



#### PROJETO

### SUBCONCESSÃO DA AUTOESTRADA TRANSMONTANA

#### CATEGORIA

### GESTÃO DE INFRAESTRUTURAS, AUSCULTAÇÃO DE PAVIMENTOS, INVENTÁRIO RODOVIÁRIO, SISTEMAS DE GESTÃO, MONITORIZAÇÃO DE SINALIZAÇÃO

#### CLIENTE

### OPERESTRADAS XXI, SA

#### LOCALIZAÇÃO

### VILA REAL, PORTUGAL

#### ANO DE PROJETO

### 2016 - Em curso

#### VALOR DE OBRA

---

#### CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

A Autoestrada Transmontana estabelece a ligação ao interior a norte do rio Douro, entre Vila Real e a fronteira de Quintanilha. O contrato anual inclui a auscultação periódica da autoestrada concessionada com cerca de 134 km, e implementação de um sistema de gestão de pavimentos (SGP), com a elaboração de Projetos de Intervenções. Monitorização das características estruturais e funcionais dos pavimentos, nomeadamente avaliação da capacidade de carga (FWD); da irregularidade longitudinal (IRI), textura superficial do pavimento com equipamento laser; e coeficiente de atrito (Griptester). Monitorização de características de visibilidade diurna e noturna de marcas rodoviárias com o equipamento retrorrefletómetro dinâmico (Ecodyn) e do coeficiente de atrito com o Pêndulo Britânico. Inventário e avaliação do estado de conservação da sinalização vertical incluindo a medição de...

#### SERVIÇOS PRESTADOS

Auscultação de pavimentos, tratamento e atualização de dados no SGP. Relatórios com estratégias para manutenção. Monitorização de sinalização vertical, horizontal e inventário rodoviário.

#### 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  
MILLENNIUM 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 - 2.º EME  
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