

1 **Transcrição da Ata da 105ª Reunião Ordinária**  
2 **do Conselho Estadual de Meio Ambiente,**  
3 **realizada no dia 25 de outubro de 2022, presidida**  
4 **pelo Sr. Felipe Furquim, Diretor-Geral, e**  
5 **Secretariada pelo Sr. José Rubel - Secretário**  
6 **Executivo.**

7 O Sr. Secretário Executivo:- Bom dia. Sejam bem-vindos todos os participantes  
8 aqui já presentes nessa conexão, sejam bem-vindos a esta 105ª Reunião Ordinária do  
9 Conselho Estadual do Meio Ambiente. Hoje é dia 25 de outubro de 2022, são 10h01min  
10 agora nesse momento e nós iniciamos então essa reunião que está sendo gravada em áudio  
11 e vídeo. Nós nessa reunião temos uma pauta que já foi encaminhada previamente a todos  
12 os Conselheiros, essa pauta trata de assuntos que são rotina administrativa, como, por  
13 exemplo, abertura, verificação de quórum, posse de novos Conselheiros, são aqueles  
14 Conselheiros que foram agregados agora em função das mudanças da legislação eleitoral  
15 que mudou o titular da pasta, mudaram então os representantes e algumas outras  
16 organizações/membro, que não são do governo, mas que houve alteração devido a  
17 mudança nos seus quadros. Então, quando nós fizermos a verificação oral, nós vamos,  
18 logo depois, dar posse a esses Conselheiros nesse mandato.

19 Na Ordem do Dia nós temos deliberação sobre duas resoluções *ad referendum*  
20 que tratam da concessão de comendas por relevantes serviços prestados ao meio  
21 ambiente; uma resolução *ad referendum* que aprovou o Programa Estadual de Educação  
22 Ambiental; uma resolução *ad referendum* que prorrogou o prazo para que os municípios  
23 se habilitassem na descentralização do licenciamento; e, finalmente, nós temos uma  
24 resolução bastante importante e que está realmente aderente ao objetivo maior desse  
25 Conselho que é a de produção de normativas estratégicas à conservação do meio  
26 ambiente, para a gestão, melhor dizendo, do meio ambiente que é uma resolução que vai  
27 tratar e aprimorar o monitoramento da qualidade da água no Estado do Paraná. Finalmente  
28 vamos tratar de outros assuntos, uma rápida exposição, alguns poucos minutos sobre os  
29 trabalhos atuais do Conselho e teremos um espaço para a Tribuna Livre e, finalmente,  
30 ocorrerá o encerramento da reunião.

31 Então, eu solicito a todos inicialmente que utilizem o chat, na parte de baixo aqui  
32 da tela tem o lugar onde aparece o símbolo do chat, e para que vocês registrem no chat o  
33 nome da instituição que representa e o seu nome completo. Por gentileza, façam isso  
34 porque vai ser o nosso controle de presença. Além do vídeo e da gravação em áudio, é

35 importante nós termos no chat o nome das pessoas, porque, às vezes, no áudio não fica  
36 muito claro. Também vou solicitar, finalizando essa abertura inicial da Secretaria  
37 Executiva, que sempre que alguém se manifestar nessa reunião, fale a instituição e o seu  
38 nome, a instituição que representa e o seu nome, sempre que se manifestar, mesmo que  
39 seja mais de uma vez, para que a transcrição da ata possa retratar com fidelidade o que  
40 ocorreu na reunião.

41 Nós vamos solicitar também que aqueles Conselheiros que desejam utilizar da  
42 Tribuna Livre, que é um espaço de quinze minutos, que pode ser dividido entre os  
43 Conselheiros que assim o desejarem, para aqueles Conselheiros que queiram utilizar  
44 então da Tribuna Livre que se manifeste no chat, e nós vamos então anotar aqui e no  
45 momento adequado nós vamos então divulgar para os senhores e convidar esses  
46 Conselheiros a se pronunciarem.

47 Nós estamos aqui com a presença do Sr. Felipe Furquim, Diretor-Geral da  
48 Secretaria de Desenvolvimento Sustentável e do Turismo. O Sr. Felipe vai fazer uma  
49 saudação inicial aos senhores, enquanto nós vamos verificando no chat a presença e  
50 depois nós faremos uma chamada oral para confirmar essa presença e verificar o quórum.  
51 Nós estamos agora com a presença aqui do Everton, que é o nosso Secretário e Presidente  
52 do Conselho Estadual de Meio Ambiente, então nós vamos convidar o Everton para fazer  
53 essa saudação inicial, se o Everton estiver disponível. Por favor, Everton.

54 O Sr. Everton Luiz da Costa Souza:- Bom dia a todos. É uma satisfação estar com  
55 vocês aqui nessa abertura da reunião, teremos a posse de novos Conselheiros também,  
56 queria aqui dar às boas-vindas aos Conselheiros. Nós ontem tivemos uma reunião do  
57 Conselho Estadual de Recursos Hídricos também, e pedir muito a integração do pessoal,  
58 dos integrantes, dos Conselheiros do Conselho Estadual para que inclusive participassem  
59 hoje da reunião, nem que fossem como ouvintes, porque eu acho muito importante essa  
60 integração entre esses dois conselhos.

61 A reforma administrativa, que proporcionou essa fusão entre o Instituto das  
62 Águas, Instituto de Terras, Cartografia e Geologia, Instituto Ambiental do Paraná, a  
63 Mineropar, a Floresta do Paraná, todas essas instituições juntas fortaleceram muito essa  
64 a integração entre essas duas políticas, a política de gestão de recursos hídricos e a política  
65 de gestão ambiental. Então, queria pedir também a vocês, Conselheiros, que já fazem  
66 parte do Cema e que têm contribuído com esse trabalho voluntário, aqui ninguém recebe  
67 jeton para estar aqui no Conselho Estadual do Meio Ambiente, somos todos pessoas,  
68 algumas por dever de ofício, outras preocupada em participar do processo de gestão

69 ambiental do Estado do Paraná, queria pedir que vocês também, na medida do possível,  
70 acompanhassem as pautas do Conselho Estadual de Recursos Hídricos, porque são  
71 políticas indissociáveis, principalmente a conexão que existe entre o licenciamento e  
72 outorga, são os dois instrumentos de comando e controle que nós temos no Instituto Água  
73 e Terra para fazer a gestão ambiental de recursos hídricos, tem uma integração muito forte  
74 e, portanto, carece dessa participação de todos nós, na verdade, nesse processo.

75 Eu vejo aqui algumas pessoas, estou vendo aqui o Tarcísio, da Secretaria de  
76 Agricultura, que tem sido parceiro nosso também na gestão de recursos hídricos, participa  
77 também do Comitê do Paranapanema, a importância que existe também de muitos dos  
78 senhores e senhoras de participarem também ou as entidades que vocês representam  
79 participarem dentro dos comitês de bacia, para que nós realmente possamos ter esse  
80 processo de gestão integrada da melhor forma possível. É necessário e nós, como agentes  
81 públicos, independente daqueles que atuam na iniciativa privada, mas nesse momento  
82 nesse papel aqui como Conselheiros dos conselhos, vocês também são agentes públicos,  
83 dentro dessas duas políticas tão importantes.

84 Eu estou aqui em Foz do Iguaçu, mas eu fiz questão de participar desta abertura,  
85 queria apresentar para vocês o nosso novo Diretor-Geral, Felipe Furquim, que assumiu a  
86 partir da semana passada, do dia 17, né Felipe, e ele vai conduzir a reunião junto com o  
87 nosso Secretário Executivo, Rubel, para que vocês tenham a melhor reunião possível, vai  
88 ter todo o ritual do andamento da reunião. Estou aqui também com um integrante do  
89 Conselho Estadual de Meio Ambiente, José Luiz Scroccaro, está aqui conosco também,  
90 e aqui justamente para valorizar essa questão que nós colocamos, o Scroccaro ontem  
91 participou também da reunião do Conselho Estadual de Recursos Hídricos, e ele quer  
92 fazer uma saudação especial para vocês também.

