



## CÂMARA DE ATIVIDADES MINERÁRIAS

### Ata da 100ª reunião, realizada em 30 de junho de 2023

1 Em 30 de junho de 2023, reuniu-se ordinariamente a Câmara de Atividades Minerárias (CMI) do Conselho Estadual  
2 de Política Ambiental (COPAM), por meio de videoconferência realizada pela Secretaria de Estado de Meio Ambiente  
3 e Desenvolvimento Sustentável (SEMAD). Participaram os seguintes conselheiros titulares e suplentes: o presidente  
4 Yuri Rafael de Oliveira Trovão, representante da SEMAD. Representantes do poder público: Hélio César Rodrigues  
5 Resende, da Secretaria de Estado de Governo (Segov); Maria Eugênia Monteiro de Castro e Silva, da Secretaria de  
6 Estado de Desenvolvimento Econômico (Sede); Joana Moraes Rebelo Horta Lopes, da Secretaria de Estado de  
7 Trabalho e Desenvolvimento Social (Sedese); Paulo Eugênio de Oliveira, da Companhia de Desenvolvimento  
8 Econômico de Minas Gerais (Codemig); Silvana Mônica Vaz, da Companhia de Saneamento de Minas Gerais (Copasa);  
9 Stefano Antônio Lanza, da Agência Nacional de Mineração (ANM). Representantes da sociedade civil: Thiago  
10 Rodrigues Cavalcanti, do Centro Industrial e Empresarial de Minas Gerais (Ciemg); Denise Bernardes Couto, do  
11 Sindicato das Indústrias Extrativas de Minas Gerais (Sindixtra); Fernando Benício de Oliveira Paula, da Associação  
12 Ambiental e Cultural Zeladoria do Planeta; Heleno Maia Santos Marques do Nascimento, do Instituto Heleno Maia  
13 da Biodiversidade (IHMBio); Letícia de Oliveira Lourenço Gallo, do Serviço Social da Indústria - Departamento  
14 Regional de Minas Gerais (Sesi/MG); Geraldo Majella Guimarães, da Associação dos Engenheiros de Minas do Estado  
15 de Minas Gerais (Assemg). **Assuntos em pauta. 1) ABERTURA.** Verificado o quórum regimental, o presidente Yuri  
16 Rafael de Oliveira Trovão declarou aberta a 100ª reunião da Câmara de Atividades Minerárias. **2) EXECUÇÃO DO**  
17 **HINO NACIONAL BRASILEIRO.** Executado o Hino Nacional Brasileiro. **3) COMUNICADO DOS CONSELHEIROS.**  
18 Presidente Yuri Rafael de Oliveira Trovão: “Mais uma vez, bom dia a todos os senhores e senhoras conselheiros. Dar  
19 boas-vindas aos conselheiros que iniciam o trabalho conosco na CMI. Eu vou me apresentar. Meu nome é Yuri Trovão,  
20 sou servidor efetivo da Secretaria de Estado de Meio Ambiente desde 2006. Em 2008, eu assumi a Diretoria de  
21 Controle Processual na Supram Norte e estou nesse cargo até hoje. Eu vou trabalhar aqui com vocês, se Deus  
22 abençoar e se Deus quiser, no decorrer deste ano.” Conselheiro Fernando Benício de Oliveira Paula: “Senhor  
23 presidente Yuri e demais conselheiros, é só realmente manifestar a nossa satisfação de compor esta nobre casa, com  
24 tão ilibados colegas, com o intuito de somar, colaborar nesse processo tão importante do aperfeiçoamento do  
25 licenciamento ambiental, que tem que ser constante, para que alcancemos os objetivos principais de preservação e  
26 conservação, mediante as mudanças climáticas que ora se fazem tão presentes em nossa vida cotidiana. Muito  
27 obrigado e um bom trabalho a todos.” Presidente Yuri Rafael de Oliveira Trovão: “Nós que agradecemos, Fernando.  
28 Seja bem-vindo.” Conselheira Silvana Mônica Vaz: “Eu também gostaria de agradecer o convite para participação da  
29 Copasa, agradecer a vocês, presidente Yuri, a todos os outros participantes, conselheiros. É com muita honra, e  
30 esperamos poder contribuir para as questões técnicas, principalmente relativas à disponibilidade hídrica referente  
31 aos empreendimentos que nós estaremos analisando aqui junto com vocês. Então eu faço o meu agradecimento  
32 nesse sentido. Um abraço.” Presidente Yuri Rafael de Oliveira Trovão: “Agradeço, Silvana. Seja bem-vinda.”  
33 Conselheiro Stefano Antônio Lanza: “Eu gostaria de me apresentar. Estou representando a ANM MG, no lugar do  
34 Cícero – eu sou primeiro suplente. É um prazer participar desta reunião. O Yuri, nós fomos colegas também na  
35 Supram Norte durante um breve tempo, e depois logo eu vim para a ANM. É um prazer, Yuri, estar com vocês aqui.  
36 Obrigado.” Presidente Yuri Rafael de Oliveira Trovão: “Prazer tê-lo aqui conosco, Stefano. Quando nós passamos no  
37 concurso, em 2006, nós entramos juntos na Supram Norte. Prazer, Stefano.” Conselheiro Stefano Antônio Lanza:  
38 “Igualmente.” Conselheiro Geraldo Majella Guimarães: “Bom dia a todos, mais uma vez. Me apresentar. Geraldo  
39 Majella, eu sou o primeiro suplente do João Hilário, que é o titular da vaga. Eu sou engenheiro de minas, tenho mais  
40 de 30 anos de experiência. Nós congregamos a Assemg, que é a Associação dos Engenheiros de Minas do Estado.  
41 Nós temos ‘apenas’ 48% de todos os engenheiros de minas do país. É um prazer imenso estar aqui, porque nós somos  
42 de uma especialidade da engenharia em que, basicamente, exclusivamente, trabalhamos com mineração em todas  
43 as formas, em todas as fases, desde a prospecção, que dividimos com os geólogos, até a parte de fechamento de  
44 mina, que deve ser bem feita, porque, se não for, o fechamento é pior do que se a mina estivesse operando. E

