

— Limite de Concelho
 ■ Edificado

Normas e Parâmetros de Cálculo

Software Previsão
 Cadna A®
 CadnaA Version 3.5.115

Métodos De Cálculo
 Tráfego Rodoviário
 NWPB-Routes-96

Parâmetros de Cálculo
 Malha de cálculo: 10*10 metros
 Equidistância das Curvas de Nível: 5 Metros
 Altura de Avaliação: 4 metros
 Ordem das reflexões: 1ª Ordem
 Comprimento Máximo Raio Sonoro: 2.000 metros

Condições Meteorológicas
 Período Diurno: 50% favorável à propagação de ruído.
 Período Entardecer: 75% favorável à propagação de ruído.
 Período Noturno: 100% favorável à propagação de ruído

Fontes Sonoras cartografadas
 -Tráfego Rodoviário

Título do Desenho

Mapa de Ruído do Concelho da Ribeira Brava Madeira

Mapa: Mapa 3B
 Indicador: Ln (Nocturno)
 Escala: 1/10.000
 Data: Novembro de 2009

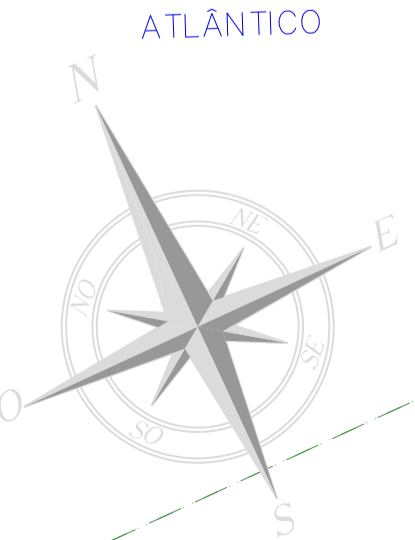
Cliente
 Câmara Municipal da Ribeira Brava Madeira

Estudo Realizado Por

SONOMETRIA
 S. SONOMETRIA, Lda
 Rua da Associação 22-B
 9700-070 Ribeira Brava
 Telefone: 291 480 000
 Fax: 291 480 480
 e-mail: sonometria@sonometria.pt
 Web: http://www.sonometria.pt

José Humberto Sousa
 Projecta e Gestão de Engenharia

Técnico Responsável
 Eng.º João Pedro Silva
 Eng.º José Silva



ATLÂNTICO

OCEANO

ATLÂNTICO