



COBRAE

VIII CONFERÊNCIA BRASILEIRA
SOBRE ESTABILIDADE DE ENCOSTAS

23 A 26 | NOVEMBRO | 2022

HOTEL ARMAÇÃO PORTO DE GALINHAS - PE

SESSÃO PARALELA 8 - Taludes Submarinos e de Mineração

TÍTULO DA PALESTRA: Estabilidade de taludes na mineração

PALESTRANTE: EVANDRO MORAES DA GAMA

RESUMO DA PALESTRA: A estabilidade de taludes na mineração é aplicada para taludes operacionais sendo uma estabilidade temporária e a no talude de cava final sendo uma estabilidade definitiva. Os fatores operacionais que mais comprometem a estabilidade destes taludes são, drenagem e o desmonte de rocha com explosivos. Atualmente o monitoramento de taludes e os métodos numéricos contribuem de sobre maneira para um bom controle das operações, criando assim o modelamento calibrado.