



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL
SISTEMA ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE
Conselho Estadual de Política Ambiental – COPAM
Conselho Estadual de Recursos Hídricos – CERH



1. Relatório de Vistoria nº 059 / 2026

Folha 1/4

2. Agendas FEAM IEF IGAM **Hora:** 14:00 **Data:** 05 de março de 2026

3. Motivação: Denúncia Ministério Público Poder Judiciário COPAM/CRH Rotina

4. Finalidades: Condicionantes Licenciamento Acompanhamento de projeto Outros

5. Identificação	01. Atividade Barragem de rejeitos de mineração		02. Código A-05-03-7		03. Classe 6	04. Porte G		
	05. Processo nº. 00368/1989/047/2018			06. Órgão SEMAD		07. <input type="checkbox"/> Não possui processo		
	08. Nome do Fiscalizado Minerita Minérios Itaúna Ltda				09. <input type="checkbox"/> CPF	10. <input checked="" type="checkbox"/> CNPJ 16.813.461/0004-66		
	11. Nome Fantasia (Pessoa Jurídica) Minerita Minérios Itaúna Ltda					12. Inscrição Estadual -		
	13. Endereço do Fiscalizado – Correspondência Mina Lagoa das Flores				14. Nº. / KM Km 533 e 534		15. Complemento -	
	16. Bairro/Logradouro Zona Rural			17. Município Itatiaiuçu			18. UF MG	
	19. CEP 35.685-000		20. Cx Postal -		21. Fone (31) 9 9241-6940		22. E-mail Lucio.cerceau@minerita.com.br // gustavo@minerita.com.br	

6. Local da Fiscalização	01. Endereço: Rua, Avenida, Rodovia, Fazenda, etc. Rodovia Fernão Dias						
	02. Nº. / KM Km 533 e 534		03. Complemento -----		04. Bairro/Logradouro/Distrito/Localidade Zona Rural		
	05. Município Itatiaiuçu			06. CEP 35.685-000		07. Fone (31) 9 9241-6940	
	08. Referência do local Barragem B1B3						
	09. Coordenadas Geográficas		DATUM <input type="checkbox"/> SAD 69 <input checked="" type="checkbox"/> WGS84 / SIRGAS2000 <input type="checkbox"/> Córrego Alegre FUSO 22 <input type="checkbox"/> 23 <input checked="" type="checkbox"/> 24 <input type="checkbox"/>		Latitude (graus decimais)		Longitude (graus decimais)
				X= -20.138144°		Y= -44.387541°	



Imagem: Barragem B1B3 – Empreendedor Minerita. - Fonte: Google Earth, 2025.

8	01. Assinatura do Analista: <i>Lucio Victor Melo de Andrade</i>	02. Assinatura do Representante do Empreendimento:
----------	---	---

Dados Cadastrados no Sistema de Gerenciamento de Informações de Barragens - SIGIBAR

Estrutura: Barragem B1B3

ID Estrutura	ID RTSB	Termo de ciência / ANO	ID RIS	Estabilidade Garantida
Nº 325	Nº 2655	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não - 2025	Nº 1878	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não

Classificação da Barragem Decreto 48.140/2021

Potencial de Dano Ambiental	Categoria de Risco	Classe
<input checked="" type="checkbox"/> Alto <input type="checkbox"/> Médio <input type="checkbox"/> Baixo	<input type="checkbox"/> Alto <input type="checkbox"/> Médio <input checked="" type="checkbox"/> Baixo	<input type="checkbox"/> A <input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E

Características da barragem

Altura (m)	Volume de Rejeitos no Reservatório atual (m³)	Crista (m)	Método Construtivo		
00,00	00,00	00,00	<input checked="" type="checkbox"/> Montante <input type="checkbox"/> Jusante <input type="checkbox"/> Linha de Centro <input type="checkbox"/> Etapa Única <input type="checkbox"/> Inconclusivo <input type="checkbox"/> Desconhecido		
Em Operação	Em Descaracterização	Nível de Emergência	Número do SEI de Rotina	Nº do RV anterior	Data da última vistoria
<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3	2090.01.0002336/2020-55	369/2025	20/10/2025