45 estamos sempre atentos a usar a melhor técnica, a melhor engenharia para ter a mineração da maneira mais  
 46 sustentável que a gente consegue. É um prazer estar aqui com vocês, com todos os nossos colegas, e vamos ter um  
 47 ano profícuo e muito interessante pela frente. Um abraço a todos.” Presidente Yuri Rafael de Oliveira Trovão:  
 48 “Agradeço a presença. Estamos bem aqui de engenheiros de minas, temos o senhor, a Maria Eugênia e o Stefano,  
 49 três engenheiros de minas com grande saber. Estamos confortáveis.” **4) COMUNICADO DA SECRETARIA EXECUTIVA.**  
 50 Jeiza Fernanda Augusta de Almeida/SEMAD: “Bom dia, senhor presidente, bom dia, senhores conselheiros. Eu vou  
 51 apresentar aos senhores, aos novos conselheiros que estão ingressando na CMI, a agenda de reuniões ordinárias do  
 52 ano de 2023. As reuniões da CMI ocorrem sempre na última semana cheia do mês, sexta-feira, às 9h da manhã. Então  
 53 se atentem para anotar na agenda dos senhores as próximas reuniões ordinárias. Com exceção de dezembro, por  
 54 conta do calendário natalino. Então em dezembro a reunião ocorrerá na quinta-feira, às 9h da manhã. Lembrando  
 55 que esse calendário é aprovado na última reunião do ano anterior. Então o calendário de 2023 foi aprovado em  
 56 dezembro de 2022. E no final deste ano os senhores aprovarão a agenda de reuniões ordinárias já para o ano de  
 57 2024. Em relação às reuniões extraordinárias, gentileza acompanhar sempre a agenda disponível no site. Essa agenda  
 58 está disponível com todas as reuniões do COPAM e do CERH: do lado esquerdo inferior, aba ‘COPAM’, ‘agenda’. Então  
 59 vocês conseguem acompanhar todas as reuniões dos Colegiados em tempo real. Sendo só isso, senhor presidente,  
 60 eu me coloco à disposição. Obrigada, senhores conselheiros. Boa reunião a todos.” **5) EXAME DA ATA DA 99ª**  
 61 **REUNIÃO.** Aprovada por unanimidade a ata da 99ª reunião da Câmara de Atividades Minerárias, realizada em 26 de  
 62 maio de 2023. Votos favoráveis: Segov, Sede, Sedese, Codemig, ANM, Ciemg e Sindiextra. Abstencões: Copasa,  
 63 Zeladoria do Planeta, IHMBio e Assemg. Ausência: Sesi. Justificativas de abstencões. Conselheira Silvana Mônica Vaz:  
 64 “Eu me abstenho por não ter participado das análises dos processos anteriores.” Conselheiro Fernando Benício de  
 65 Oliveira Paula: “Eu me abstenho por não ter participado da última reunião.” Conselheiro Heleno Maia Santos  
 66 Marques do Nascimento: “Abstencão por não ter participado da última reunião.” Conselheiro Geraldo Majella  
 67 Guimarães: “Eu me abstenho porque é a minha primeira reunião.” **6) DIÁLOGO DA COMISSÃO DE ÉTICA COM OS**  
 68 **CONSELHEIROS. Apresentação: Comissão de Ética da SEMAD.** Foi apresentado à Câmara, por meio de vídeo  
 69 institucional, o trabalho realizado pela Comissão de Ética da SEMAD, com sua composição, atribuições, objetivos,  
 70 Código de Conduta Ética do Agente Público, e sobre a atuação e conduta dos conselheiros do COPAM na condição  
