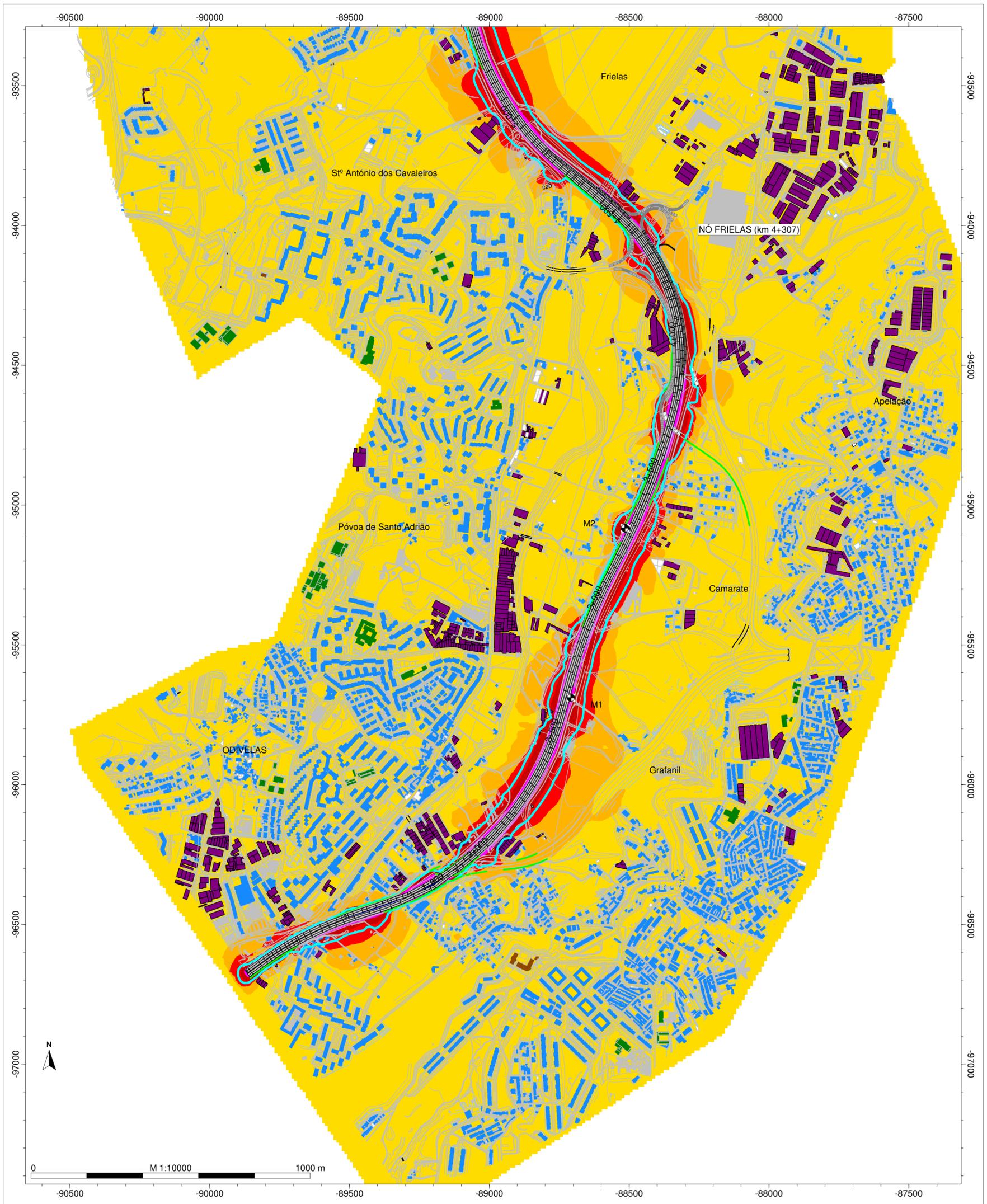
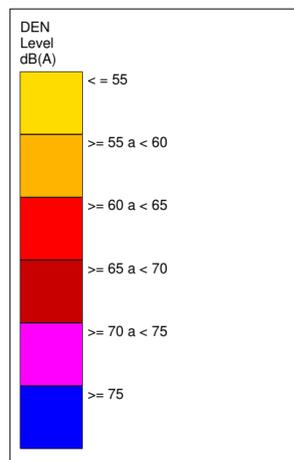