93 Então, mais uma vez, agradecer o trabalho, agradecer a participação de todos  
94 vocês, todas as decisões que são tomadas nos conselhos impactam na sociedade  
95 paranaense, impactam na economia paranaense, impactam no meio ambiente paranaense,  
96 portanto, os efeitos socioeconômicos e ambientais é responsabilidade de todos nós e eu  
97 só tenho, como Presidente desses dois conselhos, agradecer a participação de todos vocês.  
98 E já passo, de pronto, a palavra para o Scroccaro, desejando que vocês tenham uma  
99 excelente reunião com a condução do pessoal que está em Curitiba, o Felipe e o Rubel.  
100 Por favor, Scroccaro.

101 O Sr. José Luiz Scroccaro:- Bom dia a todos. Sejam bem-vindos os novos  
102 membros do Conselho Estadual de Meio Ambiente. É uma satisfação estar aqui com

103 vocês, é uma pena que eu não possa estar aí com vocês em Curitiba, nós estamos aqui  
104 com o Everton, vamos ter uma reunião em Foz do Iguaçu, com o pessoal de Itaipu, viemos  
105 resolver alguns problemas, mas deixamos para vocês um abraço, um agradecimento pela  
106 participação de todos. Esperamos que tenham uma boa reunião e essa integração que o  
107 Secretário Everton está proporcionando é fantástica, é uma integração inteligente e que  
108 vai surtir efeito no futuro, porque nós precisamos unir as águas e o meio ambiente, que já  
109 é uma coisa só. Não tem meio ambiente se não tiver água, se não tiver água não tem meio  
110 ambiente. Então, uma boa reunião e esperamos que tudo corra bem com vocês aí. Sucesso,  
111 Felipe e Rubel! Abraço.

112 O Sr. Secretário Executivo:- Obrigado, Scroccaro. Passo a palavra, agora, ao  
113 Felipe Furquim, Diretor-Geral da Secretaria.

114 O Sr. Presidente:- Bom dia a todos. É um prazer estar aqui com vocês e junto ao  
115 Conselho Estadual do Meio Ambiente, que é um conselho tão importante para o Estado  
116 do Paraná e fundamental.

117 Vou me apresentar para quem não me conhece, trabalhei dentro do antigo IAP  
118 durante nove anos na parte de licenciamento, depois fiquei três anos e oito meses na  
119 Chefia Regional e agora assumo o lugar que era da Fabiana, que fez um excelente trabalho  
120 e optou seguir novos rumos. Mas por estar na ponta há muitos anos, a gente conhece bem  
121 a realidade do interior e aplicação, a aplicabilidade de fato das resoluções elaboradas pelo  
122 CEMA e também pela Sedest, no caso. Então, a gente conhece a ponta, a gente sabe o  
123 que é a prática, como funciona, muitas vezes, municípios que faltam até a questão do  
124 esgotamento sanitário, a dificuldade que é aplicar muitas vezes, a realidade que é para  
125 gente lidar com as prefeituras locais, prefeituras muitas vezes sem estrutura ainda, que  
126 padecem de equipamentos básicos para fazer um manejo adequado no aterro sanitário.

127 Então, a gente conhece os dois lados, conhecemos a realidade de Curitiba, um  
128 município que é descentralizado, que tem toda uma estrutura e também muitas vezes a  
129 realidade da ponta, onde tem dificuldade de solo que é o caso da minha região, que é um  
130 arenito, que é uma região difícil de trabalhar, qualquer coisa se tinha erosão, você tinha  
131 que trabalhar na parte de licenciamento muitas vezes com lagoas totalmente  
132 impermeabilizadas. Então, a gente conhece os dois lados. Mas nós estamos aqui, né  
133 Rubel, para somar. É um desafio novo, eu sei da importância que é o Conselho, é  
134 importante nós termos um conselho fortalecido no Estado do Paraná para que as coisas  
135 possam dar continuidade da mesma maneira que vinham sendo. Mas, a grosso modo, é

136 isso, fazer só uma breve apresentação de quem é o Felipe, de como estou aqui, estou aqui  
137 para somar com vocês. Acho que o quórum já foi feito.

138 O Sr. Secretário Executivo:- Já atingimos o quórum.

139 O Sr. Presidente:- Então, vamos dar prosseguimento com a posse aos novos  
140 Conselheiros.

141 O Sr. Secretário Executivo:- Ok. Obrigado, Felipe. Nós vamos então agora fazer  
142 a verificação oral da presença para que conste essa verificação no registro em áudio e  
143 vídeo. Eu vou citar o nome do Conselheiro e, por gentileza, eu quero que confirme,  
144 respondendo com a instituição e o nome.

145 Bem, nós já temos aqui o Everton e o Felipe, já confirmados, e agora então o  
146 representante da Secretaria da Saúde, César Augusto ou a Ivana Belmonte. Ok.  
147 Representante da Secretaria da Agricultura, José Tarciso Fialho. (Presente). Obrigado,  
148 bom dia, Fialho. Representante da Secretaria de Zoneamento Urbano, Geraldo Luiz Farias  
149 ou Glauco Pereira Júnior. (Ausente). Representante da Secretaria da Cultura, João  
150 Evaristo Debiasi ou Luciana Casagrande ou Diego de Oliveira Nogueira. (Ausente).  
151 Representante da Secretaria de Ensino Superior, Aldo Nelson Bona ou Marcos Pelegrina.  
152 (Ausente). Representante da Secretaria da Educação, Maria Cristina Dias Bittencourt.  
153 (Presente). Obrigado, bom dia, Cristina. Representante da Secretaria do Planejamento,  
154 Fabrício Miyagima. (Presente). Bom dia, Fabrício, seja bem-vindo. Representante da  
155 Secretaria da Justiça, Hirotoshi Taminato ou a Ingrid Machado do Nascimento. (Ausente).  
156 Representante da Paraná Turismo, Irapuan Cortes Santos ou Isabella Tioqueta. (Ausente).  
157 Representante da Casa Civil, João Carlos Ortega ou Luciano Borges dos Santos.

158 O Sr. Paulo Chiarelli:- Bom dia. Em virtude da impossibilidade do Secretário e do  
159 Diretor-Geral participarem, hoje, temporariamente, eu, Paulo Chiarelli, estou  
160 representando a Casa Civil, mas apenas para acompanhamento da reunião, sem poder de  
161 voz.

162 O Sr. Secretário Executivo:- Obrigado, Paulo Chiarelli. Representante do Instituto  
163 Ambiental do Paraná, José Volnei Bisognin ou Ivonete Coelho da Silva Chaves ou outro  
164 representante que esteja presente. Estava aqui, eu verifiquei a presença da Loraine, mas  
165 não estou visualizando na tela. Tem a Patrícia e a Loraine que são do IAT. (Patrícia,  
166 presente). Representante da Procuradoria Geral do Estado, Carolina Lucena Schussel.  
167 (Presente). Bom dia. Seja bem-vinda, Carolina. Representante do Iparde, Francisco José  
168 Gouveia de Castro ou Alexandre Lamas Pena. (Francisco, presente). Obrigado, seja bem-  
169 vindo. Eu pulei aqui, da Cohapar, Jocely Maria Thomazoni Loyola. (Presente). Bom dia,

170 Jocely, seja bem-vinda. Obrigado. Representante da Mater Natura, Adriano Wild ou  
171 Paulo Aparecido Pizzi.

172 O Sr. Conselheiro Francisco José Gouveia de Castro (Ipardes):- Aqui é o  
173 Francisco José Gouveia de Castro, do Ipardes, representante do Ipardes está presente.

