



Identificação da cartografia de referência:  
 Entidade proprietária: Ascendi, S.A.  
 Entidade produtora e data de edição:  
 Ascendi S.A.  
 Processo de Homologação:  
 nº 401 IGP, de 24/07/2017  
 Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89  
 Elipsóide de Referência: GRS80  
 Projeção cartográfica: Transversor de Mercator  
 Exatidão Posicional: planimetria - 1,00 m;  
 Exatidão Posicional: altimetria - 1,55 m;  
 Precisão posicional nominal: 2,07 m

- Barreira Acustica
- Rodovia A11 + A7
- Limite de Trabalho
- Pks
- Receptores sensíveis
- Receptores não sensíveis

- Muros
- Outras vias Rodoviárias
- Limite de Freguesia
- Limite do Concelho
- Pontes e túneis
- Isófona 53 dB(A)

- Ln > 60
- 55 < Ln < 60
- 50 < Ln < 55
- 45 < Ln < 50
- Ln < 45

Fontes sonoras consideradas: tráfego rodoviário da concessão  
 Ano a que se reportam os resultados: 2021  
 Altura de cálculo: 4 metros  
 Método de cálculo adoptado: CNOSSOS-UE



Mapa Estratégico de Ruído - A11 (Apulia - Selho) + A7 (Povoa - Selho) janeiro 2023

Caracterização do Campo Sonoro Actual - Concessão Norte



requerente  
**ASCENDI, S.A.**  
 conteúdo  
 Mapa de Ruído  
 Indicador de Ruído Ln  
 denominação  
**Nocturno (Ln)**  
 número  
**19**  
 escala  
**1:10000**