


ANGLO**GOLD**ASHANTI

BARRAGEM DE REJEITO CALCINADOS
PLANTA QUEIROZ

RELATÓRIO RESULTADOS DAS ANÁLISES E DOS ACOMPANHAMENTOS DO GRAU
DE UMIDADE E DO NÍVEL DA BARRAGEM

AGOSTO/2021



	RELATÓRIO MENSAL DE DIVULGAÇÃO DE DADOS DE BARRAGEM	BARRAGEM CALCINADOS	
		Nº AGA: AGA-QZ-NTL-CA-001	Rev: 0
		EMITENTE: INFRAESTRUTURA DE BARRAGENS	2/3

1. INTRODUÇÃO

A Lei Estadual nº 23.291, de 25/02/2019, artigo 14, inciso VII, exige que sejam disponibilizados pelo empreendedor, em site eletrônico com livre acesso ao público, os seguintes dados:

- b) Resultados das análises e dos acompanhamentos do grau de umidade e do nível da barragem, com respectiva ART.

Assim sendo, o presente relatório tem por objetivo divulgar as informações solicitadas referentes à Barragem Calcinados.


2. RESULTADO DA ANÁLISE E DO ACOMPANHAMENTO DO GRAU DE UMIDADE E NÍVEL DA BARRAGEM

A Gerência de Infraestrutura de Barragens, com sua equipe técnica dedicada, monitora a barragem por meio de inspeções visuais de rotinas e monitoramento e aferição de instrumentos em campo, as Barragens da AngloGold Ashanti, contam também com sistema de monitoramento online e vídeo monitoramento. Todas essas informações e dados coletados são disponibilizados para a Gerência Sênior de Geotecnia Corporativa de Barragens dedicada ao projeto e à avaliação da segurança das estruturas.

São realizadas periodicamente reuniões com a Gerência Sênior de Geotecnia Corporativa de Barragens para acompanhamento e avaliação dos dados de monitoramento.

Dessa forma, após validação dos dados de monitoramento pela Gerência Sênior de Geotecnia Corporativa de Barragens, concluiu-se que, para o período referente a este relatório, a Barragem Calcinados os dados de monitoramento e inspeção estão conforme o esperado, constatando que o estado atual do grau de umidade e o nível da barragem atendem aos parâmetros estabelecidos pelo projeto, pelo Manual de Operação e Monitoramento da Estrutura e pelos critérios de segurança geotécnica e hídrica/hidráulica da Comissão Internacional de Grandes Barragens (ICOLD, pelas siglas em inglês) e da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT 13.028:2017).

Vale ressaltar que este relatório compreende ao período avaliado: 01 de janeiro à 31 de julho de 2021.

	RELATÓRIO MENSAL DE DIVULGAÇÃO DE DADOS DE BARRAGEM	BARRAGEM CALCINADOS	
		Nº AGA: AGA-QZ-NTL-CA-001	Rev: 0
		EMITENTE: INFRAESTRUTURA DE BARRAGENS	3/3

3. RESPONSABILIDADE TÉCNICA

As informações contidas neste relatório são emitidas sob a responsabilidade técnica do Engenheiro Márcio Fernando Mansur Gomes, com registro no CREA-MG nº 55.864/D e respectiva ART nº 1420160000003384678.