



- LEGENDA:**
- Limite do Concelho
  - LIMITE PUC
  - Isofona 63 dB(A)
  - LDEN <=55
  - 55 <LDEN <=60
  - 60 <LDEN <=65
  - 65 <LDEN <=70
  - LDEN >70

**CÂMARA MUNICIPAL DE VIANA DO CASTELO**  
**ALTERAÇÃO AO PLANO DE URBANIZAÇÃO DA CIDADE DE VIANA DO CASTELO**

tema **MAPA DE RUÍDO - INDICADOR LDEN**

número **40.4.1**

|        |        |        |
|--------|--------|--------|
| 40.1.1 | 40.1.2 | 40.2.1 |
| 40.1.3 | 40.1.4 | 40.2.3 |
| 40.3.1 | 40.4.1 |        |

Escala: 1/5.000  
 Data: abril 2026

CARTOGRAFIA TOPOGRÁFICA VETORIAL 1:10 000 DE 2019

SISTEMA DE REFERÊNCIA: ETRS89 PT-TM68  
 ENTIDADE PROMOTORA DA CARTOGRAFIA: MUNICÍPIO DE VIANA DO CASTELO  
 ENTIDADE PRODUTORA: SOCARTO, LDA  
 PROCESSO DE HOMOLOGAÇÃO: DGT/08/SETEMBRO/2020  
 COPIA ADMINISTRATIVA Oficial de Portugal, versão de 2025 - CAOP 2025, de 18 de Janeiro de 2024, DGT.

REFERENCIAL ALTIMÉTRICO: MARÉGRAFO DE CASCAIS  
 PRECISÃO POSICIONAL PLANIMÉTRICA - RMQ <=1,5 m (0,44m)  
 PRECISÃO POSICIONAL ALTIMÉTRICA - EMQ <=1,70 m (1,30m)  
 EXATIDÃO TEMÁTICA: <= 3,5  
 EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 5m

Este desenho é propriedade intelectual dos autores. Não podendo ser reproduzido ou usado para qualquer propósito a não ser o aqui expresso, sem prévia autorização por escrito dos mesmos. DL 43/85 de 14 de Março