



Legenda:

Limite P.P. Centro

Escala de Cores Normalizada

Classes Indicador Lden dB(A)

- Lden ≤ 55
- 55 < Lden ≤ 60
- 60 < Lden ≤ 65
- 65 < Lden ≤ 70
- Lden > 70
- Isofona 63 dB(A)

Elementos Cartográficos

- Edificado
- Industrias e Outras Fontes de Ruído
- Vias Rodoviárias
- Vias Ferroviárias
- Curvas de Nível
- Rede Hidrológica

Métodos de Cálculo

- Tráfego Rodoviário [NMPB-Routes96]
- Tráfego Ferroviário [Standaard-Rekenmethode II]
- Fontes de Ruído [ISO 9613-2]

CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Série Cartográfica Oficial: Série Cartográfica Vetorial 1/10.000 - VERSÃO HOMOLOGADA
 Entidade Proprietária: Comunidade Intermunicipal da Região de Aveiro (CIRA)
 Entidade Produtora: Socarto
 Entidade Fiscalizadora: Estereofoto GeoEngenharia S.A.
 Data de Homologação: 2015.11.12 pela Direção Geral do Território, Processo nº 331

Sistema de Referência: Datum PT-TM06 ETRS89 (EPSG 3763)
 Referencial Altimétrico: Marégrafo de Cascais (MS1)
 Exatidão Posicional Planimétrica: Erro médio quadrático ≤ 1,50m
 Exatidão Posicional Altimétrica: Erro médio quadrático ≤ 1,80m
 Exatidão Temática: % de erros de classificação inferior a 5%
 Precisão Posicional Nominal: 11,39m



CÂMARA MUNICIPAL DE AVEIRO
 www.cm-aveiro.pt / geral@cm-aveiro.pt

10b

Plano de Pormenor do Cais do Paraíso

março 2025

Extrato do mapa de ruído do concelho de Aveiro
 Representação das classes de níveis sonoros / Indicador Lden - Ano 2019

esc: 1/5.000