

**BR-RODOVIA SP 098, KM 81+880, BERTIOGA, SP**  
**BERTIOGA, SAO PAULO, BRASIL**

## Barreiras Dinâmicas

**Problema:**

Com o objetivo de aumentar a segurança dos usuários da rodovia, o DER decidiu realizar uma obra de melhoria para evitar que blocos rochosos rolassem até a pista. Embora já houvesse uma barreira rígida, havia o receio de que os blocos ultrapassassem essa proteção.

**Nome do Cliente:** DER**Projeto / Consultoria:** DER SÃO PAULO**Construtora:** COMPEC GALASSO**Produtos usados (Qtd)**Barreiras contra queda de Rochas 1800,00 m<sup>2</sup>**Data da obra:** 03/2023 - 06/2023[Google Maps](#)[Google Earth](#)**Solução:**

A solução encontra foi implantar uma barreira atenuadora com painéis de malha HEA Panel 300, com o objetivo de conduzir os blocos até a barreira existente no pé do talude.



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



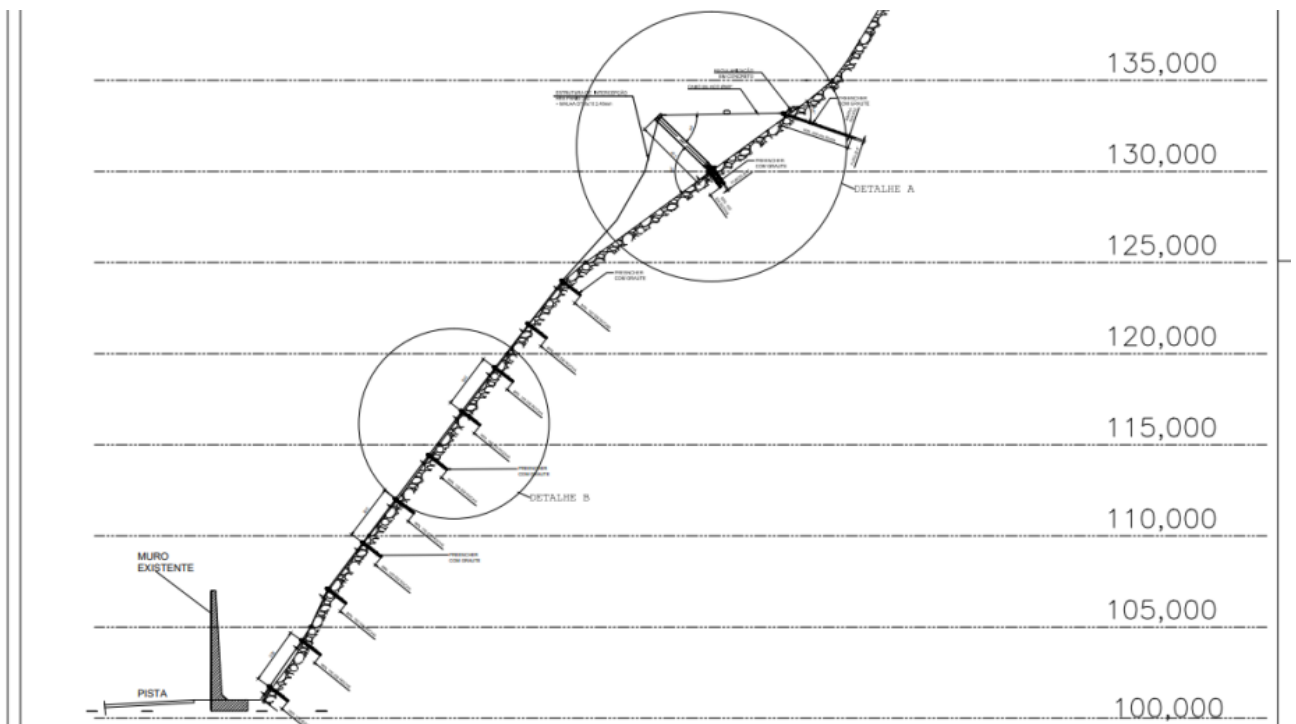
Obra Concluída



Antes da Obra



Antes da Obra



Representação Esquemática