174 O Sr. Secretário Executivo:- Ok. Obrigado, Francisco. Seja bem-vindo. Então,  
175 Mater Natura, Adriano Wild ou Paulo Aparecido Pizzi. (Ausente). Representante da  
176 SPVS, Felipe do Vale. (Presente). Obrigado, Felipe. Bom dia. Representante do CEDEA,  
177 Luiz Arthur Klas Gineste da Conceição ou Laura Jesus de Moura e Costa. (Ausente).  
178 Representante do GUPE, Henrique Simão Pontes ou Antônio Carlos Foltran. (Ausente).  
179 Representante da ONG MarBrasil, Juliano Dobis ou Robin Loose. (Ausente).  
180 Representante da ONG GUPE Açungui, Robertha Trevisan ou Gisele Cristina Sessegolo.  
181 (Ausente). Representante da ONG Guardiões da Natureza, Vânia dos Santos ou Luana  
182 Maria Gryszyzyn. (Ausente). Representante da Universidade Estadual de Londrina,  
183 Professor José Marcelo Torezan ou Fernando Fernandes. (Ausente). Professor da  
184 Universidade Estadual de Ponta Grossa, Miguel Sanches Neto ou Sandro Xavier de  
185 Campos ou ainda Gilson Burigo Guimarães. (Ausente). Representante da Pontifícia  
186 Universidade Católica do Paraná, Rafaela da Silva Limons da Cunha ou Altair Rosa.  
187 (Rafaela, presente). Bom dia, Professora Rafaela. Seja bem-vinda. Obrigado.  
188 Representante da Universidade Positivo, Marcelo Limont ou John James Loomis.  
189 (Ausente). Representante da Federação das Indústrias do Paraná, Miguel Tranin ou  
190 Marcos Pupo Thiessen ou Paulo Quintiliano Moura. (Marcos, presente). Bom dia, Marcos  
191 Thiessen, seja bem-vindo. Obrigado. Representante da Federação da Agricultura do  
192 Estado do Paraná, Carla Beck ou Klaus Kuhnen. (Ausente). Representante da Assembleia  
193 Legislativa do Paraná, representantes Deputado Goura ou Deputado Evandro Araújo.  
194 (Ausente). Representante da Associação Paranaense de Reflorestamento, Álvaro Scheffer  
195 ou Augusto Loper ou então também Ellen Melo. (Ellen Melo, da APRE, presente).  
196 Obrigado, Ellen. Seja bem-vinda, um bom dia para você. Representante da Fetaep,  
197 Alexandre dos Santos ou José Denck. (Ausente). Representante da Fetraf-Sul, Bernardo  
198 Vergopolem ou Roselaine de Fátima Barausse. (Ausente). Representante do Sindiseab,  
199 Temístocles dos Santos Vital. O Temístocles está presente aqui na sala conosco,  
200 representando o Sindiseab - Sindicato dos Servidores Públicos. Representante da  
201 Secretaria Municipal do Meio Ambiente de Curitiba, Érica Costa Mielke ou Ibson Gabriel  
202 Martins de Campos. (Érica, presente). Obrigado, Érica. Bom dia. Representante da  
203 Secretaria Municipal do Meio Ambiente de Campo Largo, Mirela Jacomasso Medeiros.

204 (Mirela, presente). Obrigado. Bom dia, Mirela. Representante do Conselho Regional de  
205 Biologia, Vinícius Abilhoa ou Paulo Aparecido Pizzi. (Ausente). Representante do  
206 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia, Engenheiro Helder Rafael Nocko.  
207 (Presente). Bom dia, Helder. Seja bem-vindo. Obrigado. Representante do Conselho  
208 Regional de Medicina Veterinária, Leonardo Nápole ou Letícia de Paulo Koproski.  
209 (Letícia, presente). Obrigado, Letícia. Bom dia. Representante da Ordem dos Advogados  
210 do Brasil, Seccional Paraná, Alessandro Panasolo ou Fabiano Baracat. (Ausente). E,  
211 finalmente, representante das Comunidades Indígenas do Estado do Paraná, Andreia de  
212 Fátima Fernandes ou Romancil Gentil Cretã.

213 O Sr. Conselheiro Hirotoshi Taminato (SEJUF):- Sr. Coordenador, só uma  
214 questão de ordem. (Assentimento). Bem na hora que o senhor mencionou a SEJUF, o link  
215 caiu aqui, eu fiquei fora, mas eu represento a SEJUF, Hirotoshi Taminato. Estou presente.

216 O Sr. Secretário Executivo:- Está bem, Taminato, seja bem-vindo à reunião.  
217 Obrigado pela presença, um bom dia para você.

218 Muito bem, nós quórum para que o Conselho possa deliberar. Estamos aqui agora  
219 com o Paulo Pizzi, que não tinha eu acho que respondido a nossa invocação aqui.  
220 Representando o Mater Natura, é isso, Paulo Pizzi?

221 O Sr. Conselheiro Paulo Aparecido Pizzi (Mater Natura):- Exato.

222 O Sr. Secretário Executivo:- Então, nós temos representante da ONG Mater  
223 Natura, presente também, o que amplia o nosso quórum. Nós vamos só repetir que está  
224 aberta a inscrição para a Tribuna Livre para o final da reunião. E vamos passar para a  
225 seguinte definição agora. Pois não, Helder?

226 O Sr. Conselheiro Helder Rafael Nocko (CREA/PR):- Só me inscrever pelo chat  
227 para a Tribuna Livre, por favor.

228 A Sra. (não se identificou):- Foi anotado, Helder.

229 O Sr. Secretário Executivo:- Sua presença foi anotada.

230 O Sr. Conselheiro Helder Rafael Nocko (CREA/PR):- Na Tribuna Livre.

231 O Sr. Secretário Executivo:- Tribuna Livre, perfeito. Como houve essa alteração  
232 de representantes, especialmente de organizações públicas do Poder Executivo, em  
233 função da legislação eleitoral, vou solicitar ao nosso Presidente que está presidindo a  
234 reunião agora, o Felipe Furquim, que anuncie a posse desses novos Conselheiros.

235 O Sr. Presidente:- Os novos Conselheiros, então, estejam empossados a partir da  
236 data de hoje.

237 O Sr. Secretário Executivo:- Muito bem. Então, empossados os novos  
238 Conselheiros que substituíram os antigos em função das alterações nas instituições  
239 públicas e outras organizações que compõem o Conselho.

240 Vamos agora deliberar sobre a ata da 26ª Reunião Extraordinária. Essa ata foi  
241 encaminhada, todos os documentos a serem deliberados nessa reunião foram previamente  
242 encaminhados para todos. Então, eu vou solicitar ao Presidente que encaminhe essa  
243 votação, perguntando aos presentes se alguém tem comentários a fazer e, se não houver,  
244 que permaneçam como estão. Por favor, Presidente.

245 O Sr. Presidente:- Então, já abro deliberação sobre essas Resoluções Cema 111...

246 O Sr. Secretário Executivo:- Primeiro a deliberação da ata.

247 O Sr. Presidente:- Deliberação sobre a ata da reunião passada, da 26ª Reunião  
248 Extraordinária. Algum comentário? Estão de acordo!

249 O Sr. Secretário Executivo:- De acordo, está APROVADA a ata que já há bastante  
250 tempo consta da página do Conselho e sempre esteve à disposição para consulta de todos  
251 e de toda a sociedade que é acessar essa página.

252 Agora nós passamos para a Ordem do Dia que é a deliberação sobre as resoluções.  
253 O primeiro item é a deliberação sobre duas resoluções do Conselho, a 111/2021 e a  
254 112/2021, são resoluções *ad referendum* que concedem comenda por notáveis serviços  
255 ambientais a organizações que mantêm reservas do patrimônio natural, SPVS, e Reserva  
256 Sebastião Aguiar. Eu vou perguntar aqui para a Patrícia, do IAT, não sei se você, Patrícia,  
257 teria condições de explanar sucintamente qual é a motivação e a relevância dessas duas  
258 resoluções. Por favor, Patrícia.

259 A Sra. Conselheira Patrícia (IAT):- Bom dia a todos e todas. Sim, essa questão  
260 das condecorações das RPPN's é objeto tratado na gerência de biodiversidade e  
261 conduzido pelo César que inclusive também está participando da reunião.

