



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Assessoria de Órgãos Colegiados COPAM/MG

Decisão SEMAD/ASSOC - SE.COPAM nº. da/2024

Belo Horizonte, 23 de fevereiro de 2024.

CONSELHO ESTADUAL DE POLÍTICA AMBIENTAL (COPAM)

O Conselho Estadual de Política Ambiental (Copam) públicas as DECISÕES deliberadas na 108ª Reunião Ordinária da **Câmara de Atividades Minerárias (CMI)**, realizada remotamente, via vídeo conferência com transmissão ao vivo, pelo endereço virtual: <https://www.youtube.com/channel/UChU1iAb462m8py3C1jsJl4w>, no dia 23 de fevereiro de 2024, às 9h, a saber: **5. Exame da Ata da 107ª RO de 26/01/2024. APROVADA. 6. Processo Administrativo para exame de Licença Prévia concomitante com a Licença de Instalação e a Licença de Operação - “Ampliação”:** 6.1 Guidoni Ornamental Rocks Ltda. - Lavra a céu aberto - Rochas ornamentais e de revestimento; Pilha de rejeito/estéril de rochas ornamentais e de revestimento, pegmatitos, gemas e minerais não metálicos; Estrada para transporte de minério/estéril externa aos limites de empreendimentos minerários - Santa Rita do Itueto/MG - PA/SLA/Nº 1904/2023 - ANM: 830.067/2001 - Classe 4 (Conforme Lei nº 21.972/2016, art. 14, III, alínea b). Apresentação: URA LM. **CONCEDIDA COM CONDICIONANTES, VALIDADE: 10 (DEZ) ANOS. 7. Processos Administrativos para exame da Licença de Operação Corretiva - “Ampliação”:** 7.1 LGA - Mineração e Siderurgia S.A. - Projeto 4M - Unidade de Tratamento de Minerais (UTM), com tratamento a úmido; Pilhas de rejeito/estéril - Minério de ferro - Congonhas e Ouro Branco/MG - PA/SLA/Nº 132/2023 - Classe 6. Apresentação: Diretoria de Gestão Regional (DGR). **RETIRADO DE PAUTA. 7.2 Vallourec Tubos do Brasil Ltda. - Reaproveitamento de bens minerais metálicos dispostos em pilha de estéril ou rejeito; e Lavra a céu aberto - Minério de ferro - Nova Lima e Brumadinho/MG - PA/SLA/Nº 2675/2023 - ANM: 008589/1942 - Classe 4 (Conforme Lei nº 21.972/2016, art. 14, III, alínea b). Apresentação: Diretoria de Gestão Regional (DGR). CONCEDIDA COM CONDICIONANTES, VALIDADE: 06 (SEIS) ANOS. Aprovada a alteração nas condicionantes nº01, nº 02, nº03, nº06, nº07, nº08 e nº09 que passam a vigorar com as seguintes redações: “Condicionante nº 01: Executar o Programa de Automonitoramento, conforme definido no Anexo III, demonstrando o atendimento aos padrões definidos nas normas vigentes. Prazo: Durante a vigência da licença.”; “Condicionante nº 02: Apresentar relatórios técnicos e/ou fotográficos, comprovando a execução dos planos, programas e projetos citados no decorrer do parecer único, conforme cronogramas específicos. Prazo: Anualmente, até 10/04 (dia dez de abril) do ano subsequente, durante a vigência da licença.”; “Condicionante nº 03: Apresentar relatório técnico, com ART, informando a quantidade de minério lavrado é beneficiado em relação ao quantitativo que o empreendedor possui licenciado para as atividades de A-02-03-8 Lavra a céu aberto - Minério de ferro e A-05-02-0 Unidade de Tratamento de Minerais - UTM, com tratamento a úmido. Prazo: Anualmente, até 10/04 (dia dez de abril) do ano subsequente, durante a vigência da licença.”; “Condicionante nº 06: Apresentar proposta de alteração da Reserva Legal, após a exclusão das APPs no cômputo da área de Reserva Legal. Prazo: 90 Dias.”; “Condicionante nº 07: Retificar o CAR, após aprovação da proposta solicitada na condicionante 6. Prazo: 30 dias após a aprovação da proposta solicitada na condicionante 6.”; “Condicionante nº 08: Apresentar o protocolo de entrada no cartório, visando os ajustes cartoriais necessários após a alteração da localização da Reserva Legal averbada. Prazo: 30 dias após assinatura do termo de compromisso com o IEF.”; “Condicionante nº 09: Apresentar PRADA para recuperação da APPs de topo de morro elucidadas no item 6 deste parecer. Após aprovado, deverá ser apresentado relatório técnico fotográfico de execução semestralmente, acompanhado de ART. Prazo: 180 Dias.”; Aprovada a substituição do Quadro de Automonitoramento de Águas Superficiais e Efluentes Líquidos, conforme quadro abaixo:**

Local de amostragem	Parâmetros	Frequência
VMN 02 – Ribeirão Piedade - A montante de Piedade do Paraopeba – Coordenadas: 602.383,55 / 7.769.857,31	Físico-químicos: Ferro Dissolvido, Sólidos dissolvidos totais, Sólidos suspensos totais, Manganês total, Turbidez, Oxigênio dissolvido, pH, Cor verdadeira,	Físico-químicos: Mensal
VMN 03 – Ribeirão Piedade - A jusante da barragem Santa Bárbara – Coordenadas: 603.732,93/7.770.108,67		
VMN 04 – Córrego fundo – A jusante do Dique Lisa – Coordenadas: 606.220,02 /		

7.772.437,00 /	Condutividade elétrica in situ, Temperatura amostra in situ.	
VMN 15 – Córrego Cachoeirinha - Coordenadas: 608.323,46 / 7.771.458,04	Bacteriológicos: Coliformes Totais, Coliformes Termotolerantes e Estreptococos. Hidrobiológicos: fitoplâncton, zooplâncton e zoobênton – aspectos qualiquantitativos para as três comunidades.	Bacteriológicos : Trimestral
VMN 44 – Córrego Joá – Coordenadas: 606.160 / 7.771.771		Hidrobiológicos: Trimestral
VMN 45 – A montante da barragem Santa Bárbara – Meia vertente do Córrego Pau Branco – Coordenadas: 605.786 / 7.770.485		
VMN 46 – Córrego carrapato – A jusante da cava - Coordenadas: 603.579/ 7.769.944		
VMN 47 – Alta vertente do Córrego Carrapato - A sul da cava - Coordenadas: 606.033 / 7.769.674		
VMN 48 – Coordenadas: 608.128/7.770.107	Cor verdadeira, Ferro Dissolvido, Manganês total, Oxigênio dissolvido, óleos minerais, óleos vegetais e gorduras animais, pH in natura, sólidos em suspensão totais, Temperatura da água , Condutividade elétrica.	Mensal
Estação de Tratamento de Esgoto	DBO/DQO	Mensal
Caixa Separadora de água e óleo	Índice de Fenóis, Surfactantes, Óleos e Graxas Minerais, Óleos e Graxas Vegetais e Animais.	Mensal

Yuri Rafael de Oliveira Trovão
Presidente da Câmara de Atividades Minerárias



Documento assinado eletronicamente por **Yuri Rafael de Oliveira Trovao, Diretor**, em 23/02/2024, às 14:57, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.mg.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **82618217** e o código CRC **B7046515**.