

Gerência de Segurança de Barragens

BARRAGEM SANTO ANTÔNIO INFORME SOBRE RESULTADO DE AVALIAÇÃO DO GRAU DE UMIDADE, NÍVEL DE ÁGUA PERÍODO: DEZEMBRO 2021	Nº FORNECEDOR	REV.	PAG. 2
	Nº KINROSS PARACATU: KRP-31-GG-601-Q-001-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 2021				LP	12/02/2021
B	L	Adicionada Avaliação Fevereiro 2021				LP	10/03/2021
C	L	Adicionada Avaliação Março 2021				LP	09/04/2021
D	L	Adicionada Avaliação Abril 2021				LP	05/05/2021
E	L	Adicionada Avaliação Maio 2021				LP	08/06/2021
F	L	Adicionada Avaliação Junho 2021				LP	08/07/2021
G	L	Adicionada Avaliação Julho 2021				LP	10/08/2021
H	L	Adicionada Avaliação Agosto 2021				LP	09/09/2021
I	L	Adicionada Avaliação Setembro 2021				LP	08/10/2021
J	L	Adicionada Avaliação Outubro 2021				LP	04/11/2021
L	L	Adicionada Avaliação Novembro 2021				LP	06/12/2021
M	L	Adicionada Avaliação Dezembro 2021				LP	04/01/2022

APROVAÇÃO

Profissional:

Leonardo Padula

Assinatura:

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 à Barragem Santo Antônio.

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 da Sala de Controle, 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, a Barragem Santo Antônio 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 Leonardo Pereira Padula, com registro no CREA-MG nº 63084/D e respectiva ART nº MG20210040146.