

**TERRAMESH RD PATRIMONIAL**  
**ABADIANIA, GOIAS, BRASIL**

## Estrutura de Contenção em Solo Reforçado e Reforço de Talude

**Problema:**

Na fase inicial da obra em questão, foi necessário realizar uma extensa terraplenagem em um terreno previamente irregular e inclinado. O objetivo principal dessa terraplenagem foi criar uma superfície nivelada e adequada para a construção de uma residência de alto padrão. No entanto, devido à topografia acidentada do local, o movimento de terra resultou na formação de um talude com uma altura superior a 10 metros.

**Solução:**

O talude, caracterizado por sua inclinação acentuada, criou uma situação desafiadora que exigiu a implementação de medidas de contenção para garantir a estabilidade do terreno e a segurança da obra. Nesta situação, a construtora solicitou apoio técnico da Maccaferri, onde foi desenvolvido um estudo técnico contemplando solução utilizando muro de contenção em solo reforçado, Terramesh System.

**Nome do Cliente:** RD PATRIMONIAL**Projeto / Consultoria:** -----**Construtora:** W2 Construtora**Produtos usados (Qtd)**

Terramesh® 436.00,00

**Data da obra:** 07/2023 - 08/2023[Google Maps](#)[Google Earth](#)

Antes da Obra



Durante a obra



Durante a obra



Durante a obra



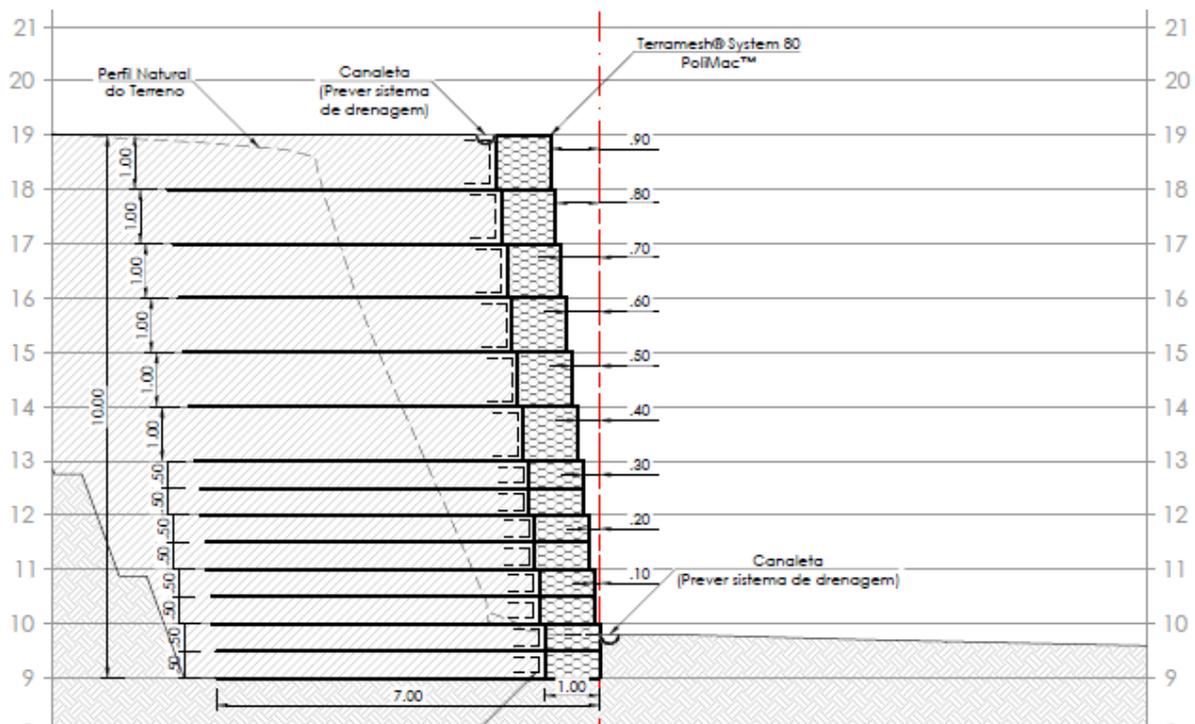
Durante a obra



Durante a obra



Obra Concluída



Representação Esquemática