

# RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO DAS OBRAS DE DESCARACTERIZAÇÃO DO DIQUE 4

## AVANÇO FÍSICO

O relatório que se apresenta tem o recorte do período de 26/05/2022 a 26/07/2022.

O avanço físico da obra de descaracterização do Dique 4 atingiu 97%, mantendo-se aderente ao avanço planejado para o período.

MARCO	PREVISTO	TENDENCIA
Limpeza e Lastro de Conquista	06/04/2022	✓ 09/03/2022
Prolongamento do Dreno Auxiliar	21/03/2022	✓ 21/03/2022
Aterro de Descaracterização	04/05/2022	✓ 12/03/2022
Escavação do Reservatório e Dique	06/07/2022	✓ 06/07/2022
Canais de Drenagem	24/08/2022	11/08/2022
Desmobilização	30/12/2022	30/12/2022

Tabela 1 – Marcos cronograma Descaracterização Dique 4, corte julho/22. Fonte: Vale, 2022.

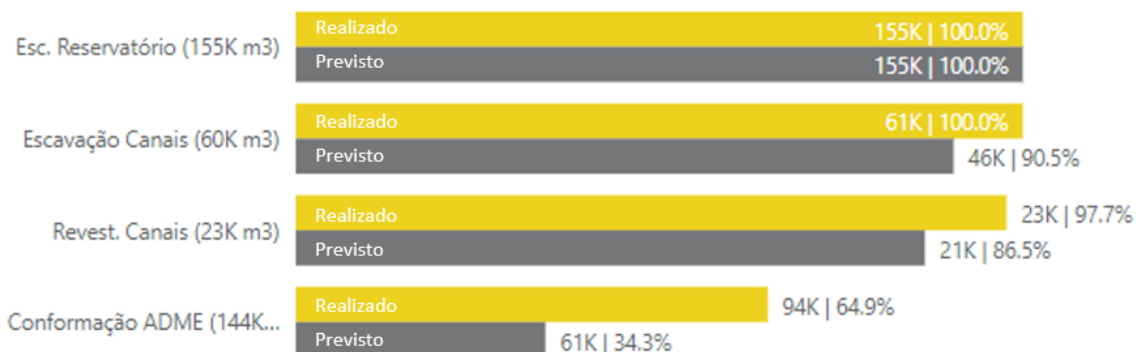


Figura 1 – Avanço da remoção de rejeitos na descaracterização, corte julho/22. Fonte: Vale, 2022.

O planejamento inicial da descaracterização do Dique 4, foi desenvolvido considerando a existência de variáveis e possibilidades de atraso relacionadas a



utilização dos equipamentos, grau de risco da estrutura e proximidade com as comunidades vizinhas. Com sistema de rebaixamento do NA eficiente aumentou-se a produtividade prevista antecipando a remoção do barramento do Dique 4, concluída neste mês de julho, eliminando o risco de rompimento dessa estrutura. Nos próximos meses, serão finalizados os serviços de drenagem e de revegetação da área.

## **PRINCIPAIS ATIVIDADES REALIZADAS**

Até a presente data, foi concluída a escavação do reservatório e do maciço (dique) totalizando 155mil m<sup>3</sup>. A escavação dos canais de drenagem, por sua vez, também foi finalizada, totalizando 60mil m<sup>3</sup>, enquanto o revestimento dos canais encontra-se em fase final, perfazendo 98% de avanço com relação à implementação dos canais.

## RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



*Figura 2 – Vista de Jusante para Montante do Antigo Barramento do Dique 4. Data de corte: julho/2022.*





*Figura 3 – Vista de Montante para Jusante do Antigo Barramento do Dique 4. Data de corte: julho/2022.*