



PROJETO
ZONA BALNEAR DE MACHICO

CATEGORIA
OBRAS MARÍTIMAS E PORTUÁRIAS, ENGENHARIA COSTEIRA

CLIENTE
SECRETARIA REGIONAL DO EQUIPAMENTO SOCIAL E TRANSPORTES DA REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA, DIREÇÃO REGIONAL DE ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

LOCALIZAÇÃO
MACHICO, ILHA DA MADEIRA, PORTUGAL

ANO DE PROJETO
2007 - 2008

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

O objetivo do presente projeto foi a execução de uma zona balnear na Baía de Machico, na margem esquerda da Foz da Ribeira, de modo a garantir uma praia de areia e respetivo enrocamento. A Baía de Machico localiza-se na costa sul da Ilha da Madeira, próximo do seu extremo nascente. Ao longo da frente marginal de Machico que se desenvolve a sudoeste da foz da ribeira até à zona de S. Roque existe uma praia contínua de calhau, com uma extensão total da ordem de 350 m. A nova zona balnear é limitada pelas seguintes obras: Esporão principal de abrigo e de contenção da praia, implantado na zona imediatamente adjacente ao muro de guiamento da margem esquerda da embocadura da ribeira de Machico. Este esporão, com um comprimento total de 142 m, é constituído por dois alinhamentos retos concordados entre si por uma curva circular, estando a respetiva cabeça implantada em profundidades de -3,00 m (ZH); Esporão de remate nascente, implantado no extremo nascente da praia, com um desenvolvimento...

SERVIÇOS PRESTADOS

Estudos de Modelação Matemática; Estudo Prévio e Projeto de Execução; Assistência Técnica.



VILA REAL

AV. DA EUROPA, EDF.
ENCOSTA DO RIO, N.º 10
5000 - 557 VILA REAL |
PORTUGAL
+351 259 309 200
vilareal@nrv-norvia.com

LISBOA

RUA JOÃO SARAIVA Nº
32
1700 - 250 LISBOA |
PORTUGAL
+351 219 108 930
lisboa@nrv-norvia.com

FUNCHAL

RUA DR. PITA EDIFÍCIO
STADIUM, BLOCO 1 A1
R/C
9000-160 FUNCHAL
MADEIRA | PORTUGAL
+351 291 700 160
madeira@nrv-norvia.com

PRAIA

AV. DE SANTIAGO, EDF.
ORDEM DOS
ENGENHEIROS, 1ºDIR
PALMAREJO,
PRAIA | CABO VERDE
+238 262 44 60
caboverde@nrv-
norvia.com

LUANDA

RUA DAMIÃO DE GÓIS,
N.º 16 - 18 BAIRRO DE
ALVALADE
LUANDA | ANGOLA
+244 222 327 150
angola@nrv-norvia.com

MAPUTO

CENTRO ESCRITÓRIOS
PESTANA ROVUMA
HOTEL RUA DA SÉ Nº
114, 4º ANDAR -
ESCRITÓRIO 434 CIDADE
DE MAPUTO |
MOÇAMBIQUE
+258 21 305 397
mz@nrv-norvia.com

DAKAR

VDN - CITÉ HEUR
GOURGUI 75C - 2ÈME
ÉTAGE B. P. 6701
DAKAR | SÉNÉGAL
+221 338 644 408
westafrica@nrv-
norvia.com

PONTA DELGADA

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