



**PROJETO**

**SUBCONCESSÃO DA AUTOESTRADA TRANSMONTANA**

**CATEGORIA**

**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 retrorreflectómetro 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  
vilareal@nrv-norvia.com

**LISBOA**

PRAÇA DE ALVALADE,  
Nº 7 9º ANDAR 1700 - 036  
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