



**PROJETO**

**EMISSÁRIO SUBMARINO DE TA'BARKAT**

**CATEGORIA**

**OBRAS MARÍTIMAS E PORTUÁRIAS, TOMADAS DE ÁGUA E EMISSÁRIOS SUBMARINOS**

**CLIENTE**

**CONSÓRCIO ETERMAR E POLIDANO GROUP**

**LOCALIZAÇÃO**

**XG?AJRA, MALTA**

**ANO DE PROJETO**

**2009 - 2011**

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS**

O emissário marítimo de Ta'Barkat localiza-se na costa leste da Ilha de Malta, a poucos quilómetros a Sul do Porto de La Valletta. O emissário submarino destina-se a descarregar no mar o efluente tratado, aumentando a sua capacidade de tratamento e descarga em situações de emergência como a ocorrência de tempestades. As principais características técnicas do emissário são as seguintes: Comprimento: 971 m; Diâmetro: 1600 mm; Profundidade máxima: -43,0 m(ZH); Material: PE100; Caudal de projeto 1,19 m3/s.

**SERVIÇOS PRESTADOS**

Estudos de Modelação Matemática; 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  
+244 938 198 440  
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