



PLENÁRIO DO CONSELHO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS Ata da 124ª reunião, realizada em 22 de março de 2021

1 Em 22 de março de 2021, reuniu-se ordinariamente o Plenário do Conselho
2 Estadual de Recursos Hídricos (CERH), por meio de videoconferência realizada
3 pela Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável
4 (SEMAD. Compareceram os seguintes conselheiros titulares e suplentes: a
5 presidente Marília Carvalho de Melo e o suplente Marcelo da Fonseca,
6 representantes da SEMAD. Representantes do poder público estadual: Fernando
7 Gustavo da Silva Quirino, da Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão
8 (Seplag); Pedro D'Angelo Ribeiro, da Secretaria de Estado de Agricultura,
9 Pecuária e Abastecimento (Seapa); Arnaldo Correia da Silva Filho, da Secretaria
10 de Estado de Desenvolvimento Econômico (Sede); Verônica Idelfonso Cunha
11 Coutinho, da Secretaria de Estado de Governo (Segov); Eva Irena Kurek, da
12 Secretaria de Estado de Saúde (SES); Carlos Eduardo Sales Alves Filho, da
13 Secretaria de Estado de Infraestrutura e Mobilidade (Seinfra); Jonathan Luiz
14 Trindade de Carvalho, da Secretaria de Estado de Educação (SEE); Juliana
15 Oliveira Zenateli, da Secretaria de Cultura de Minas Gerais (Secult); Bergson
16 Cardoso Guimarães, do Ministério Público do Estado de Minas Gerais (MPMG).
17 Representantes do poder público municipal: Frederico Arthur Souza Leite, da
18 Prefeitura Municipal de Itabirito; Eduardo Machado de Faria Tavares, da Prefeitura
19 Municipal de Belo Horizonte; Rodrigo José Gonçalves, da Prefeitura Municipal de
20 Betim; Josias Gomes Ribeiro Filho, da Prefeitura Municipal de Araçuaí; Max Miller
21 Fernandes da Silva, da Prefeitura Municipal de São João do Manteninha; Lucas
22 Santana Lopes, da Prefeitura Municipal de Viçosa; Moisés Cardoso Sanches, da
23 Prefeitura Municipal de Santa Bárbara; Gilberto Gonçalves Quintão, da Prefeitura
24 Municipal de Rio Pomba; Gabriel Augusto Campos, da Prefeitura Municipal de
25 Itapeva; Antônio Geraldo de Oliveira, da Prefeitura Municipal de Patrocínio.
26 Representantes dos usuários de recursos hídricos: Lucas Pereira Rocha, do
27 Departamento Municipal de Água e Esgoto de Uberlândia (Dmae); Renato Junio
28 Constâncio, da Companhia Energética de Minas Gerais (Cemig); Nelson Cunha
29 Guimarães, da Companhia de Saneamento de Minas Gerais (Copasa); Guilherme
30 da Silva Oliveira, da Federação da Agricultura e Pecuária do Estado de Minas
31 Gerais (Faemg); Deivid Lucas de Oliveira, da Federação das Indústrias do Estado
32 de Minas Gerais (Fiemg); João Carlos de Melo, do Instituto Brasileiro de
33 Mineração (Ibram); Thiago Salles de Carvalho, da Associação Brasileira de
34 Geração de Energia Limpa (Abragel); Jadir Silva Oliveira, do Sindicato das
35 Indústrias do Açúcar no Estado de Minas Gerais (Siamig); Leonardo Romano, da
36 Associação de Pescadores e Aquicultores do Sapucaí (Apas); Francisco de Assis
37 Lafeté Couto, do Instituto Aço Brasil (IABr). Representantes da sociedade civil