 71 de agentes públicos. O conteúdo da exposição foi disponibilizado no site da SEMAD. Ana Carolina Andriano de Melo,  
 72 presidente da Comissão de Ética, colocou a comissão à disposição dos conselheiros. **7) REGIMENTO INTERNO DO**  
 73 **COPAM - DELIBERAÇÃO NORMATIVA COPAM Nº 247, DE 17 DE NOVEMBRO DE 2022. Apresentação: SEMAD.** Jeiza  
 74 Fernanda Augusta de Almeida, da SEMAD, fez apresentação sobre o Regimento Interno do COPAM, incluindo as  
 75 competências das Unidades Colegiadas, funcionamento das reuniões e atribuições dos conselheiros, e colocou-se à  
 76 disposição, bem como a Unidade dos Órgãos Colegiados, para esclarecimentos. O conteúdo da exposição foi  
 77 disponibilizado no site da SEMAD. **8) PROCESSO ADMINISTRATIVO PARA EXAME DE RENOVAÇÃO DA LICENÇA DE**  
 78 **OPERAÇÃO. 8.1) GBM Empreendimentos e Negócios Ltda. Extração de areia e cascalho para utilização imediata na**  
 79 **construção civil. Sabará, Santa Luzia e Jaboticatubas/MG. PA Nº 02327/2003/005/2019. ANM: 001.119/1939.**  
 80 **Classe 4 (Conforme Lei nº 21.972/2016 art. 14, inc. III, alínea b). Apresentação: Supram LM. Retorno de vista pelo**  
 81 **conselheiro Carlos Eduardo Orsini Nunes de Lima, representante da Sociedade Mineira de Engenheiros (SME).**  
 82 Renovação indeferida por maioria nos termos do Parecer Único. Votos favoráveis: Segov, Sede, Codemig, Copasa,  
 83 ANM, Sindiextra e IHMBio. Votos contrários: Ciemg, Zeladoria do Planeta e Assemg. Ausências: Sedese e Sesi.  
 84 Justificativas de votos contrários ao Parecer Único. Conselheiro Thiago Rodrigues Cavalcanti: “Voto contrário,  
 85 acompanhando o parecer do Dr. Orsini, pelas justificativas colocadas no parecer.” Conselheiro Fernando Benício de  
 86 Oliveira Paula: “Eu voto contrário acompanhando o relato de vista do Dr. Orsini e pela condição meio duvidosa de  
 87 algumas análises apresentadas no parecer.” Conselheiro Geraldo Majella Guimarães: “Voto contrário acompanhando  
 88 o parecer do Orsini.” **9) PROCESSO ADMINISTRATIVO PARA EXAME DE LICENÇA PRÉVIA CONCOMITANTE COM A**  
 89 **LICENÇA DE INSTALAÇÃO. 9.1) Ducal Indústria e Comércio Ltda. Sítio Carvalho. Pesquisa mineral, com ou sem**  
 90 **emprego de Guia de Utilização, com supressão de Vegetação Secundária Nativa Pertencente ao Bioma Mata**  
 91 **Atlântica em Estágios Médio e Avançado de Regeneração, exceto Árvores Isoladas; Unidade de Tratamento de**  
 92 **Minerais (UTM); Pilhas de Rejeito/Estéril. Minério de ferro, disposição de estéril/rejeito em cava de mineração;**  
 93 **postos revendedores, postos ou pontos de abastecimentos, instalações de sistemas retalhistas, postos flutuantes**  
 94 **de combustíveis e postos revendedores de combustíveis de aviação. Mariana/MG. PA nº 00577/2019/001/2019.**  
 95 **ANM: 834.989/2011. Classe 4 (Conforme Lei nº 21.972/2016, art. 14, inc. III, alínea b). Apresentação: Supram CM.**  
 96 Processo retirado de pauta com pedido de vista da Zeladoria do Planeta. Justificativa. Conselheiro Fernando Benício

