



**PROJETO**  
**LIGAÇÃO RODOVIÁRIA AO JARDIM DA SERRA**

**CATEGORIA**  
**INFRAESTRUTURAS RODOVIÁRIAS, TÚNEIS**

**CLIENTE**  
**AFAVIAS / TECNOVIA / SRES - SECRETARIA REGIONAL DO EQUIPAMENTO SOCIAL E TRANSPORTES**

**LOCALIZAÇÃO**  
**ILHA DA MADEIRA, PORTUGAL**

**ANO DE PROJETO**  
**2009 - 2011**

**ANO DE OBRA**  
**2009 - 2011**

**VALOR DE OBRA**  
**47.585.000 €**

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS**

A empreitada contemplou a construção de 3 túneis com perfil de 1 x 2 vias e extensões de 215 m, 1.250 m e 1.150 m. Desenvolvimento de estudos geotécnicos/estruturais dos túneis e de diversos tipos de emboquilhamento, assim como, trabalhos de terraplenagem, drenagem, pavimentação, sinalização, obras acessórias, obras de arte, iluminação e ventilação.

**SERVIÇOS PRESTADOS**

Estudo prévio, projeto de execução, prospeção geotécnica e assistência técnica.



**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@nrv-norvia.com

**LISBOA**

RUA JOÃO SARAIVA Nº  
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@nrv-norvia.com

**PRAIA**

AV. DE SANTIAGO, EDF.  
ORDEN DOS  
ENGENHEIROS, 1ºDIR  
PALMAREJO, PRAIA |  
CABO VERDE  
+238 262 44 60  
(CHAMADA PARA A  
REDE FIXA DE CABO  
VERDE)  
caboverde@nrv-  
norvia.com

**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)  
angola@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)  
mz@nrv-norvia.com

**DAKAR**

VDN - CITÉ HEUR  
GOURGUI 75C - 2ÈME  
ÉTAGE B. P. 6701 DAKAR  
| SÉNÉGAL  
+221 338 644 408  
(CHAMADA PARA A  
REDE FIXA DO  
SENEGAL)  
westafrica@nrv-  
norvia.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@msw-  
consultores.pt