262 Então, o que acontece? Essas comendas estão previstas no Decreto 1529 que  
263 dispõe sobre o reconhecimento das RPPN's que são reservas particulares do patrimônio  
264 natural. E, no seu Artigo 24, dispõe sobre a comenda que o IAP proporá à Sema à  
265 concessão de comenda por relevantes serviços prestados à biodiversidade, ao proprietário  
266 da RPPN, que implemente ações ambientais adequadas durante o período mínimo de dez  
267 anos, de acordo com os critérios estabelecidos. Ou seja, todas aquelas RPPN's que  
268 estavam reconhecidas e com plano de manejo implementado há mais de dez anos, foram  
269 essas que a gente propôs que houvesse a condecoração.



270 Na ocasião, nós estávamos também organizando o evento de trinta anos da Lei do  
271 ICMS Ecológico aqui no Paraná, então houve essa publicação da Resolução Cema 112,  
272 de 28 de maio de 2021, onde teve autorização *ad referendum* do Conselho para que  
273 pudéssemos entregar essas comendas então na ocasião desta celebração dos trinta anos  
274 do ICMS Ecológico, e nós já realizamos.

275 Não sei se alguém tem alguma dúvida.

276 O Sr. Presidente:- Colocamos em deliberação a Resolução Cema 111/2021 e  
277 Resolução Cema 112/2021. Se alguém tiver alguma coisa contrária, algum ponto  
278 contrário, que se manifeste. (Pausa). Não! Então, de acordo, APROVADAS ambas as  
279 resoluções.

280 O Sr. Secretário Executivo:- Nós passaremos a deliberar agora sobre a Resolução  
281 Cema 114/2021 que aprovou...

282 A Sra. Conselheira Patrícia (IAT):- Para mim aqui a fala ficou cortando, não sei  
283 se foi só para mim ou para os demais também.

284 O Sr. Secretário Executivo:- Tá.

285 O Sr. Presidente:- O que cortou, foi a minha fala ou a do Rubel?

286 A Sra. Conselheira Patrícia (IAT):- A última fala.

287 O Sr. Secretário Executivo:- A minha fala, então vou repetir. Nós vamos colocar  
288 agora em deliberação a Resolução *ad referendum* Cema 114/2021, que aprovou o  
289 Programa Paranaense de Educação Ambiental, após extensa discussão no âmbito do  
290 Conselho Estadual de Educação. Eu gostaria de saber se a Fernanda Braga está presente  
291 para comentar essa resolução.

292 A Sra. Conselheira Fernanda Braga (Sedest):- Estou presente sim, Rubel. Só vou  
293 pedir desculpa, porque estou com o sinal oscilando, então estou com a câmera fechada.

294 O Sr. Secretário Executivo:- Ok. Então, Fernanda, eu pediria a você, por gentileza,  
295 que em rápidas palavras, de forma concisa, nos explicasse a importância e a relevância  
296 dessa resolução do Programa Paranaense de Educação Ambiental. Por favor, Fernanda.

297 A Sra. Fernanda Braga (Sedest):- Bom dia a todas e todos. Então, essa resolução  
298 fez parte do processo de tramitação do decreto publicado agora em junho desse ano, o  
299 Decreto 11.300 que aprovou o Programa Estadual de Educação Ambiental no Paraná.  
300 Esse programa estava previsto lá em 2013, então a Lei 17.505 criou a Política Estadual  
301 de Educação Ambiental pautada na Política Nacional e teve o seu decreto regulamentador  
302 9.958/2014. E em função da lei, tinha um dispositivo lá no Artigo 22 que tanto o Conselho  
303 Estadual de Educação quanto o Conselho Estadual de Meio Ambiente precisavam aprovar

304 as diretrizes da educação ambiental, o Conselho de Educação no âmbito da educação  
305 formal e o Conselho Estadual de Meio Ambiente no âmbito da educação ambiental não  
306 formal. O Programa de Educação Ambiental vinha sendo escrito desde 2016, tramitando  
307 por secretarias, em todas as secretarias que compõem o órgão gestor da educação  
308 ambiental no Paraná, e uma vez finalizado esse documento, a minuta desse documento  
309 foi disponibilizada tanto na internet com um link para contribuições, quanto audiências  
310 públicas. Foram realizadas nove audiências públicas nos campus das universidades  
311 estaduais do Paraná para discussão, apresentação, recebimento de propostas, todas as  
312 contribuições foram analisadas, foram revisadas e o documento final foi aprovado no  
313 âmbito do órgão gestor da educação ambiental no Paraná, no âmbito da CIEA - Conselho  
314 Interinstitucional de Educação Ambiental, tem vários representantes de diversos setores.  
315 E após essa aprovação, então, em última instância, antes de encaminhar para a aprovação  
316 do decreto, publicação do decreto, a gente precisava da aprovação no âmbito do Conselho  
317 Estadual de Educação e do Conselho Estadual de Meio Ambiente.

318 Então, isso tramitou no Conselho de Educação, teve toda uma relatoria, foi  
319 aprovado lá e tramitou também no Cema. Foi encaminhado para o Cema e foi aprovado  
320 *ad referendum*, em função desse processo todo ter ficado parado em 2020 por causa da  
321 pandemia, ele ficou um ano sem tramitação, a gente conseguiu dar continuidade em 2021  
322 e, no final de 2021, foi aprovado *ad referendum* pelo Secretário à época para que a gente  
323 pudesse encaminhar para a Casa Civil, para a PGE analisar e foi então publicado como  
324 Decreto 11.300, no Dia Nacional da Educação Ambiental, no dia 3 de junho de 2022.  
325 Alguém tem alguma dúvida, quer fazer alguma contribuição, alguma pergunta, estou à  
326 disposição.

327 O Sr. Conselheiro Luiz Arthur Klas Gineste da Conceição (CEDEA):- Rubel.

328 O Sr. Presidente:- Pode falar.

329 O Sr. Conselheiro Luiz Arthur Klas Gineste da Conceição (CEDEA):- Nós  
330 fazemos parte da Rede Paranaense de Educação Ambiental e também foi discutido extra  
331 governo até vir para o CIEA, aonde que também tem representantes do REA lá. Então,  
332 eu aqui confirmo que realmente foi bem debatido esse tema e esse assunto por parte da  
333 sociedade civil e também do Estado e chegaram num consenso, num programa  
334 extremamente adequado para as atividades tanto escolar como extraescolar, formal e  
335 informal.

336 Então, quero colocar aqui que o Estado do Paraná nesse sentido deu todo o esforço  
337 necessário para que saísse esse programa. Ficou parado um bom tempo, mas depois

338 engatinhou. Agora, o grande desafio é colocar em prática esse programa. Agora está feito,  
339 a legislação está pronto, tanto o decreto como a legislação que saiu em 2012 da Lei de  
340 Educação Ambiental. Então, fazendo uma complementação e uma junção dessas duas,  
341 agora o grande desafio é colocar em prática essas atividades que estão posta tanto para o  
342 Estado quanto para a sociedade civil também. Está bom, Rubel. Agradeço à  
343 disponibilidade da minha fala. Obrigado.

344 O Sr. Presidente:- Muito bem colocado, Arthur. Foram pontuações bem  
345 importantes, acho que a educação ambiental é primordial, tudo se começa ali, é uma  
346 dificuldade que todos os estados e que o Brasil tem de começar por ali. Ali é a origem de  
347 tudo.

348 Eu vi que a Cristina levantou a mão aqui também, Cristina quer se manifestar?

349 A Sra. Conselheira Maria Cristina Dias Bittencourt (SEED):- Também gostaria.  
350 Agradeço a oportunidade. Eu estou participando da implementação desse Programa  
351 Estadual de Educação Ambiental, e gostaria já de até adiantar a vocês que a Secretaria de  
352 Estado de Educação já tem um plano piloto, já está sendo implementado em Paranaguá,  
353 na região de Paranaguá, no Núcleo Regional de Paranaguá. Nós iniciamos esse programa  
354 no dia 21 de setembro, em homenagem ao Dia da Árvore, e já temos também sete escolas  
355 que receberam biodigestores e placas fotovoltaicas, que atendem aos povos tradicionais,  
356 os caiçaras, de acordo com que está estabelecido no decreto.