97 de Oliveira Paula: “Pedido de vista para melhor estudo das questões de cavidade e de PEA.” **10) PROCESSO**  
98 **ADMINISTRATIVO PARA EXAME DE LICENÇA DE OPERAÇÃO. 10.1) Vale S/A. Barragem do Torto. Barragem de**  
99 **contenção de resíduos ou rejeitos da mineração; Mineroduto ou rejeitoduto externo aos limites de**  
100 **empreendimentos minerários; e Atividades ou empreendimentos não listados ou não enquadrados em outros**  
101 **códigos, com supressão de vegetação primária ou secundária nativa pertencente ao bioma Mata Atlântica, em**  
102 **estágios médio e/ou avançado de regeneração, sujeita a EIA/Rima nos termos da Lei Federal nº 11.428, de 22 de**  
103 **dezembro de 2006, exceto árvores isoladas. Barão de Cocais/MG. PA/SLA nº 3156/2020. ANM: 930.021/2004. SEI**  
104 **Nº 1370.01.0019797/2023-21. Classe 6. Apresentação: Suppri.** Licença concedida por unanimidade nos termos do  
105 Parecer Único, com revisões realizadas no parecer, nova redação para as condicionantes nº 5 e 7 e inclusão de nova  
106 condicionante: – Condicionante nº 5: “Comprovar através de relatório fotográfico a implantação de ponteletes de  
107 demarcação e placas informativas/educativas, nas faixas limítrofes com as áreas de vegetação nativa que não serão  
108 suprimidas. Prazo: antes do início das supressões.” – Condicionante nº 7: “Comprovar a realização dos plantios da  
109 área da compensação de Mata Atlântica na modalidade de recuperação, através de relatórios técnicos fotográficos,  
110 apresentando anualmente ao órgão ambiental por um período de 5 anos. Ao final desse período, protocolar relatório  
111 conclusivo que comprove a efetividade do plantio nas áreas de recuperação. Prazo: 5 anos”; – Nova condicionante  
112 adicionada ao processo: “Realizar a doação do material lenhoso proveniente da destoca para entidade da região,  
113 conforme normas vigentes do IEF. Prazo: 120 dias.” Votos favoráveis: Segov, Sede, Codemig, Copasa, ANM, Ciemg,  
114 Sindiextra, Zeladoria do Planeta, IHMBio e Assemg. Ausências: Sedese e Sesi. **11) PROCESSO ADMINISTRATIVO PARA**  
115 **EXAME DE LICENÇA DE OPERAÇÃO CORRETIVA. 11.1) Itabrita Britadora Itatiaiuçu Ltda. Extração de rocha para**  
116 **produção de britas; Unidade de Tratamento de Mineraiis (UTM), com tratamento a seco. Carmo do Cajuru/MG.**  
117 **PA/SLA nº 3103/2021. ANM: 850.719/1978. Classe 4 (Conforme Lei nº 21.972/2016, art. 14, inc. III, alínea b).**  
118 **Apresentação: Supram ASF.** Licença concedida por unanimidade nos termos do Parecer Único, com alteração do  
119 prazo da condicionante nº 10: “Prazo: durante a vigência da licença. Apresentar, mensalmente, o relatório das  
120 reclamações recebidas pela empresa.” Votos favoráveis: Segov, Sede, Codemig, Copasa, ANM, Ciemg, Sindiextra,  