38 ligada aos recursos hídricos: José Hermano Oliveira Franco, da Associação para
39 Gestão Socioambiental do Triângulo Mineiro (Angá); José de Castro Procópio, do
40 Instituto Guaicuy - SOS Rio das Velhas; Antônio Eustáquio Vieira, do Movimento
41 Verde de Paracatu (Mover); Tales Heliodoro Viana, do Conselho Regional de
42 Biologia - CRBio 4ª Região; Marcos Miguel Temponi Godinho, do Conselho
43 Regional de Engenharia e Agronomia (Crea); Décio Antônio Chaves Beato, da
44 Associação Brasileira de Águas Subterrâneas - Núcleo Minas Gerais (Abas/MG);
45 Valter Vilela Cunha, da Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental
46 (Abes); Sylvio Luiz Andreozzi, da Universidade Federal de Uberlândia (UFU);
47 Andréia Marega Luz, da Universidade de Uberaba (Uniube); Edson de Oliveira
48 Vieira, do Instituto de Ciências Agrárias (ICA) da Universidade Federal de Minas
49 Gerais (UFMG). **Assuntos em pauta.** **1) EXECUÇÃO DO HINO NACIONAL.**
50 Executado o Hino Nacional Brasileiro. **2) ABERTURA.** A presidente Marília
51 Carvalho de Melo declarou aberta a 124ª reunião do Plenário do Conselho
52 Estadual de Recursos Hídricos. **3) COMUNICADOS DOS CONSELHEIROS.**
53 Conselheiro Deivid Lucas de Oliveira: “Eu gostaria só de convidá-los para o nosso
54 evento no dia 25, em parceria com o IGAM. Nós vamos falar sobre o reúso da
55 água no Estado de Minas Gerais. E vou disponibilizar o link aqui para vocês.”
56 Conselheiro Nelson Cunha Guimarães: “Eu também gostaria de convidar a todos
57 para acessarem as redes sociais da Copasa. Em comemoração à Semana da
58 Água, nós estamos divulgando fotos dos mananciais operados pela Copasa, das
59 nossas captações. São fotos tiradas pelos moradores das regiões, por
60 empregados. Nós estamos sendo ouvidos no YouTube, e muita gente tem
61 curiosidade para saber ‘como é a captação no meu município’. Eu acho que isso
62 é uma oportunidade. Esses stories vão ficar disponíveis. E também fazer um
63 convite: a Copasa está promovendo dois webinars. Um vai ser amanhã, das 16h
64 às 17h30. Vai ser promovido um diálogo sobre saberes da água focado na
65 preservação, na qualidade da água e no acesso à água. E no dia 23, no mesmo
66 horário, das 16h às 17h30, nós temos o webinar com o trabalho de educação
67 ambiental da Copasa. O tema é educação cidadã. Estão sendo convidados
68 agentes transformadores que as escolas em que a Copasa desenvolve o trabalho
69 indicaram para apresentar suas experiências. Eu acho que vai ser muito
70 interessante. Estão todos convidados.” Conselheiro Leonardo Romano: “Eu
71 gostaria de trazer uma notícia, que na última reunião eu falei sobre a questão dos
72 parques aquícolas, que é um assunto que há muito vem sendo tratado, porque a
73 capacidade de suporte das represas de Três Marias e Furnas hoje está totalmente
74 bloqueada em função de áreas reservadas. O Marcelo se prontificou a participar
75 desse assunto em uma reunião com a secretária Ana Valentini. Então eu só queria
76 trazer para vocês uma boa notícia, que nós fizemos gestões junto ao Ministério
77 da Agricultura, tivemos a reunião em que representantes da SEMAD participaram,
78 e foi achada uma saída jurídica para o assunto. É o que pleiteávamos, de ver um
79 caminho. O Mapa vai soltar, eles já estão trabalhando no edital de convocação de
80 todas as pessoas que estão com áreas reservadas nessas duas represas. E nós

81 temos a expectativa, pelo que já fizemos de levantamento, de que grande parte
82 dessas áreas estão reservadas por especulação, que poucos serão interessados
83 realmente em produzir. De toda forma, o edital vai dar um prazo para as pessoas
84 se manifestarem ou assumindo os projetos ou desistindo das áreas. Isso, então,
85 deve propiciar, no decorrer deste segundo semestre, a possibilidade de nós
86 regularizarmos muitos dos empreendimentos que estão na fila hoje. O próprio
87 Estado, através daquele mutirão que houve das Suprams, da SEMAD e Secretaria
88 de Agricultura, incentivou os empreendedores. Hoje, só em Três Marias, 16
89 processos paralisados, aguardando essa liberação de capacidade de suporte.
90 Dentro daquele princípio de antes tarde do que nunca, isso renova nossa
91 esperança de que em breve vamos ter condição de regularizar todos esses
92 empreendimentos e, tomara, incentivar outros a se instalarem. Então essa é a
93 notícia que eu queria compartilhar com vocês, e sempre agradecendo o apoio e
94 pedindo à Marília: sempre, se tiver oportunidade, esse assunto temos que estar
95 sempre lembrando nos contatos com o Mapa, com a ANA e com os órgãos
96 envolvidos no assunto.” Conselheiro Tales Heliodoro Viana: “Dia da água. Muito
97 feliz de ouvir o Nelson falar de todos os trabalhos da Copasa. Parabenizar a
98 Copasa, onde eu tive a oportunidade de trabalhar por 34 anos. E lembrando a
99 todos que eu continuo com muita preocupação em relação ao abastecimento da
100 região metropolitana de Belo Horizonte. Com essa nova perspectiva do Rodoanel,
101 no seu traçado, tem algumas preocupações que precisam ser levadas em
102 consideração. E eu gostaria muito que não saísse da pauta. A Copasa tem
103 outorga para tirar determinados volumes dos nossos mananciais, mas ninguém
104 garante que esses mananciais estão aptos a nos fornecer esses volumes
105 outorgados. Então essa preocupação tem que ser constante, e a Copasa não
106 pode abrir, porque, quando menos se esperar, podemos ser pegos de surpresa.
107 E uma das últimas coisas que gostaríamos de ter era grande parte da região
108 metropolitana desabastecida.” Presidente Marília Carvalho de Melo: “Temos aqui
109 no ‘Comunicados dos Conselheiros’ a apresentação da primeira etapa do
110 Programa Água Doce. Nós teremos uma apresentação pelo coordenador do
111 programa, capitão Ocimar, que está aqui conosco.” José Ocimar de Andrade
112 Júnior/Polícia Militar de Minas Gerais: “Boa tarde, secretária Marília e
113 excelentíssimos membros do Conselho Estadual de Recursos Hídricos. Eu vou
114 colocar os tópicos mais importantes para os senhores como está o andamento do
115 Programa Água Doce. O Programa Água Doce eu vou tentar definir aqui quatro
116 respostas: o que é o Programa Água Doce; o que não é o Programa Água Doce,
117 que não estamos fazendo; como nós estamos fazendo para o Programa Água
118 Doce andar; e em que passo nós estamos. Essa foto é o sistema no rio Grande
119 do Norte, nos mesmos moldes de 69 sistemas que teremos aqui em Minas Gerais.
120 O Programa Água Doce é um programa desenvolvido pelo Ministério do
121 Desenvolvimento Regional, mas que vem desde o MMA, desde 2004, sendo
122 desenvolvido pelo governo federal e nos nove Estados nordestinos. Ele é uma
123 política pública permanente de acesso a água de extrema qualidade, com a