Informações Diversas

Número do processo SEI de Nível Emergência	Número do processo SEI de Suspensão	Número do processo SEI de Descaracterização	Número do processo SEI de TAC Dam Safety
Não se aplica	Não se aplica	2090.01.0001294/2022-53	Não se aplica

Com o objetivo de cumprir as diretrizes do Programa de Gestão de Barragens da FEAM, foi realizada vistoria técnica nas estruturas pertencentes ao empreendimento Minerita Minérios Itaúna Ltda., município de Itatiaiuçu, em 05 de março de 2025, para verificação das condições ambientais da Barragem B1B3. Nessa data, foi realizada a inspeção visual da barragem supracitada juntamente com a verificação do cumprimento das recomendações que constam da Declaração de Condição de Estabilidade - DCE referente a entrega de setembro de 2025, ao Relatório de Inspeção Semestral – RIS referente a entrega de setembro de 2025, andamento das obras de descaracterização, comportamento da estrutura durante a passagem do período chuvoso de 2025/2026 e demais questões atinentes ao programa da FEAM.

O Relatório Técnico de Auditoria e a **DCE de setembro de 2025** foi emitida pelo **responsável técnico pela empresa WN Engenharia Ltda., o engenheiro civil, Jaime Naves Branco, CREA 53.175/D-MG, ART nº MG20254226167** por meio do qual foi atestada a **condição de estabilidade da Barragem B1B3**, bem como o Relatório de inspeção Semestral, apresentado pelo Wagner Araújo Nascimento, entregue em setembro de 2025.

Durante a inspeção visual foram verificadas as condições da estrutura, no qual foi constatado o avanço das obras de descaracterização de remoção dos rejeitos e desmonte do barramento. Foi observado que atualmente a região encontra-se totalmente coberta com solo argiloso avermelhado, que segundo o representante técnico da Minerita, o solo aparente, trata-se de solo natural proveniente de escavação, como parte das obras da fundação para avanço do projeto de implantação da pilha de estéril/rejeito que está sendo implantada na região que foi ocupada pelo reservatório e da Barragem B1B3. Foi identificado, que está sendo construído uma espécie de “muro de contenção” em blocos rochoso de itabirito compacto, no qual foi justificado pela Minerita, que esse “muro” não faz parte do projeto de descaracterização da barragem, e sim da implantação do projeto da Pilha. Não foi possível identificar nenhuma estrutura ou situação que apresentasse característica de barragem no local.

Durante a vistoria, foi informado pelo representante técnico do empreendimento, que foi removido todo o rejeito e maciço da estrutura, estando atualmente com 100% de obras concluídas, e que, não haverá plantio de vegetação pois está sendo implantando um novo projeto na área degradada.

Recomenda-se que toda tramitação digital via SEI referente à vistoria/rotina de barragem para essa estrutura seja instruída no processo SEI nº 2090.01.0002336/2020-55.

Por fim, registra-se que essas informações serão utilizadas para subsidiar a gestão ambiental da estrutura, no âmbito do Programa de Gestão de Barragens da FEAM, e que novas requisições poderão ser realizadas por ofício em razão das constatações de campo.

