



Legenda

Indicador Lden (escala de cores APA, 2011)

- Lden ≤ 55
- 55 < Lden ≤ 60
- 60 < Lden ≤ 65
- 65 < Lden ≤ 70
- Lden > 70 dB(A)

BASE CARTOGRÁFICA

- Limite da Área do Município [CAOP 2016]
- Limite de Freguesia [CAOP 2016]
- Aglomerados (Urbanos / Rurais / AED's)
- Edificado
- Oceano
- Curva de Nível [equidistância 10m]
- Vértices Geodésicos

**PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE GRÂNDOLA**  
1ª REVISÃO

MAPA DE RÚIDO		Ítalo
Indicador de Lden		escala gráfica
Base Cartográfica		0 500 1.000
-Cartografia de Referência 1:10000 a 505 atualizada, propriedade da DGT/IGMIAL;		escala numérica
-Hidrografia pela DGT a 07.08.2011, 1:1000;		1:25000
-Sistema de Referência ETRS 1989 Portugal TM06, Datum D ETRS 1989		12a.3
-Cartografia 1:10000 - Entidade Produtora Bom Portugal, Junho 2006;		formato
-Série Cartográfica Oficial Cartas de Portugal a escala 1:100000;		data
-Exatidão Posicional (MNT) 1,7 m altimétrica e 1,5 m planimétrica;		AD - 841x1189
-Exatidão temática melhor ou igual a 95%;		data
-Cartografia 505 atualizada - Entidade Produtora Bom Portugal, Julho 2010;		verificação
-PIR das saídas gráficas = 24,40 m		
-CAOP 2016 - Entidade Produtora DGT		
-CAOP 2016 - Entidade Produtora DGT		
coordenadas	elaboração	verificação
CMG	Câmara Municipal de Grândola	Câmara Municipal de Grândola