124 melhor tecnologia existente hoje, que é a de osmose reversa. O pessoal fala 'é a
125 tecnologia de Israel', mas é mundialmente muito utilizada e que hoje trouxe a
126 diminuição dos custos, dá possibilidade de fazer módulos e ampliar o acesso a
127 água e trazer, em pequenos módulos, água para comunidades rurais em extrema
128 dificuldade de acesso, melhorando assim essa deficiência hídrica. Ela corrige um
129 problema de anos anteriores, que é a falta de acordo de gestão compartilhada,
130 que define responsabilidades para governo federal, estadual e municipal,
131 comunidade e as pessoas envolvidas. E outro problema que é corrigido com essa
132 metodologia do programa é a sustentabilidade. Nós temos vários exemplos que
133 não deram certo porque não tiveram a manutenção devida ou que não tiveram a
134 capacitação dos seus operadores, das pessoas que operam dia a dia o sistema.
135 O que nós não fazemos no Água Doce e que não podemos repetir. Em Minas
136 Gerais, só para curiosidade, nós temos 42 dessalinizadores inoperantes, por
137 alguma dessas questões que nós captamos das pessoas das comunidades.
138 Alguns deles foram implantados sem estudos técnicos prévios, às vezes não era
139 aquela água nem salina nem salobra, por incrível que pareça. O valor de
140 implantação sempre foi muito alto. Com o tempo, com a melhoria da tecnologia,
141 vem diminuindo esses valores. Um erro que também não podemos cometer é ficar
142 sem capacitação de operadores. Aquelas pessoas hoje em dia nos Estados do
143 Nordeste viraram técnicos em sistemas de dessalinização, e a mobilização social
144 para trazer aquele pertencimento daquela comunidade é fundamental também
145 para o sistema. A retirada da água é para o fim específico: consumo humano,
146 exclusivo, e não para demais outros fins. Sem sustentabilidade ambiental. Hoje
147 nós temos uma preocupação com o concentrado que sobra, um cuidado
148 ambiental para isso. Um erro que não podemos repetir: sem recursos para
149 manutenção. Não posso somente instalar esse sistema e deixar para o município
150 fazer essa contrapartida injusta, porque, às vezes, implantar é até mais fácil, e a
151 manutenção é complicada. Então o Programa Água Doce não é apenas uma obra.
152 Nós terminamos 279 diagnósticos socioambientais em 279 comunidades rurais
153 de difícil acesso, em meio à pandemia mundial. Nossos diagnósticos são muito
154 elogiados pela coordenação nacional, pelos outros Estados e hoje está servindo
155 de base para várias políticas, e nós queremos que sirva de base para outras
156 políticas públicas: federal, estadual e municipal. Nós estamos na fase de 138
157 testes de vazão e quase chegando ao meio dessa execução. E o nosso objetivo
158 é, dessas 279, achar 138 aptas. E já achamos 160 comunidades aptas para teste
159 de vazão. E dessas 160 achamos 69 comunidades aptas para receber os
160 primeiros sistemas. Minas Gerais tem recurso para implantar 69 sistemas.
161 Contudo, o Ministério de Desenvolvimento Regional fez uma meta para eles
162 mesmos. Então eles têm 69 sistemas a mais para implantar em Minas Gerais.
163 Então nós temos uma previsão de implantação, em 2021/2022, de 138 sistemas
164 em Minas Gerais. Isso é maravilhoso. Foi feito um arranjo institucional. A maioria
165 dos Estados possui uma coordenação formada por 10, 15, 20 pessoas. Aqui em
166 Minas, nós fizemos um arranjo diferente. Foi feito um acordo, secretária Marília,