357 Então, já está em andamento, nós já estamos trabalhando na educação ambiental  
358 do Paraná, inclusive com a formalização junto à Escola de Gestão do Paraná, da  
359 realização de pelo menos dois cursos semestrais a respeito do assunto para os professores.  
360 Seria essa a contribuição. Obrigada.

361 O Sr. Conselheiro Luiz Arthur Klas Gineste da Conceição (CEDEA):- Só para  
362 complementar a questão da representante da SEED, também é necessário que todos os  
363 projetos realmente sejam remetidos à CIEA, porque a CIEA é um órgão gestor e também  
364 para poder colaborar com as entidades governamentais, porque lá tem representantes de  
365 entidades governamentais quanto da sociedade civil e do Ministério Público, que podem  
366 colaborar para uma educação ambiental mais crítica, uma educação ambiental fora do  
367 âmbito da escola, que possa envolver a comunidade para dentro da escola. Então,  
368 metodologias que sejam necessárias para esse projeto. É de grande monta essa atitude da  
369 SEED, mas, no entanto, a SEED também pedir sempre apoio à CIEA que tem um órgão  
370 técnico e capacitado para poder colaborar em todos os órgãos do Estado.

371 Então, é nesse sentido, e também entender que a educação ambiental não é só o  
372 Programa Agrinho. O Programa de Educação Ambiental vai além do Programa Agrinho,  
373 que até a própria CIEA tem algumas críticas em relação ao Programa Agrinho pois não  
374 contempla a educação ambiental tanto da lei como do programa atualmente. Então é  
375 necessário sempre remeter à CIEA para pedir o devido apoio técnico e pedagógico,  
376 porque ali tem professores, tem universidades, tem outros servidores do Estado. Então,  
377 abrir um espaço mais amplo, uma ideia mais ampla sobre a questão de educação  
378 ambiental, que é o ambiental mais crítico. Seria isso. Muito obrigado.

379 O Sr. Presidente:- Pela ordem, agora, Arthur, vou passar a palavra à Fernanda, que  
380 já tinha solicitado a palavra, depois nós passamos para você, Cristina.

381 A Sra. Conselheira Fernanda Braga (Sedest):- Eu só queria agradecer o  
382 comentário do Arthur com relação à nossa ampla discussão ao programa, realmente foi  
383 um projeto que foi amplamente discutido e aberta a comunicação para que toda a  
384 sociedade pudesse contribuir na elaboração desse programa. Queria dizer que tem um  
385 grupo de trabalho que está estruturando toda a implementação do Programa Estadual de  
386 Educação Ambiental. Então, acredito que seja acho que mais uma ou duas reuniões, isso  
387 está finalizado, então toda a estruturação de como fazer a implementação desse programa  
388 no âmbito das secretarias que compõem esse programa, inclusive pensando na questão de  
389 recurso também, isso está previsto em TPA, (inaudível), esse tipo de coisa, então a gente  
390 está desenhando isso e deve estar finalizado em meados de novembro, acredito que a  
391 gente consiga finalizar esse trabalho. Tá. Muito obrigada.

392 O Sr. Presidente:- Obrigado, Fernanda. Cristina, vou passar a palavra para você.

393 A Sra. Conselheira Maria Cristina Dias Bittencourt (SEED):- Obrigada. Essa que  
394 é a cadeia então, me adiantando, mas na verdade o que eu queria dizer que, embora a  
395 gente já esteja trabalhando nisso, é claro que existe esse grupo de trabalho que está  
396 desenvolvendo, são várias linhas, tem a linha de educação formal, que é onde eu estou  
397 inserida juntamente com o pessoal das universidades, mas também tem da educação não  
398 formal, esse grupo de trabalho é formado por vários segmentos, são várias secretarias  
399 envolvidas, e acredito que a CIEA também está envolvida de alguma forma, representada  
400 talvez pela Wanderleia do Ministério Público. Eu sei que ela sempre está também nos  
401 relatando que está em contato com outros organismos, enfim, outros Conselhos,  
402 debatendo esses assuntos. Então, acredito que, talvez eu tenho me adiantado em já falando  
403 o que estamos fazendo, mas nada está sendo feito de forma isolada e muito menos baseada

404 apenas em Agrinho, nem está sendo falado em Agrinho. Nós estamos desenvolvendo  
405 fórmulas novas. Está bom, é nesse sentido. Muito obrigada.

406 O Sr. Presidente:- Obrigado, Cristina. Obrigado pelo esclarecimento também.  
407 Então vamos colocar em deliberação a Resolução Cema 114/21, que aprova o Programa  
408 de Educação Ambiental. Se alguém tiver algo contra que se manifeste. (Pausa). Portanto,  
409 deliberado, APROVADA a Resolução Cema 114/21.

410 O Sr. Secretário Executivo:- Perfeito. Passamos, agora, a deliberar sobre a  
411 Resolução *ad referendum* Cema 115/2021, que prorrogou o prazo para regularização dos  
412 municípios interessados na descentralização de atividades de licenciamento ambiental.  
413 Essa resolução prorrogou o prazo que tinha sido inicialmente estabelecido pela Resolução  
414 110/2021. Para explanar sobre resolução, convidamos a Dra. Edneia Alkamin, assessora  
415 jurídica da Secretaria. Por gentileza.

416 A Sra. Conselheira Edneia Ribeiro Alkamin (Sedest):- Bom dia a todos. A  
417 Resolução Cema 115 foi estabelecida *ad referendum* por conta de que na Resolução Cema  
418 110, no Artigo 18 desta resolução, estabelecia que os municípios que já estavam  
419 exercendo o licenciamento ambiental por força da Resolução Cema 088/2013, teriam que  
420 se adequar à norma. Essa Resolução Cema 110 estabeleceu um prazo de seis meses para  
421 que os municípios se adequassem. Nesse ínterim, houve o problema da Covid e todos os  
422 prazos que foram estabelecidos foram suspensos. Então também ficou prejudicado que o  
423 município se adequasse a esse prazo. O Cema então prorrogou o prazo da resolução por  
424 conta da questão dos prazos que estavam suspensos, os prazos administrativos em relação  
425 à Covid, teve o Decreto 4230 que estabeleceu a questão da Covid suspendendo todos os  
426 prazos no âmbito da administração, a norma da lei federal também que estabeleceu que  
427 os prazos processuais não poderiam ocorrer nesse período. Então quando foi em  
428 dezembro de 2021, a gente fez a prorrogação por mais seis meses. O prazo para os  
429 municípios se adequarem ocorreu em novembro de 2021. Então, nós prorrogamos por  
430 mais seis meses, indo até 12 de maio de 2022, quando encerrou o prazo para que esses  
431 municípios que estavam licenciando se adequassem a nova norma. A adequação era  
432 principalmente na questão da documentação, demonstrar que eles efetivamente tinham  
433 condição de estar licenciando essas novas tipologias que foram estabelecidas pela  
434 Resolução Cema 110. Enfim, esse foi o objetivo da Resolução Cema 115/21.

435 O Sr. Presidente:- Perfeito. Colocamos para deliberação a Resolução Cema  
436 115/2021, que regulariza a Resolução Cema 110/21. Se alguém tem algum ponto contra  
437 que se manifeste. (Pausa). APROVADA a Resolução Cema 115/21.

438 O Sr. Secretário Executivo:- Perfeito. Obrigado, Presidente. Nós vamos agora  
439 prosseguir no último item deliberativo dessa reunião, que trata de uma proposta de  
440 Resolução Cema, que estabelece limites para o parâmetro Escherichia Coli, em águas  
441 naturais, no Estado do Paraná. Esse tema foi debatido no âmbito da Câmara Técnica de  
442 Qualidade Ambiental do Conselho, a Câmara Técnica é coordenada engenheiro Helder  
443 Nocko, foi relatada pelo representante da Federação das Indústrias, Paulo Quintiliano  
444 Moura, e o documento-base dessa resolução foi elaborado pelas profissionais Loraine e  
445 Beatriz do IAT.

