



PROJETO
PORTO PRAIA DA VITÓRIA - REABILITAÇÃO DO MOLHE-CAIS

CATEGORIA
FISCALIZAÇÃO

CLIENTE
PORTOS DOS AÇORES, S.A.

LOCALIZAÇÃO
ILHA TERCEIRA, AÇORES, PORTUGAL

ANO DE PROJETO
2004 - 2008

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

O molhe-cais da bacia sul do Porto da Praia da Vitória tem 1.250 m de comprimento. É do tipo taludes, com manto de proteção em tetrápodos de 30 toneladas. No tardo deste molhe desenvolve-se os cais e a respetiva plataforma de apoio. Em Dezembro de 2001, uma forte tempestade, com ondas de altura superior à onda de projeto, provocou grandes estragos em cerca de 60% do seu comprimento. A reparação envolveu o reforço do talude interior, com a construção de um novo manto de proteção em blocos Antifer de 25 toneladas e a reconstrução do talude exterior. As quantidades de trabalho e de materiais utilizadas foram: Remoção e reaproveitamento de tetrápodos 1.000 unidades; Remoção de blocos Antifer 1.300 unidades; Remoção de enrocamento 9.000 m³; Demolição da superestrutura de betão 9.300 m³; Fabrico e colocação de tetrápodos 3 900 m³; Fabrico e colocação de blocos Antifer 1.300...

SERVIÇOS PRESTADOS

Planificação, Coordenação e Fiscalização da Empreitada.



PONTA DELGADA

RUA ARCANJO LAR 9 R/C 9500-162 PONTA DELGADA | PORTUGAL
(+351) 296 287 031
geral@msw-consultores.pt

LISBOA

PRAÇA DE ALVALADE, Nº 7 6º ANDAR 1700-036 LISBOA | PORTUGAL
(+351) 215 831 475
geral@msw-consultores.pt