167 coronel Rodrigo, Coronel Osvaldo, o Marcelo, do IGAM; o Idene, a Emater. Nós
168 cedemos profissionais para compor essas coordenações e estamos fazendo
169 essas medidas hoje em dia com os servidores do Estado. O objetivo é diminuir
170 custos, e todos os valores que gastaríamos na contratação de CNPJ para apoio
171 à gestão nós estamos direcionando para as obras. Nós temos os valores orçados
172 em 2012, os valores aumentaram, então temos que ter essa preocupação e
173 realmente deixar aquilo para o objetivo final, que são as obras de dessalinização.
174 Amanhã teremos a reunião do núcleo. A Copanor, a Cemig e Copasa estão junto
175 conosco executando também junto ao núcleo. Vamos passar algumas fotos.
176 Como encontramos os poços artesianos hoje. Fotos reais do nosso Programa
177 Água Doce. É nesse estado que encontramos a grande maioria. E já estamos
178 entregando, com a mínima melhoria, apenas nos testes de vazão. Terminando o
179 teste de vazão, já entregamos melhorias para aquela comunidade. Inicia o
180 trabalho de madrugada, coletas e análises físico-químicas. O poço nós
181 recuperamos nos moldes da Portaria 48, do IGAM. Um sistema simples que o
182 pessoal trouxe do Nordeste evita que a bomba caia e inutilize o poço. Nós
183 estamos colocando em 138. Um diferencial que estamos fazendo é a
184 caracterização em 20% das casas, nessas 138 unidades, verificando a qualidade
185 da água que chega àquela local. Estamos em fase final, com a Portaria pronta no
186 IGAM, o conhecimento do IGAM das dispensas de outorga pelo IGAM para o
187 Programa Água Doce nos moldes da legislação vigente. Estamos tratando ponto
188 a ponto as regularizações fundiárias. As que são áreas públicas, ok. Aquelas que
189 precisam de intervenção municipal já estamos tratando. Da mesma forma, vamos
190 fazer a Portaria e demais atos para dispensa de licenciamento ambiental pela
191 SEMAD. Obras neste ano, com certeza. Nós cumprimos 279 diagnósticos feitos.
192 Tínhamos uma meta de 138 comunidades aptas e achamos 164. Nós temos já 50
193 testes de vazão. Estamos nesse nível de execução, com R\$ 1,3 milhão investido
194 daquilo que tínhamos em caixa, de R\$ 15,5 milhões. E mais R\$ 4 milhões e
195 alguma coisa em rendimentos. Chega perto de R\$ 20 milhões. Agradeço a
196 atenção de todos e estou à disposição para qualquer informação.” Presidente
197 Marília Carvalho de Melo: “Agradecer ao capitão Ocimar pela apresentação. É
198 importante dizer que essa é uma ação que advém de um convênio assinado com
199 o Ministério do Desenvolvimento Regional no ano de 2012. O convênio estava
200 paralisado, com os recursos sendo exigidos pelo governo federal, o retorno dos
201 recursos aos caixas do governo federal. Nós fizemos um trabalho, e agora, com
202 esse auxílio fundamental, especialmente da Defesa Civil, estamos já realizando a
203 primeira etapa, para ir para as próximas etapas, conforme apresentado.” **4)**
204 **EXAME DAS ATAS DA 122ª E 123ª REUNIÕES DO CERH.** Aprovadas por
205 unanimidade as atas das 122ª e 123ª reuniões do Plenário do CERH, realizadas
206 nos dias 17 de novembro e 11 de dezembro de 2020, respectivamente. Votos
207 favoráveis: SEMAD, Seapa, Sede, Segov, SES, Seinfra, SEE, Secult, MPMG,
208 Prefeitura de Itabirito, Prefeitura de Belo Horizonte, Prefeitura de Betim, Prefeitura
209 de São João do Manteninha, Prefeitura de Santa Bárbara, Prefeitura de Itapeva,

