avaliação dos projetos, ressaltando que ocorrerá de acordo com as normativas  
189 já instituídas pelo comitê e apresenta o cronograma do Edital. No **Item 12** o presidente,  
190 passa a palavra para o representante da Abha, Hygor Siqueira que informa aos membros que  
191 o Edital de Demanda Espontânea 2023 está previsto para ser publicado no dia 11 de julho  
192 de 2023, tendo um orçamento aproximado de R\$ 3.000.000,00 (três milhões de reais), mas  
193 que com a contratação de uma demanda prevista do Edital de Demanda Espontânea do  
194 ano de 2019, o valor disponível é de R\$ 2.687.000,00 (dois milhões seiscentos e oitenta e  
195 sete mil reais), fala sobre o objetivo do Edital, cita as normativas que subsidiam o mesmo,  
196 elenca as propostas provenientes de pessoas jurídicas que não podem ser financiadas e  
197 as entidades habilitadas a participarem do Edital, explana sobre as linhas temáticas e ações  
198 prioritárias, sobre como ocorrerá a avaliação dos projetos inscritos, expondo que será  
199 através das normativas já instituídas pelo comitê e por fim apresentou o cronograma do  
200 Edital. O presidente abre a palavra aos conselheiros, para que possam tirar as suas  
201 dúvidas, o representante da Prefeitura Municipal de Sacramento, Marinho Martins Segundo  
202 questiona se haverá algum critério para selecionar os projetos no Edital de Demanda  
203 Induzida, ou todos os projetos inscritos serão contemplados com algum valor. Hygor



204 Siqueira esclarece que os projetos serão hierarquizados de acordo com o recurso proposto  
205 e a sua classificação, seguindo um total máximo de R\$ 1.750.000,00 (um milhão setecentos  
206 e cinquenta mil reais). A representante do Instituto Ambiental Araxás, Cordélia Rios  
207 pergunta sobre como será a participação da organização que propôs o projeto, Hygor  
208 Siqueira afirma que o proponente pode participar do acompanhamento e fiscalização da  
209 execução, mas não pode receber diretamente algum valor pelo serviço. Cordélia Rios  
210 expõem que recentemente recebeu uma nota parabenizando o CBH São Francisco pela  
211 implantação do programa produtores de água na região da Serra da Canastra e aponta que  
212 o CBH Araguari precisa dar um maior fomento para implantação de programas similares na  
213 bacia do Rio Araguari. Siqueira informa que um programa, semelhante aos produtores de  
214 água já está previsto no plano de ação. Marinho Martins Segundo pergunta se serão  
215 contemplados apenas projetos que não foram iniciados ou projetos em andamentos  
216 poderão ser beneficiados. Siqueira responde que ambos podem ser inscritos, ressaltando  
217 que projetos já financiados pela Abha, não podem participar. O representante do Inter-  
218 ambiental, Marcos Magno da Gama expõem que um projeto para recuperação da área do  
219 Capão da Erva já é financiado por este recurso, posto isto, questiona se um projeto que  
220 vise recuperar a área de outra sub-bacia no mesmo município pode realizar a inscrição,  
221 Hygor Siqueira afirma que sim. No **item 13** o presidente abre a palavra aos membros, o  
222 representante da Prefeitura Municipal de Sacramento, Marinho Martins Segundo esclarece  
223 que na última Assembleia Geral Extraordinária, ocorrida no dia 16 de junho de 2023, de  
224 forma *on-line* criticou a forma de participação na reunião de determinado conselheiro, não  
225 fazendo críticas a pessoa do conselheiro, expõem que se sentiu intimidado durante uma  
226 conversa com o referido conselheiro após a reunião e por fim, questiona se uma pessoa  
227 que não é membro do plenário do CBH Araguari pode participar de Câmaras Técnicas do  
228 mesmo, o presidente responde ao questionamento falando que quem possui a vaga é a  
229 entidade, que pode indicar pessoas diferentes para representa-la no plenário e nas  
230 Câmaras Técnicas em que possui vaga, anuncia que o CBH Araguari não apoia conduta  
231 intimidadora e sobre a participação nas reuniões informa que caso um membro chegue  
232 atrasado a diretoria não pode vedar a sua participação, pois a proibição não está prevista



233 no Regimento Interno do Comitê. O Presidente Bruno Gonçalves agradece a participação  
234 de todos que estão na reunião presencial. Encerro esta ata, Isabel Evaristo, constando que  
235 a lista de presença anexa é parte integrante deste documento.



MAURÍCIO MARQUES SCALON  
Secretário do CBH Araguari



BRUNO GONÇALVES DOS SANTOS  
Presidente do CBH Araguari

236

