



PROJETO

CONCESSÃO NORTE A11: LANÇOS BRAGA/GUIMARÃES E VIZELA/FELGUEIRAS

CATEGORIA

INFRAESTRUTURAS RODOVIÁRIAS, PONTES

CLIENTE

AENOR – AUTO-ESTRADAS DO NORTE S.A.

LOCALIZAÇÃO

VIZELA, PORTUGAL

ANO DE PROJETO

2004

ANO DE OBRA

2006

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Estudo Prévio de lanços de Auto-Estrada (2 x 2 vias) com a extensão total de 10 km (Lanços: Calvos/Vizela e Vizela/Felgueiras); Projecto de Execução em 10 km (Lanços: Calvos/Vizela e Vizela/Felgueiras); O projecto de execução englobou 1 nó de ligação desnivelado, 3 viadutos em plena via com extensão total de 1,1 km e 16 obras de arte correntes. Volume total de escavação da obra = 3,3 milhões m³; Volume total de aterros = 4,7 milhões m³. Área total pavimentada = 408.000 m²

SERVIÇOS PRESTADOS

Projecto de Execução.

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, 1.º DIR
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)
nrvao@nrv-norvia.com

MAPUTO

CENTRO ESCRITÓRIOS
MILLENIUM PARK
BUILDING, AVENIDA
VLADIMIR LENINE 174, 1.º
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
SENÉGAL)
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