

TANQUE ESPECÍFICO XI  
 INFORME SOBRE RESULTADO DE AVALIAÇÃO DO  
 GRAU DE UMIDADE, NÍVEL DE ÁGUA  
 PERÍODO: DEZEMBRO 2022

Nº FORNECEDOR

REV.

PAG.

2

Nº KINROSS PARACATU:

KRP-25-GG-601-Q-007-AT

## TIPO DE EMISSÃO (TE)

A - PRELIMINAR  
 B - PARA APROVAÇÃO  
 C - P/ CONHECIMENTO

D - PARA COTAÇÃO  
 E - PARA CONTRUÇÃO  
 F - CONFORME COMPRADO

G - CONFORME CONTRUÍDO  
 H - CANCELADO  
 L - APROVADO

M - APROVADO C / COMENTÁRIOS  
 N - NÃO APROVADO  
 O - CERTIFICADO

## REVISÕES

REV.	TE	DESCRIÇÃO	POR	REV	VER.	APR.	DATA
A	L	Avaliação Janeiro 2022				LP	04/02/2022
B	L	Adicionada Avaliação Fevereiro 2022				LP	02/03/2022
C	L	Adicionada Avaliação Março 2022				AR	05/05/2022
D	L	Adicionada Avaliação Abril 2022				AR	05/05/2022
E	L	Adicionada Avaliação Maio 2022				AR	01/06/2022
F	L	Adicionada Avaliação Junho 2022				AR	05/07/2022
G	L	Adicionada Avaliação Julho 2022				AR	03/08/2022
H	L	Adicionada Avaliação Agosto 2022				AR	12/09/2022
I	L	Adicionada Avaliação Setembro 2022				AR	04/10/2022
J	L	Adicionada Avaliação Outubro 2022				AR	22/11/2022
L	L	Adicionada Avaliação Novembro 2022				AR	02/12/2022
M	L	Adicionada Avaliação Dezembro 2022				AR	04/01/2023

## APROVAÇÃO

Profissional:

Assinatura:

ANTÔNIO LUIZ RIBEIRO

## **1. INTRODUÇÃO**

Conforme estabelecido pela Lei 23.291, de 25/02/2019, artigo 14 e inciso VII, que sejam disponibilizados pelo empreendedor, em site eletrônico com livre acesso ao público, os seguintes dados:

- 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 ao Tanque Específico XI.

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

A Gerência de Segurança de Barragens, com suas equipes técnicas dedicadas diuturnamente, monitora as barragens por meio do Centro de Monitoramento Geotécnico, onde são recebidos os dados dos instrumentos, possibilitando um monitoramento on-line, funcionando 24 horas, e também realiza inspeções visuais e aferições de instrumentos em campo. Todas essas informações e dados coletados são disponibilizados para a empresa de consultoria dedicada ao projeto e à avaliação da segurança das estruturas.

São realizadas periodicamente reuniões com a empresa consultora para acompanhamento dos projetos e avaliação dos dados de monitoramento. Essas análises técnicas são consolidadas em relatórios que são emitidos regularmente.

Dessa forma, após análise técnica de dados e informações, concluiu-se que, para o período referente a este relatório, o Tanque Específico XI está operando 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).

## **3. RESPONSABILIDADE TÉCNICA**

As informações contidas neste relatório são emitidas sob a responsabilidade técnica do Engenheiro Antônio Luiz Ribeiro, com registro no CREA-MG nº SP0600867218D MG e respectiva ART nº MG20221074088.