446 Antes de passar a palavra para a Loraine e a Beatriz explanarem o conteúdo dessa  
447 proposta de resolução, eu acho que o Helder Nocko, se assim julgar oportuno, poderia se  
448 pronunciar sobre a condução desse processo.

449 O Sr. Conselheiro Helder Rafael Nocko (CREA/PR):- Bom dia novamente, Rubel.  
450 Só para contar um pouco do histórico, essa minuta de resolução foi elaborada pela Loraine  
451 e pela Beatriz, pela equipe do IAT, e surgiu após uma demanda vinda do Ministério  
452 Público do Estado do Paraná, também participou de todas as reuniões da nossa Câmara  
453 Técnica de Qualidade Ambiental. Esse tema não virou um GT ou um grupo de trabalho  
454 dentro da Câmara Técnica, nós discutimos direto nas nossas reuniões, com boa celeridade,  
455 com reuniões normalmente semanais ou quinzenais, houve várias contribuições,  
456 discussões profundas sobre a resolução. Até agradeço aqui novamente a todos que  
457 participaram, acho que nós conseguimos formatar uma resolução que vai ser muito útil  
458 do ponto de vista da qualidade ambiental dos recursos hídricos no Estado de Paraná.

459 Só para registrar um pouco o histórico e agradeço pelo espaço.

460 O Sr. Presidente:- Vamos passar a palavra agora para a Loraine e para a Beatriz  
461 para elas explanarem.

462 A Sra. Loraine Cristina do Valle Jacobs Lucca (IAT):- Bom dia a todos.  
463 Primeiramente agradecer a oportunidade de auxiliar nessa proposta de resolução, pelo o  
464 que o Rubel passou pela documentação ali, agora já é para ser efetivada uma resolução  
465 Cema.

466 Eu fiz uma breve apresentaçõzinha só para contextualizar para o pessoal. Rubel,  
467 posso projetar a tela?

468 O Sr. Presidente:- Pode sim.

469 A Sra. Loraine Cristina do Valle Jacobs Lucca (IAT):- Então, nós fizemos uma  
470 apresentação breve, como o Rubel solicitou, apenas alguns minutos para os participantes  
471 entenderem como foi desenvolvido esse trabalho.

472 Então a ideia foi desenvolver limites para o parâmetro Escherichia Coli, em águas  
473 naturais, dentro da legislação do Estado do Paraná. Por que foi solicitado isso? Como o  
474 Helder já comentou, foi uma solicitação advinda do Ministério Público pedindo que a  
475 gente substituísse os coliformes termotolerantes, que hoje estão na 357 da Conama, pelo  
476 parâmetro Escherichia Coli. Por que essa situação? A gente tem que os coliformes  
477 termotolerantes estão dentro da família dos coliformes totais, e também a parte  
478 Escherichia Coli, porém como funciona os coliformes totais? Estão presentes no trato  
479 intestinal dos seres humanos e também de outros animais de sangue quente, além de serem  
480 encontrados em solo e vegetação. Então, dentro desses coliformes totais entram os  
481 coliformes termotolerantes que também estão em fezes humanas, mas também podem ser  
482 contados como parte decomposição de matéria orgânica, de solo e de planta, enquanto a  
483 Escherichia Coli tem o habitat exclusivo no intestino humano e de animais de sangue  
484 quente. Então ela é um indicador melhor para a contaminação fecal. Por isso aqui, nessa  
485 diferenciaçãozinha, que até foi a primeira apresentação e a parte que a Beatriz entrou para  
486 explicar melhor até a diferença entre termotolerante e Escherichia Coli.

487 Então, os termotolerantes são indicadores de contaminação fecal, porém a  
488 Escherichia Coli é mais restritiva, é considerada um indicador mais eficiente, mais  
489 adequado para a contaminação fecal. Tendo isso, até num documento elaborado pela  
490 Cetesb, a gente tem a solicitação que é a de substituir a utilização de termotolerante pelo  
491 indicador Escherichia Coli, até extraído o texto da própria resolução, a Escherichia Coli  
492 poderá ser determinada em substituição aos coliformes termotolerantes de acordo com os  
493 limites estabelecidos pelo órgão ambiental competente. Foi a partir dessa parte da  
494 Resolução 357 que o Ministério Público criou a solicitação para nós.

495 A partir disso, nós fomos atrás de alguns estudos, a Beatriz verificou alguns  
496 estudos da Cetesb, onde a gente viu que a Cetesb já estava bastante adiantada nessa  
497 substituição. E no primeiro estudo que eles fizeram em 2008 viram que haveria uma  
498 correlação entre o resultado de coliformes termotolerantes e o resultado Escherichia Coli  
499 numa proporção de 80%. Então, a cada cem coliformes termotolerantes 80% disso, oitenta  
500 são Escherichia Coli, ou então com um fator de correção de 1,25, se eu for transformar  
501 para o contrário.

502 Através disso, a gente propôs os valores para a resolução dentro das classificações  
503 de água, então primeiramente foram feitos os limites para água doce, essa proposta de  
504 resolução foi enviado a todos pelo Rubel, então a gente tem a Classe Especial, onde a  
505 gente mantém os limites, os limites do corpo d'água, então de acordo com o estudo a

506 gente vai manter as características naturais do corpo d'água para águas de Classe Especial  
507 para águas de Classe 1, exceto a parte de recreação que é determinada pela Conama 274.  
508 Então a gente sai do limite de termotolerantes e passa para 170 de Escherichia Coli. O  
509 item 'e', que está ali embaixo, foi mantido porque a Resolução 274 do Conama já fala de  
510 limites para a Escherichia Coli, então a gente manteve, embora esteja citado também na  
511 357.

512 Para Classe 2 também fizemos a mesma correção de limite, novamente recreação  
513 de contato primário, fica como já está estabelecido na 274. Água Doce, Classe 3, e aí tem  
514 uma diferencinha, então a recreação de contato secundário já é estipulada pela 357  
515 mesmo, então ali nós fizemos essa correlação de 80%. Então, todos esses números que  
516 nós obtivemos, nós retiramos da própria 357 e fizemos essa correlação de 80% de  
517 termotolerantes para Escherichia Coli.

518 A parte de Classe 4, de água doce, não tem definição de limite, então a gente  
519 manteve para colocar na resolução, porém sem valor definido de limite.

520 Classe Especial para água salina, a mesma situação de limite. Então, a gente vai  
521 manter a característica do corpo d'água, isso é uma questão de levantamento, já o pessoal  
522 do nosso monitoramento aqui tem, então é essa a questão e até as questões de licença,  
523 para emissão de licença de operação e outorga, eu sei que o pessoal precisa informar esses  
524 valores.

525 Água para Classe 1, novamente: recreação de contato primário, a gente respeita a  
526 274, e os demais itens a gente entra no limite de 800, exceto para cultivo de molusco, que  
527 aí é um limite mais restritivo que entra no Parágrafo Único da resolução. Limite para  
528 Classe 2, de água salina, mesma situação, considerando os 80% dos termotolerantes da  
529 357. Classe 3, também, a mesma situação.

530 E aí entramos na água salobra, mesma situação para Classe Especial. Então, todas  
531 as três classes de água da 357, a Classe Especial a gente mantém a característica do corpo  
532 d'água.

533 Para a Classe 1, a gente também tem a situação da 274, então para a parte de  
534 recreação, os demais a mesma situação de correlação, e a mesma situação ali para cultivo  
535 de molusco, que era um pouco mais restritivo do que os demais pela questão de ser  
536 destinado à alimentação humana. Classe 2, é o mesmo limite de água salina, a Classe 3,  
537 para navegação e harmonia paisagística, salobra, tem um limite então a gente colocou ali.  
538 Além disso, para que a gente pudesse emitir esses valores, para que a gente pudesse fazer  
539 essa proposta de resolução, a gente avaliou alguns dados que a gente tinha aqui de alguns



540 pontos de avaliação de qualidade da água, entre 2017 e 2022, para verificar qual seria o  
541 impacto em termos de enquadramento e também em termo de cálculo de avaliação do  
542 índice de qualidade da água.