210 Prefeitura de Patrocínio, Dmae Uberlândia, Cemig, Copasa, Faemg, Fiemg,
211 Ibram, Abragel, Siamig, Apas, IABr, Angá, Guaicuy, Mover, CRBio, Crea, Abas,
212 Abes, UFU, Uniube e UFMG. Ausências: Seplag, Prefeitura de Viçosa e Prefeitura
213 de Rio Pomba. Abstenção: Prefeitura de Araçuaí. O representante da Prefeitura
214 de Araçuaí justificou abstenção por não ter participado das reuniões. **5)**
215 **PROGRAMAÇÃO DO MÊS DA ÁGUA. Apresentação: Instituto Mineiro de**
216 **Gestão das Águas (IGAM).** Marcelo da Fonseca, Alexandre Magrineli do Reis e
217 Allan de Oliveira Mota, do IGAM, apresentaram a programação do Mês da Água,
218 incluindo exposições sobre o lançamento da Revista Mineira de Recursos
219 Hídricos, o resultado do Concurso de Fotografias Águas de Minas e o XXIV
220 Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos. Manifestações. Presidente Marília
221 Carvalho de Melo: “Primeiro, parabenizar o Marcelo e toda a equipe do IGAM pela
222 organização deste Mês da Água. O tema deste ano é segurança hídrica, com
223 diversos debates importantes sobre o tema. Parabenizar por essa organização,
224 reforçar a apresentação do Alexandre, da nossa Revista Mineira de Recursos
225 Hídricos, como um locus de divulgação do conhecimento técnico e científico que
226 possa nos ajudar no aprimoramento da Política de Recursos Hídricos do Estado.
227 Ela foi criada com esse propósito. Chamar toda a comunidade técnica e científica
228 que apresente, que envie os seus estudos, seus trabalhos para nossa revista.
229 Parabenizar o IGAM também pela realização do concurso de fotos. A equipe, com
230 a sua grande criatividade, readequou. Já que nós não conseguimos ir às bacias,
231 vamos trazer as bacias até nós. E eu fico muito feliz de ver esse resultado, que
232 realmente demonstra a diversidade das nossas bacias. Eu fiquei muito feliz que
233 um grande amigo, Daniel von Sperling, foi um dos agraciados. Engenheiro civil de
234 formação, mas com a sensibilidade desse olhar do Doce. Parabenizar o IGAM por
235 essas ações no Mês da Água. E reforçar o convite a todos os conselheiros e a
236 todos que estão nos ouvindo no canal do YouTube para participação no Simpósio
237 Brasileiro de Recursos Hídricos. Nós que somos da área de recursos hídricos
238 sabemos o quão importante é o simpósio, é um momento de apresentação de
239 trabalhos relevantes, mas também o momento da comunidade técnica, da
240 comunidade que atua na Política de Recursos Hídricos discutir seus desafios,
241 propor soluções. Convidar a todos que possam submeter trabalhos, que nosso
242 Conselho envie contribuições de temas, de mesas para que a comissão
243 organizadora possa fazer um evento que seja referência, como a Cinara
244 mencionou no vídeo.” Conselheiro Marcos Miguel Temponi Godinho: “Eu gostaria
245 só de evidenciar tudo que a Marília já falou, parabenizar a SEMAD, na pessoa da
246 Marília e toda sua equipe, parabenizar o IGAM, com toda a sua equipe e na
247 pessoa do Marcelo também, pelos webinars que vocês colocaram na semana. Eu
248 assisti a alguns, como monitoramento e controle de uso da água, excelente,
249 sensacional. E comunicar a vocês também que nós temos no Crea a Comissão
250 Permanente de Meio Ambiente e Saneamento Ambiental, da qual eu sou
251 coordenador. E foi criado também o Grupo de Trabalho de Saneamento para
252 discussão das questões do novo marco legal do saneamento, que é muito