9. Relatório Sucinto

10

01. Assinatura do Analista:

João Victor Melo de Andrade

02. Assinatura do Representante do Empreendimento:

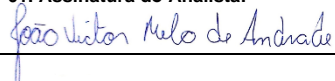
Abaixo estão listadas todas as recomendações presentes na DCE do RTESB da entrega de setembro de 2025, sendo classificadas como de rotina, alerta e/ou emergência:

RECOMENDAÇÕES	CLASSIF.	ORIGEM	PRAZO FINAL	SITUAÇÃO
1. Manter limpeza dos dispositivos de drenagem superficial.	Rotina	RTSB	01/03/2026	Concluído.
2. Manter os serviços de poda e roçada nas áreas onde necessário da estrutura.	Rotina	RTSB	01/03/2026	Concluído.
3. Realizar atualização topográfica.	Rotina	RTSB	01/03/2026	Concluído.
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				

11. Anexo

12

01. Assinatura do Analista:



02. Assinatura do Representante do Empreendimento:

13. Relatório Fotográfico

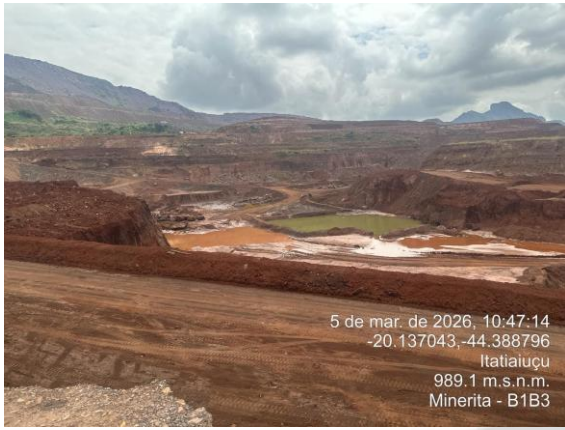


Foto 1: Sump construído em região escavada em terreno natural para drenagem da pilha, antiga região do reservatório.



Foto 2: Sump construído em região escavada em terreno natural para drenagem da pilha, antiga região do reservatório.

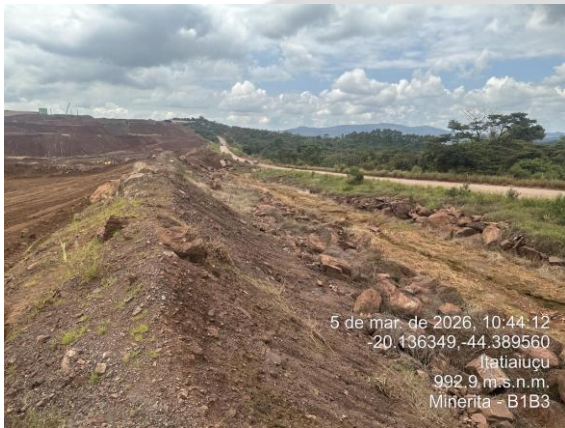


Foto 3: "muro" em bloco rochoso de itabirito



Foto 4: Avanço do "muro" em bloco rochoso de itabirito.



Foto 5: Área remanescente da área do antigo barramento e reservatório.



Foto 6: Área de avanço da pilha de rejeito/estéril.

15. Assinaturas

01. Servidor (Nome Legível): João Victor Melo de Andrade	MASP: 1.489.795-3	Assinatura <i>João Victor Melo de Andrade</i>
Órgão: <input type="checkbox"/> SEMAD <input checked="" type="checkbox"/> FEAM <input type="checkbox"/> IEF <input type="checkbox"/> IGAM		
02. Servidor (Nome Legível):	MASP:	Assinatura
Órgão: <input type="checkbox"/> SEMAD <input checked="" type="checkbox"/> FEAM <input type="checkbox"/> IEF <input type="checkbox"/> IGAM		
03. Servidor (Nome Legível):	MASP:	Assinatura
-	-	
Órgão: <input type="checkbox"/> SEMAD <input type="checkbox"/> FEAM <input type="checkbox"/> IEF <input type="checkbox"/> IGAM		
Recebi a 1ª via deste Relatório de Vistoria		
04. Assinatura do Representante do Empreendimento Gustavo Freitas Gonçalves	Função/Vínculo com o Empreendimento Gerente de Meio Ambiente	
Assinatura		