543 Então, esse gráfico que eu estou apresentando agora, ele se refere ao  
544 enquadramento. Então, hoje feito através de DBO, mas a gente resolveu verificar se  
545 haveria alguma mudança no enquadramento, caso a gente utilizasse essa questão  
546 Escherichia Coli. A gente tem algumas alterações, porém, quando nós vamos avaliar o  
547 cálculo do índice de avaliação de qualidade da água, a gente verifica que todos os mesmos  
548 pontos observados durante esse período, eles não têm mudança na classificação, segundo  
549 cálculo do índice. Então, até eu coloquei as cores ali, se vocês observarem, embora a  
550 gente tenha, por exemplo, no AI12 a gente tem 0,58 e 0,59, os valores não ficaram  
551 exatamente iguais por ter sido uma mudança de critério, porém, a classificação mesmo da  
552 água se manteve. A gente observa que, independente do uso de termotolerantes ou de  
553 Escherichia Coli, a gente consegue fazer uma boa correlação entre os dois e os índices  
554 não variáveis.

555 Aqui algumas referências, e o nosso contato, caso tenham alguma dúvida ou uma  
556 outra situação. Essa apresentação foi encaminhada para o Rubel, acredito que fique  
557 disponível a todos depois.

558 Seria isso, tentei ser breve, Rubel, espero que não tenha me alongado muito e  
559 agradeço mais uma vez a oportunidade.

560 O Sr. Conselheiro Luiz Arthur Klas Gineste da Conceição (CEDEA):- Rubel?

561 O Sr. Presidente:- Oi, Arthur.

562 O Sr. Conselheiro Luiz Arthur Klas Gineste da Conceição (CEDEA):- No Artigo  
563 10, Item VII, eu peço vista da matéria devido à complexidade. Não consegui compreender  
564 alguns pontos, estou pedindo vista dessa matéria para fazer um estudo mais aprofundado.  
565 Obrigado.

566 O Sr. Presidente:- Obrigado, primeiro, Beatriz e Loraine pela explanação. Vamos  
567 retirar da pauta essa resolução e o pedido de vista são quinze dias para que o Arthur possa  
568 fazer a apreciação necessária para que possa se deliberar novamente para a emissão da  
569 resolução.

570 O Sr. Conselheiro Luiz Arthur Klas Gineste da Conceição (CEDEA):- E eu peço,  
571 desde já também, auxílio de quem fez a explanação, que eu possa fazer uma visita no  
572 órgão para poder fazer uma explicação um pouco mais detalhada, porque eu entendo  
573 também que isso aí, não sei se tem que passar pelo Conselho de Recursos Hídricos até

574 por questão de água, mas depois eu peço um horário, uma audiência para uma conversa  
575 mais detalhada. Obrigado.

576 O Sr. Presidente:- Loraine, passo a palavra para vocês, para a Loraine e para a  
577 Beatriz.

578 A Sra. Loraine Cristina do Valle Jacobs Lucca (IAT):- Arthur, só alguns  
579 esclarecimentos, talvez até o Helder possa contribuir também, essa situação da Câmara  
580 de Recursos Hídricos, já foi discutido dentro da Câmara Técnica, parece que já foi feito  
581 um levantamento pelo Rubel e a consulta que seria necessária. Quanto à questão dos  
582 quinze dias, eu gostaria de pedir uma gentileza para vocês, não sei se será necessária a  
583 nossa participação, mas dentro de quinze dias a gente está com uma avaliação nos  
584 laboratórios pelo Inmetro, então em quinze dias, eu e Beatriz não temos disponibilidade  
585 de participação de reunião, no período de 7 a 11 de novembro, pela questão de avaliação  
586 externa do Inmetro. Sem problemas quanto a esclarecer dúvidas, Arthur, no que for  
587 possível a gente contribui, porém, nessas próximas semanas, a gente infelizmente não vai  
588 conseguir ter muita disponibilidade, principalmente no período de 07 a 11. Então, se a  
589 gente puder verificar em outros momentos aí, que não seja nessa semana, a gente  
590 agradece, porque realmente a nossa participação a gente não pode... não é nem garantir,  
591 a gente não vai ter como estar aqui porque a gente vai estar acompanhando uma avaliação  
592 externa do Inmetro.

593 O Sr. Secretário Executivo:- Então complementar o que falou a Loraine, está  
594 registrado isso em ata do grupo de trabalho, todas as atas do grupo de trabalho estão  
595 disponíveis na página do Conselho para quem quiser consultar. Então, nós convidamos a  
596 Diretoria de Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental do IAT para participar do grupo  
597 de trabalho, e nós tivemos a participação do representante da Diretoria, ou seja, nós temos  
598 também a participação do representante do IAT na matéria referente a recursos hídricos.  
599 O que nós temos então aqui é mais uma...

600 O Sr. Presidente:- A Daniele quer falar também, levantou a mão. Daniele.

601 A Sra. Danielle Tortato:- Bom dia a todos. Só para registrar que tem representante  
602 da Diretoria de Saneamento Ambiental de Recursos Hídricos na reunião, e que nós vamos  
603 participar conforme o convite, apesar da gente já ter feito uma apreciação sobre o  
604 documento. Ele passou pela nossa Diretoria, foi encaminhado para nós e já foi feito um  
605 parecer pela nossa Diretoria também, mas estamos aqui à disposição. Obrigada.

606 O Sr. Secretário Executivo:- Vamos passar a palavra para o Helder, então.

607 O Sr. Conselheiro Helder Rafael Nocko (CREA/PR):- Obrigado, Rubel. Só para  
608 contribuir também com a resposta em relação a dúvida do Arthur, em relação a  
609 necessidade de passar ou não pelo Conselho Estadual de Recursos Hídricos. Nós também  
610 nos deparamos com esse questionamento durante os debates da nossa Câmara Técnica,  
611 Arthur, e aí primeiro que não faz sentido passar por dois conselhos, quando a gente olha  
612 também qual é a função do Cema a gente encontra esse tipo de demanda dentro da  
613 legislação que fala sobre a função do Cema. E a gente fez também um paralelo em relação  
614 à resolução em nível federal, fala sobre a qualidade da água, uma resolução do Conselho  
615 Nacional de Meio Ambiente - Conama, como a 357, a qual traz vários parâmetros aqui  
616 inclusive, também a resolução sobre... enfim, tem outras resoluções que foram citadas,  
617 depois você pode ver até ali na minuta, também do Conselho Nacional do Meio  
618 Ambiente, então entendeu que realmente deveria passar dentro do Conselho Estadual do  
619 Meio Ambiente e não do Conselho Estadual de Recursos Hídricos, e não faria sentido  
620 passar pelos dois, porque poderia ter visões distintas, enfim, um aprovar outro não  
621 aprovar, então tem que ser deliberado apenas por um único conselho.

622 O Sr. Presidente:- Tem alguém que pediu a palavra ali, mas não está com o nome,  
623 só está com o número do celular. Arthur, mais alguma questão que você queira se  
624 manifestar, ou só o pedido de vista?

625 O Sr. Conselheiro Luiz Arthur Klas Gineste da Conceição (CEDEA):- Só o pedido  
626 de vista. Depois eu entro em contato com o Rubel para ele me encaminhar todas as  
627 documentações e até a apresentação que foi realizada hoje, para eu me certificar e daí eu  
628 vou entrar em contato com técnicos da nossa entidade, que são da área de recursos  
629 hídricos, para poder formular o parecer junto da gente. Obrigado.

