







**PROJETO** 

PORTO PRAIA DA VITÓRIA - REABILITAÇÃO DO MOLHE-CAIS

CATEGORIA

**OBRAS MARÍTIMAS E PORTUÁRIAS, 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 tardoz 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 superstrutura 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.

# VILA REAL

AV. DA EUROPA, EDF.
ENCOSTA DO RIO, N.º 10
5000 - 557 VILA REAL |
PORTUGAL
+351 259 309 200
(CHAMADA PARA A
REDE FIXA NACIONAL)
vilareal@nv-norvia.com

# LISBOA

RUA JOÃO SARAIVA №
32 1700 - 250 LISBOA |
PORTUGAL
+351 219 108 930
(CHAMADA PARA A
REDE FIXA NACIONAL)
lisboa@nrv-norvia.com

### FUNCHAL

RUA DR. PITA EDIFÍCIO STADIUM, BLOCO 1 A1 R/C 9000-160 FUNCHAL MADEIRA | PORTUGAL +351 291 700 160 (CHAMADA PARA A REDE FIXA NACIONAL) madeira@nry-norvia.com

#### PRAIA

norvia.com

AV. DE SANTIAGO, EDF. RU
ORDEM DOS Nº
ENCENHEIROS, 1ºDIR AL
PALMAREJO, PRAIA | AN
CABO VERDE +228 252 44 60 (CI
(CHAMADA PARA A
REDE FIXA DE CABO
VERDE)
caboverde@nrv-

# LUANDA

RUA DAMIÃO DE GÓIS, N.º 16 - 18 BAIRRO DE ALVALADE LUANDA | ANGOLA +244 938 198 440 (CHAMADA PARA A REDE FIXA DE ANGOLA) nrvao@nrv-norvia.com

# MAPUTO

CENTRO ESCRITÓRIOS
MILLENIUM PARK
BUILDING, AVENIDA
VLADIMIR LENINE 174, 1º
ANDAR - CIDADE DE
MAPUTO | MOÇAMBIQUE
+258 21 305 397
(CHAMADA PARA A
REDE FIXA DE
MOÇAMBIQUE)
mQ® INV-nOVÍA.com

### DAKAR

VDN - CITÉ HEUR
GOURGUI 75C - 2ÈME
ÉTAGE B. P. 6701 DAKAR
| SÊNÉGAL
+221 338 644 408
(CHAMADA PARA A
REDE FIXA DO
SENEGAL)
wertica@nrvnorvia.com

# PONTA DELGADA

RUA ARCANJO LAR 9
R/C 9500-162 PONTA
DELGADA | PORTUGAL
+351 296 287 031
(CHAMADA PARA A
REDE FIXA NACIONAL)
geral@mswconsultores.pt