253 importante. Então nós estamos em parceria com o Estado fazendo discussões e
254 pegando também algumas apresentações. A Lílian, da SEMAD, fez uma
255 apresentação sensacional para nós. Amanhã, nós temos a parte de economistas
256 que vão apresentar. Então nós estamos digerindo esse assunto, que é um
257 assunto novo e que tem muitas quinas para serem tiradas. Estamos no Crea à
258 disposição. Se alguém tiver interesse em participar, em saber o que está
259 acontecendo, nós estamos com a Comissão Permanente de Meio Ambiente e
260 Saneamento Ambiental e o GT de Saneamento. Parabéns a todos, muito obrigado
261 pela participação.” Presidente Marília Carvalho de Melo: “Obrigada, conselheiro
262 Temponi. Parabenizar o Crea por essa iniciativa. É sempre importante ter
263 contribuições das entidades de classe em políticas públicas.” **6) LANÇAMENTO**
264 **DO PRÊMIO BOAS PRÁTICAS 2021. Apresentação: Comissão**
265 **Executiva/Sisema.** André Luis Ruas, da SEMAD, fez apresentação do
266 lançamento do Prêmio Boas Práticas 2021. O conteúdo da exposição foi também
267 disponibilizado no site da SEMAD. Manifestações. Conselheiro Gilberto
268 Gonçalves Quintão: “Primeiro, eu queria agradecer a vocês por estarem me dando
269 a oportunidade de participar desta reunião muito importante. Eu gostei de todas
270 as pautas, estou acompanhado esta pauta de agora, as inscrições nesses novos
271 projetos. Eu só queria manifestar agradecendo a vocês. Muito obrigado.” **7)**
272 **MINUTAS DE NORMAS PARA EXAME E DELIBERAÇÃO. 7.1) Minuta de**
273 **Deliberação Normativa CERH-MG que dispõe sobre critérios e normas**
274 **gerais sobre a cobrança pelo uso dos recursos hídricos. Processo SEI**
275 **2240.01.0003632/2020-23. Apresentação: Relatoria GT Cobrança CERH-MG e**
276 **Gerência de Instrumentos Econômicos de Gestão (Gecon/IGAM).** Minuta de
277 deliberação normativa aprovada por unanimidade com alteração do artigo 7º,
278 conforme proposto pelo IGAM para adequação ao que foi consensado no Grupo
279 de Trabalho, e inclusão de novo artigo, a partir de proposta apresentada pela
280 Fiemg nesta sessão, a saber: – Nova redação para o artigo 7º: “Art. 7º - Os preços
281 públicos unitários serão atualizados anualmente pelo IPCA ou índice que vier a
282 sucedê-lo e devem ser limitados a quatro casas decimais. Parágrafo Único - Na
283 hipótese de a atualização resultar em um preço público superior a quatro casas
284 decimais, deverá ser realizado o arredondamento do valor de acordo com a norma
285 ABNT/NBR 5891/2014.” – Inclusão de novo artigo, com a seguinte redação: “Para
286 usuários que executem captação de água subterrânea para fins de rebaixamento
287 de nível de água em mineração, a cobrança pelo uso de recursos hídricos será
288 realizada de acordo com a seguinte equação: Valorcap = Qmed x PPUcap. Sendo
289 Valorcap: valor anual da cobrança pela derivação, captação ou extração de água,
290 em R\$/ano; Qmed = volume medido, em m³/ano; PPUcap = Preço Público Unitário
291 para derivação, captação ou extração outorgada, em R\$/m³. Parágrafo único -
292 Para o usuário que não declarar o volume medido, o Qmed será igual ao Qout.”
293 Votação da minuta de deliberação normativa com a nova redação para o artigo
294 7º. Votos favoráveis: SEMAD, Seplag, Seapa, Sede, Segov, Seinfra, SEE, Secult,
295 MPMG, Prefeitura de Itabirito, Prefeitura de Belo Horizonte, Prefeitura de Betim,

296 Prefeitura de Araçuaí, Prefeitura de São João do Manteninha, Prefeitura de
297 Viçosa, Prefeitura de Santa Bárbara, Prefeitura de Rio Pomba, Prefeitura de
298 Patrocínio, Dmae Uberlândia, Cemig, Copasa, Faemg, Fiemg, Ibram, Abragel,
299 Siamig, Apas, IABr, Angá, Guaicuy, CRBio, Crea, Abas, Abes, UFU, Uniube e
300 UFMG. Ausências: SES, Prefeitura de Itapeva e Mover. Votação da proposta da
301 Fiemg de inclusão de novo artigo. Votos favoráveis: SEMAD, Seplag, Seapa,
302 Sede, Segov, Seinfra, SEE, Secult, Prefeitura de Belo Horizonte, Prefeitura de
303 Betim, Prefeitura de Araçuaí, Prefeitura de São João do Manteninha, Prefeitura
304 de Viçosa, Prefeitura de Santa Bárbara, Prefeitura de Rio Pomba, Dmae
305 Uberlândia, Cemig, Copasa, Faemg, Fiemg, Ibram, Abragel, Apas, IABr, Angá,
306 Mover, CRBio, Crea, Abas, Abes, UFU, Uniube e UFMG. Abstenção: MPMG.
307 Ausências: SES, Prefeitura de Itabirito, Prefeitura de Itapeva, Prefeitura de
308 Patrocínio, Siamig e Guaicuy. Manifestação da Presidência. Presidente Marília
309 Carvalho de Melo: “Eu queria parabenizar o IGAM pelo brilhante trabalho para
310 conclusão aqui hoje. Esta deliberação, de fato, representa um avanço significativo
311 na gestão de recursos hídricos no Estado de Minas Gerais. Nós temos um decreto
312 que dá um prazo aos Comitês para implementarem a cobrança, dando aos
313 Comitês a autonomia necessária para a proposição da metodologia que atenda
314 às especificidades de cada região. Aqueles Comitês que não avançarem em uma
315 proposição própria, então, a partir do prazo estabelecido no decreto, terão a
316 cobrança instituída a partir desta metodologia que este Conselho hoje aprova,
317 trazendo, de fato, um impulsionamento na gestão de recursos do Estado. Vale a
318 pena lembrar que todo ano a Unesco tem um tema de discussão em relação aos
319 recursos hídricos, e o tema deste ano é o valor da água. Então a cobrança como
320 importante instrumento de racionalização de uso dos recursos hídricos e também
321 de aporte financeiro para implementação de projetos e programas previstos nos
322 Planos de Bacia Hidrográfica. Parabéns ao IGAM pelo trabalho e a todos os
323 conselheiros que no Grupo de Trabalho construíram esta deliberação e aos
324 conselheiros que hoje a aprovam. Agradeço a todos os conselheiros em mais esta
325 oportunidade de compartilhar esta reunião do Conselho com vocês e que não seja
326 só este dia mundial nosso momento de reflexão sobre a política de recursos
327 hídricos e os avanços necessários, mas que possamos fortalecer. E este
328 Conselho tem um papel fundamental no Estado de Minas Gerais.” **7.2) Minuta de**
329 **Deliberação CERH-MG que aprova a Autoavaliação das variáveis estaduais**
330 **de gestão - Progestão 2020. Apresentação: Assessoria de Programas,**
331 **Projetos e Pesquisa em Recursos Hídricos (ASPRH/IGAM)**. Minuta de
332 deliberação normativa aprovada por unanimidade nos termos apresentados pelo
333 IGAM. Votos favoráveis: SEMAD, Seplag, Seapa, Sede, Segov, SEE, Secult,
334 MPMG, Prefeitura de Itabirito, Prefeitura de Belo Horizonte, Prefeitura de Betim,
335 Prefeitura de Araçuaí, Prefeitura de Santa Bárbara, Dmae Uberlândia, Cemig,
336 Copasa, Faemg, Fiemg, Ibram, Abragel, Apas, CRBio, Crea, Abes, UFU e UFMG.
337 Ausências: SES, Seinfra, Prefeitura de São João do Manteninha, Prefeitura de
338 Viçosa, Prefeitura de Rio Pomba, Prefeitura de Itapeva, Prefeitura de Patrocínio,

