



PROJETO

CONCESSÃO VIAEXPRESSO - SISTEMA DE GESTÃO

CATEGORIA

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

CLIENTE

VIAEXPRESSO - CONCESSIONÁRIA DE ESTRADAS VIAEXPRESSO DA MADEIRA, S.A.

LOCALIZAÇÃO

ILHA DA MADEIRA, PORTUGAL

ANO DE PROJETO

2009 - Contratos Plurianuais

VALOR DE OBRA

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Auscultação periódica de rede concessionada de estradas regionais numa extensão de 90 km, incluindo túneis com cerca de 45 km, e implementação de um sistema de gestão de pavimentos (SGP), incluindo elaboração de Projetos de Intervenções. Monitorização periódica 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 retrorreflexão com retrorrefletómetro.

SERVIÇOS PRESTADOS

Auscultação de pavimentos, tratamento e carregamento de dados no SGP. Relatórios com estratégias para manutenção.

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

PRACA 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