

BR 101 SUL KM 137
AMARAJI , PERNAMBUCO , BRASIL**Estruturas de Contenção à Gravidade****Problema:**

Ao longo da BR 101, por volta do km 137, pertencente ao município de Amaraji/PE, mediante fortes chuvas, estavam ocorrendo deslizamentos de solo nos cortes que foram realizados para duplicação da rodovia. Devido a instabilidade das encostas e o risco de ocorrerem novos deslizamentos que pudessem invadir a pista, obstruindo o trânsito e até mesmo causando acidentes, seria necessário a construção de uma estrutura que contivesse esses deslizamentos.

Solução:

Por sua facilidade de execução e por atender aos requisitos do projeto, foi escolhido como solução a realização de uma contenção a gravidade em Gabião Caixa.

Nome do Cliente: DNIT**Projeto / Consultoria:** Astep Engenharia Ltda**Construtora:** Insttale Engenharia**Produtos usados (Qtd)**MacTex H 4140,00 m²Gabião 4000,00 m³**Data da obra:** 08/2017 - 12/2018

Antes da Obra



Durante a obra



Antes da Obra



Durante a obra



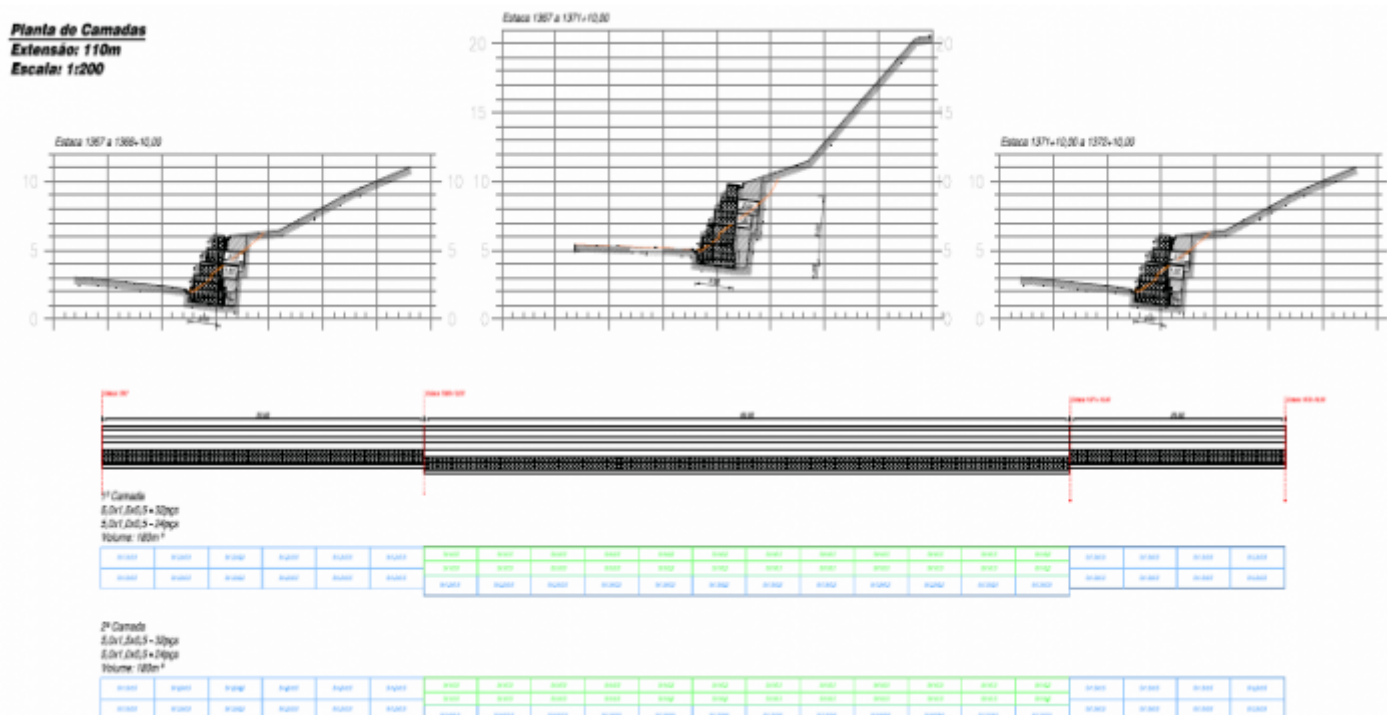
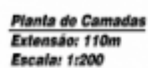
Durante a obra



Obra Concluída



Obra Concluída



Representação Esquemática

Maccaferri do Brasil
Avenida José Benassi, 2601 Bairro: Distrito Industrial FazGran
CEP: 13.213-085 – Jundiá – SP
Tel: +55 (11) 4525-5000
E-mail: info.br@maccaferri.com