339 Siamig, IABr, Angá, Guaicuy, Mover, Abas e Uniube. **7.3) Minuta de Deliberação**
 340 **CERH-MG que aprova a Autodeclaração Progestão 2020. Apresentação:**
 341 **ASPRH/IGAM.** Minuta de deliberação normativa aprovada por unanimidade nos
 342 termos apresentados pelo IGAM. Votos favoráveis: SEMAD, Seplag, Seapa,
 343 Sede, Segov, SEE, Secult, MPMG, Prefeitura de Itabirito, Prefeitura de Belo
 344 Horizonte, Prefeitura de Betim, Prefeitura de Araçuaí, Prefeitura de Santa
 345 Bárbara, Dmae Uberlândia, Cemig, Copasa, Faemg, Fiemg, Ibram, Siamig, Apas,
 346 Mover, CRBio, Crea, Abes, UFU e UFMG. Abstenção: Prefeitura de Viçosa.
 347 Ausências: SES, Seinfra, Prefeitura de São João do Manteninha, Prefeitura de
 348 Rio Pomba, Prefeitura de Itapeva, Prefeitura de Patrocínio, Abragel, IABr, Angá,
 349 Guaicuy, Abas e Uniube. Justificativa de abstenção. Conselheiro Lucas Santana
 350 Lopes: “Eu me abstenho por não ter participado da apresentação. Eu me ausentei
 351 durante uns instantes.” **8) RELATÓRIO DE MONITORAMENTO DA**
 352 **GOVERNANÇA DA GESTÃO DAS ÁGUAS DE MINAS GERAIS 2020.**
 353 **Apresentação: ASPRH/IGAM e Gerência de Planejamento de Recursos**
 354 **Hídricos (GPlan/IGAM).** Morel Queiroz e Allan de Oliveira Mota, do IGAM,
 355 apresentaram os resultados do Monitoramento da Governança da Gestão das
 356 Águas de Minas Gerais 2020, com análise comparativa dos resultados entre os
 357 ciclos 2019 e 2020. O conteúdo das exposições foi disponibilizado no site da
 358 SEMAD. Devido ao adiantado da hora, houve consenso entre os conselheiros
 359 para que o tema retorne ao CERH, para debate, na pauta da próxima reunião. O
 360 presidente suplente Marcelo da Fonseca solicitou à Secretaria Executiva e aos
 361 coordenadores do monitoramento para que seja realizada reunião da comissão
 362 de acompanhamento dos indicadores para fazer avaliação e trazer sua
 363 manifestação ao CERH na próxima reunião. **9) RELATÓRIO PROGESTÃO DAS**
 364 **METAS FEDERATIVAS 2020 E DESEMBOLSO DOS RECURSOS DO**
 365 **PROGRAMA TRANSFERIDOS AO ESTADO ATÉ DEZEMBRO DE 2020.**
 366 **Apresentação: ASPRH/IGAM.** Lilian Domingues, do IGAM, fez apresentação do
 367 relatório Progestão das metas federativas 2020 e desembolso dos recursos do
 368 programa transferidos ao Estado até dezembro de 2020. O conteúdo da
 369 exposição foi disponibilizado no site da SEMAD. Devido ao adiantado da hora,
 370 houve consenso entre os conselheiros para que o tema retorne ao CERH, para
 371 debate, na pauta da próxima reunião. O conselheiro representante da Prefeitura
 372 de Belo Horizonte registrou a seguinte manifestação. Conselheiro Eduardo
 373 Machado de Faria Tavares: “Só fazer uma observação, porque, em todas as
 374 apresentações, todos os indicadores demonstram a influência da pandemia no
 375 desempenho, mas, também, por outro lado, estão nos mostrando o quanto se
 376 conseguiram manter esses indicadores, apesar da pandemia. E isso, de certa
 377 forma, foi um aprendizado para que este ano esses indicadores melhorem. Eu
 378 tinha lido os relatórios e as planilhas que vocês enviaram para nós e fiquei
 379 surpreso quando vi aquilo ali. Eu não esperava absolutamente nada do que foi
 380 demonstrado. Então não só parabenizar a todos, a SEMAD, o Sisema, o Conselho
 381 Estadual de Recursos Hídricos e aqueles que a ele são vinculados, por essa