630 O Sr. Secretário Executivo:- Arthur, toda a tramitação desse processo, inclusive  
631 todas as versões que foram progressivas, intermediárias, melhor dizendo, o termo é  
632 intermediária, todas as versões intermediárias da resolução estão registradas na página do  
633 Cema, se você acessar lá “câmaras temáticas”, acessa “Câmara Temática de Qualidade  
634 Ambiental” e, dentro da Câmara Temática de Qualidade Ambiental você vai ter acesso  
635 aos registros de todas as reuniões, todas as atas, a primeira minuta de resolução e reunião  
636 por reunião, a evolução da minuta até a resolução final. Depois da resolução final, a  
637 resolução final já analisada pela assessoria jurídica da Sedest. Então, todo o processo está  
638 dentro da página da Secretaria, mas eu estou à sua disposição se você precisar de qualquer  
639 esclarecimento adicional. Além disso, a apresentação da Loraine e da Beatriz, completa,  
640 está lá também, mais completa do que a que foi feita hoje.

641 A Sra. Ana Márcia:- Rubel, é a Ana Márcia falando. Tudo bom?

642 O Sr. Secretário Executivo:- Tudo.

643 A Sra. Ana Márcia:- Desculpa, o meu está só com o nome do meu celular e eu não  
644 percebi que não estava com o meu nome quando eu entrei na reunião desde o começo. Só  
645 quero esclarecer para o Arthur que dentro da resolução do Cema, lá tem um artigo que  
646 diz que o Cema estabelece padrões ambientais. Aí, no regulamento do Conselho Estadual  
647 de Recursos Hídricos, já não tem essa resolução. Então, estabelecimento de padrões  
648 ambientais é muito mais atinente ao Cema do que ao Conselho de Recursos Hídricos, se  
649 você for olhar o regimento e a legislação referentes a cada uma das duas situações, Cema  
650 e Conselho Estadual de Recursos Hídricos.

651 Então, Arthur, foi uma resolução muito bem-feita, pode ter certeza disso, e eu  
652 acho que vocês analisando pela ONG não sei se vão conseguir melhorar isso aí não, mas  
653 que ela está muito boa está. Eu te digo que eu sou bem crítica em relação a isso e ela está  
654 muito boa. Tá. Um abraço a todos e muito obrigada. Só desculpa não estar o meu nome  
655 aparecendo que foi pouca prática.

656 O Sr. Secretário Executivo:- Obrigado, Ana Márcia. Então, Arthur,  
657 regimentalmente a organização CEDEA tem quinze dias para nos enviar um relatório  
658 técnico, um parecer técnico, explanando os comentários que vocês possam ter a respeito  
659 da resolução. E eu me a risco aqui, peço perdão a você, me a risco a perguntar se você  
660 mantém esse pedido de vista.

661 O Sr. Conselheiro Luiz Arthur Klas Gineste da Conceição (CEDEA):- Mantenho  
662 o pedido de vista.

663 O Sr. Secretário Executivo:- Ok. Obrigado, Arthur. Está concedido.

664 O Sr. Presidente:- Só para finalizar aqui, Loraine e Beatriz, mais algum  
665 comentário a tecer sobre o assunto?

666 A Sra. Loraine Cristina do Valle Jacobs Lucca (IAT):- Apenas para nos colocar à  
667 disposição do Arthur para qualquer esclarecimento e a apresentação que foi feita hoje foi  
668 bem mais curta, como o Rubel comentou, porque a ideia já era apresentar só um  
669 resuminho para que todos pudessem acompanhar, mas a gente tem a apresentação mais  
670 extensa, a gente pode também disponibilizar ao Arthur, caso seja mais simples do que  
671 acessar o processo.

672 O Sr. Presidente:- Bom, pessoal, então está retirada de pauta essa proposta de  
673 resolução e vamos dar prosseguimento com o Rubel sobre outros assuntos.

674 O Sr. Secretário Executivo:- Eu gostaria de, nesses outros assuntos, de informar a  
675 vocês que o Conselho Estadual de Meio Ambiente criou agora um grupo de trabalho para  
676 deliberar, o grupo de trabalho na verdade não delibera, quem delibera é a Câmara Técnica,  
677 mas a Câmara Técnica de Biodiversidade deliberou criar um grupo de trabalho para  
678 analisar a emissão de diretrizes para que os municípios legislem sobre a faixa da área de  
679 proteção permanente em corpos d'água situados em áreas urbanas consolidadas. Na  
680 página do Conselho esse aviso relevante foi colocado, da criação do grupo de trabalho e  
681 nós já tivemos uma primeira reunião de instalação do grupo e teremos uma próxima  
682 reunião no dia 5 de novembro, e assim que nós tivermos o link do zoom, é uma reunião  
683 por teleconferência, assim que tivermos o link do zoom será divulgado na página do  
684 Conselho, e eu estou informando que todos que desejarem podem participar desses  
685 debates. As reuniões, ressaltando, são sempre públicas. O grupo de trabalho é coordenado  
686 pelo Felipe do Vale, da SPVS, e relatado no Wilson do IAT.

687 Essa era a informação sobre outros assuntos. Muito obrigado, Presidente.

688 O Sr. Presidente:- Obrigado, Rubel. Nós temos agora a Tribuna Livre. Quem está  
689 escrito? Helder Nocko, pode se manifestar.

690 O Sr. Conselheiro Helder Rafael Nocko (CREA/PR):- Obrigado, Presidente.  
691 Gostaria de fazer um convite a todos os Conselheiros aqui presentes e também aos não  
692 presentes, depois se quiserem ter acesso a isso. Teremos aqui em Curitiba, iniciando na  
693 próxima segunda-feira, dia 31 de outubro, o XI Simpósio Brasileiro de Engenharia  
694 Ambiental e Sanitária, a ser realizado no Salão de Atos do Parque Barigui, serão três dias  
695 de evento. Vou até compartilhar minha tela aqui bem rapidamente só para mostrar para  
696 vocês a programação bem resumida.

697 O primeiro dia será um debate sobre Inovações no Licenciamento Ambiental,  
698 resultado na universalização dos serviços de saneamento básico, licenciamento de  
699 geração de energia, benefícios dos dez anos do novo Código Florestal, logística reversa,  
700 cobrança pelo uso dos recursos hídricos, desastres hídricos no Brasil, novo marco das  
701 águas, arborização urbana, outorga de recursos hídricos em época de crise hídrica,  
702 integração de áreas de sustentabilidade e de meio ambiente nas empresas, startups  
703 ambientais, ESG e certificações ambientais, caminhos e oportunidades do agronegócio  
704 sustentável, realidade da fiscalização ambiental no país, e o encerramento com mulheres  
705 na engenharia ambiental e sanitária.

706 É um evento de três dias, com exposição de trabalhos científicos também. E  
707 gostaria de deixar esse convite, vou deixar aqui o meu contato no chat, é um evento pago,

708 mas tive autorização aqui da organização do evento para um convite aos Conselheiros,  
709 então quem tiver interesse pode fazer um contato direto comigo para a gente abonar a  
710 entrada, então os Conselheiros do Conselho Estadual de Meio Ambiente que tiverem  
711 interesse poderão entrar gratuitamente nesse evento. Vou colocar o meu telefone aqui no  
712 chat para quem tiver interesse possa falar comigo. Eu agradeço o espaço aqui, Presidente.

713 O Sr. Presidente:- Obrigado, Helder. Queria agradecer a presença de todos e,  
714 vencida a pauta desse dia 25, encerro a presente reunião, desejando um bom dia a todos.  
715 Muito obrigado.

716 O Sr. Conselheiro Luiz Arthur Klas Gineste da Conceição (CEDEA):- Muito  
717 obrigado. Uma boa semana para todos.

718 O Sr. Conselheiro Felipe do Vale (SPVS):- Obrigado! Até mais!

719 A Sra. Conselheira Maria Cristina Dias Bittencourt (SEED):- Obrigada! Até a  
720 próxima!

721 O Sr. Conselheiro Marcos Thiesen (FIEP):- Obrigado e boa semana a todos!