121 Zeladoria do Planeta, IHMBio e Assemg. Ausências: Sedese e Sesi. **12) PROCESSO ADMINISTRATIVO PARA EXAME**  
122 **DE RENOVAÇÃO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO. 12.1) Micapel - Mineração Capão das Pedras Ltda. Lavra a céu aberto**  
123 **com ou sem tratamento, rochas ornamentais e de revestimento; Pilha de rejeito/estéril de rochas ornamentais e**  
124 **de revestimento, pegmatitos, gemas e mineraiis não metálicos. Pompéu/MG. PA nº 11955/2004/006/2013. ANM:**  
125 **833.006/2004. Classe 4 (Conforme Lei nº 21.972/2016, art. 14, inc. III, alínea b). Apresentação: Supram LM.** Licença  
126 renovada por unanimidade nos termos do Parecer Único. Votos favoráveis: Segov, Sede, Codemig, Copasa, ANM,  
127 Ciemg, Sindiextra, Zeladoria do Planeta, IHMBio e Assemg. Ausências: Sedese e Sesi. **13) PROCESSO**  
128 **ADMINISTRATIVO PARA EXAME DE ALTERAÇÃO/INCLUSÃO DE CONDICIONANTES DA LICENÇA PRÉVIA**  
129 **CONCOMITANTE COM A LICENÇA DE INSTALAÇÃO E A LICENÇA DE OPERAÇÃO - “AMPLIAÇÃO”. 13.1) Itabrita**  
130 **Britadora Itatiaiuçu Ltda. Extração de rocha para produção de britas; Unidade de Tratamento de Mineraiis (UTM),**  
131 **com tratamento a seco; Pilhas de rejeito/estéril. Carmo do Cajuru/MG. PA/SLA nº 4777/2021, ANMs:**  
132 **850.719/1978 e 831.002/1988. Classe 4 (Conforme Lei nº 21.972/2016, art. 14, inc. III, alínea b). Apresentação:**  
133 **Supram ASF.** Alteração/inclusão de condicionante aprovada por unanimidade nos termos do Parecer Único. Votos  
134 favoráveis: Segov, Sede, Codemig, Copasa, ANM, Ciemg, Sindiextra, Zeladoria do Planeta, IHMBio e Assemg.  
135 Ausências: Sedese e Sesi. **14) PROCESSO ADMINISTRATIVO PARA EXAME DE ADENDO À RENOVAÇÃO DA LICENÇA**  
136 **DE OPERAÇÃO. 14.1) Indústria de Cal SN Ltda. Extração de rocha para produção de britas; Unidade de Tratamento**  
137 **de Mineraiis (UTM), com tratamento a seco; Pilhas de rejeito/estéril; Usina de produção de concreto comum;**  
138 **Estrada para transporte de minério/estéril externa aos limites de empreendimentos minerários. Lavras/MG.**  
139 **PA/SLA nº 2705/2020. ANMs: 834.652/1995 e 830.474/20003. Classe 4 (Conforme Lei nº 21.972/2016 art. 14, inc.**  
140 **III, alínea b). Apresentação: Supram SM.** Adendo aprovado por unanimidade nos termos do Parecer Único. Votos  
141 favoráveis: Segov, Sede, Codemig, Copasa, ANM, Ciemg, Sindiextra, Zeladoria do Planeta, IHMBio e Assemg.  
142 Ausências: Sedese e Sesi. **15) ASSUNTOS GERAIS.** Não houve manifestações. **16) ENCERRAMENTO.** Não havendo  
143 outros assuntos a serem tratados, o presidente Yuri Rafael de Oliveira Trovão agradeceu a presença de todos e  
144 declarou encerrada a sessão, da qual foi lavrada esta ata.  
145  
146  
147  
148

149  
150  
151  
152  
153  
154

---

**APROVAÇÃO DA ATA**

---

**Yuri Rafael de Oliveira Trovão**  
**Presidente da Câmara de Atividades Minerárias**