382 demonstraco desse esforço, do empenho e do desembaraço que foi de cumprir
383 aquilo que estava proposto em metas anteriores. Parabéns para vocês. Para mim,
384 foi uma grande surpresa.” **10) AVALIAO DO PROGRAMA DE ESTÍMULO A**
385 **DIVULGAO DE DADOS DE QUALIDADE DE ÁGUA - QUALIÁGUA EM**
386 **MINAS GERAIS - CUMPRIMENTO DAS METAS E RECURSOS**
387 **TRANSFERIDOS ATÉ DEZEMBRO DE 2020.** Apresentaco: **Diretoria de**
388 **Operaces e Eventos Críticos - Dmec/IGAM.** Item sobrestado para a próxima
389 reunião. **11) ENCERRAMENTO.** Presidente Marcelo da Fonseca: “Dois assuntos
390 breves. Reforçar que foi publicado, esta semana, o edital de chamamento público
391 para fins de contrataco do Plano Mineiro de Segurança Hídrica. Então  o
392 momento em que estamos ouvindo as consultorias quanto ao valor desse produto.
393  um produto que vem de um convênio com o Ministério do Desenvolvimento
394 Regional (MDR) e integra o nosso programa estratégico Somos Todos gua. Um
395 trabalho brilhante da nossa equipe, que conseguiu, em tempo recorde, colocar a
396 disponibilizao desse documento para consulta. O outro ponto  que vai
397 acontecer, no dia 6 de abril, a Etapa Sudeste da Elaboraco do Plano Nacional
398 de Recursos Hídricos. O MDR pediu ao IGAM que fizesse o convite ao Conselho
399 Estadual de Recursos Hídricos para participar desse momento de discussão na
400 região Sudeste. Então eu gostaria de franquear a todos a participao. Vai ser
401 tudo por formato virtual. Quem tiver interesse em participar dessa discussão, por
402 gentileza, encaminhar manifestao para a Secretaria Executiva, que vai repassar
403 para nós com a maior brevidade possível, porque os convites precisam ser
404 enviados. Hoje  22,  possível, até o dia 24, encaminhar manifestao de
405 interesse.” Conselheiro João Carlos de Melo: “Eu só queria cumprimentar a todos,
406 em nome da Lilian, pelo brilhantismo e a perfeio do trabalho que foi
407 apresentado, que foi feito ao longo de todo esse período, e a síntese que ela
408 conseguiu fazer em um espaço de tempo curto. Parabéns, Lilian, você e sua
409 equipe como um todo. Um grande abrao, sucesso e continuem assim. Parabéns
410 para vocês.” Conselheiro Josias Gomes Ribeiro Filho: “Para agradecer.  a
411 primeira reunião de que eu participo, aprendi muito, pude observar, muito
412 atentamente, as lúcidas explicaes, muito embasadas tecnicamente. E me
413 colocar sempre  disposio do nosso Estado de Minas Gerais para esta luta
414 pelas águas, que  a luta pela vida. Mas quero cumprimentar a senhora secretária,
415 o senhor diretor geral do IGAM e todos os colegas do nosso Conselho Estadual
416 de Recursos Hídricos por esta reunião hoje, demorada, mas muito produtiva. Um
417 abrao fraterno.” Presidente Marcelo da Fonseca: “Obrigado, Josias. Seja bem-
418 vindo. Certamente, você contribuir muito com a gestão de recursos hídrico na
419 sua participao no Conselho.” Em seguida, não havendo outros assuntos a
420 serem tratados, o presidente Marcelo da Fonseca agradeceu a presença de todos
421 e declarou encerrada a sessão, da qual foi lavrada esta ata.

422

423

424

425

426

427

428

429

APROVAÇÃO DA ATA

Marília Carvalho de Melo
Presidente do Conselho Estadual de Recursos Hídricos