A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE

Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



0 1000 m M 1:10000



- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

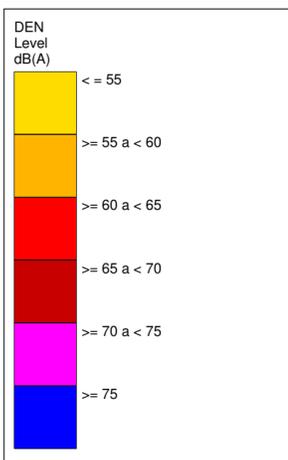
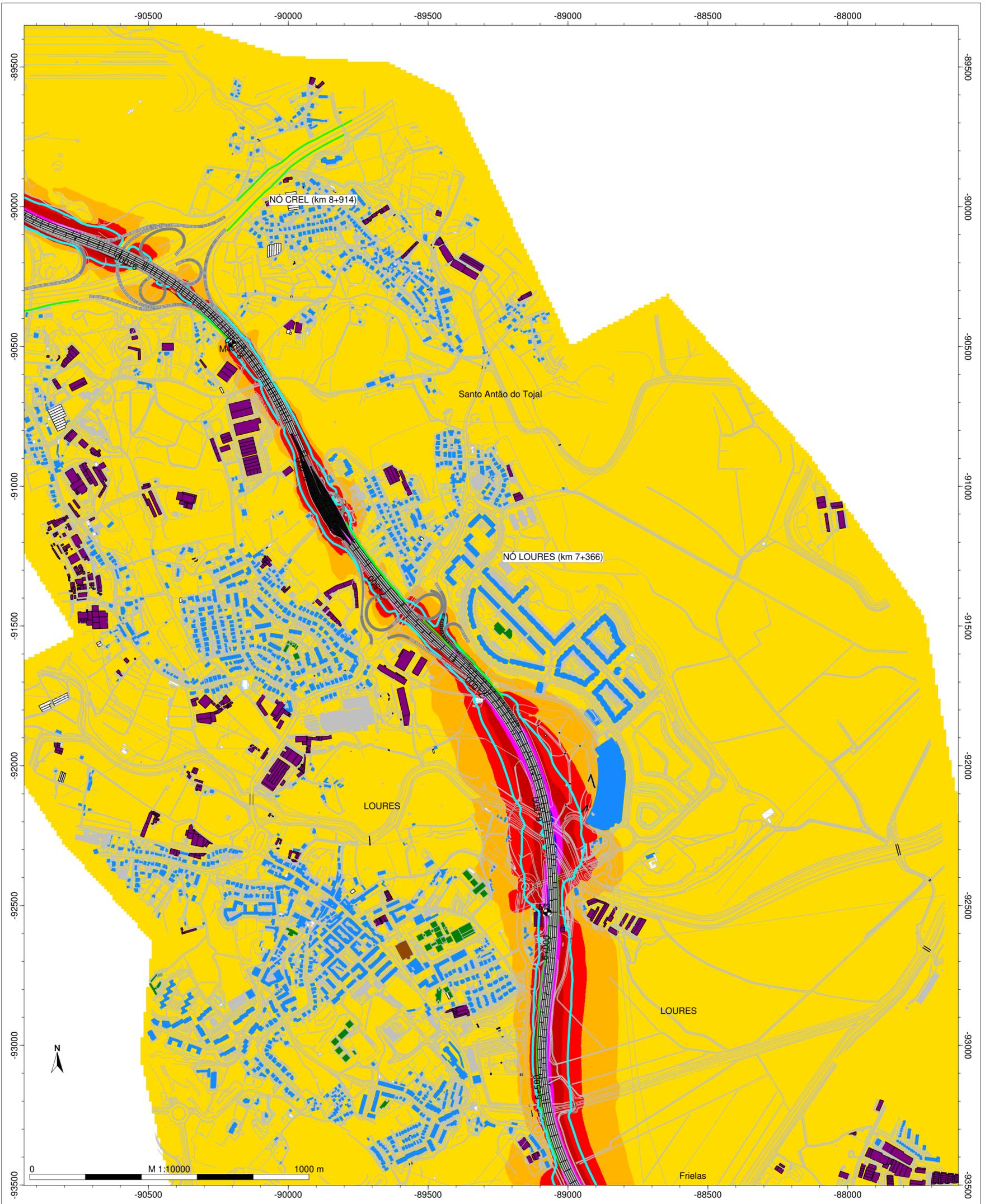
Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS - ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 0+000 - 5+000
 Figura Nº 1A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE

Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

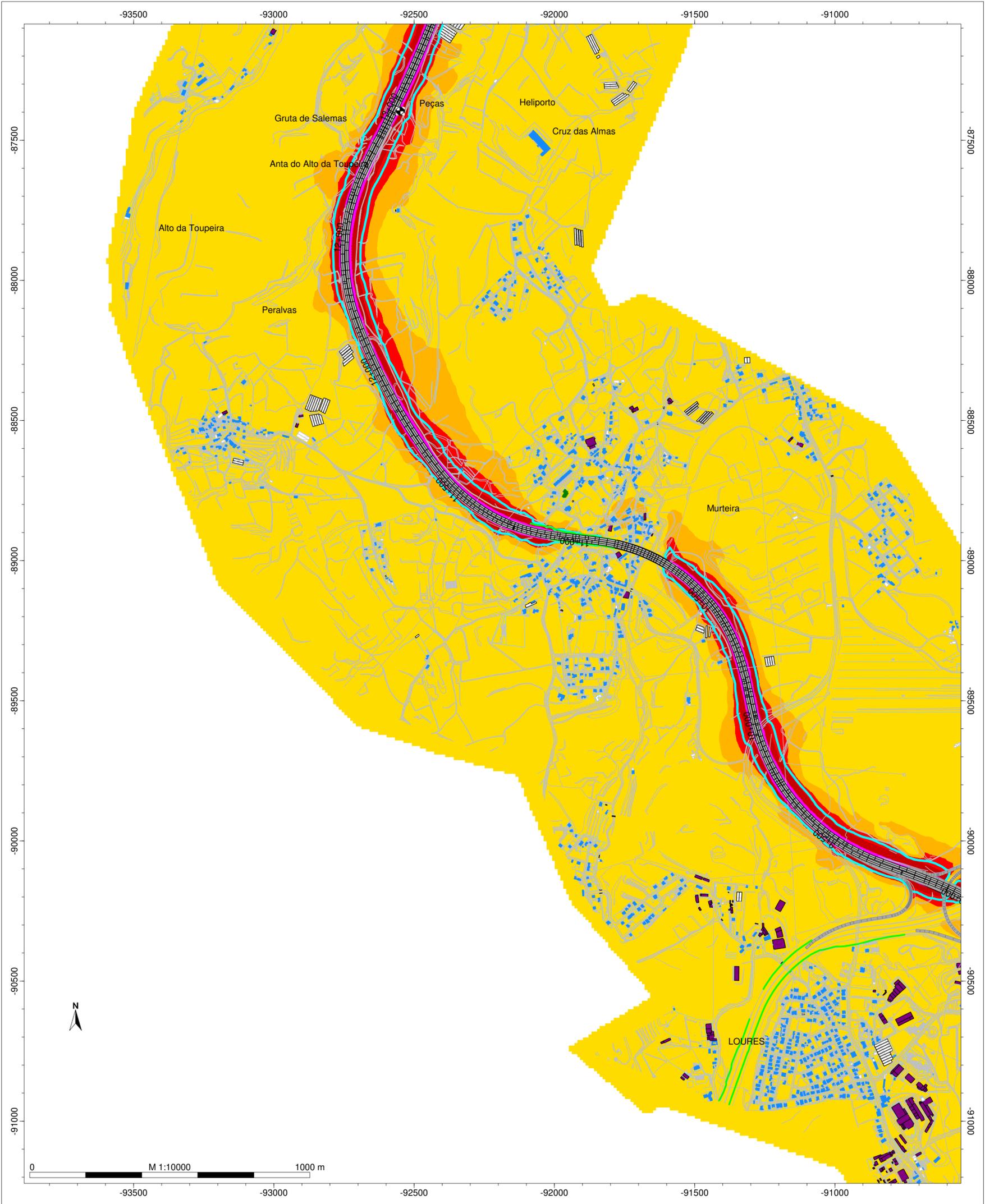
Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS - ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 5+000 - 9+000
 Figura Nº 2 A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

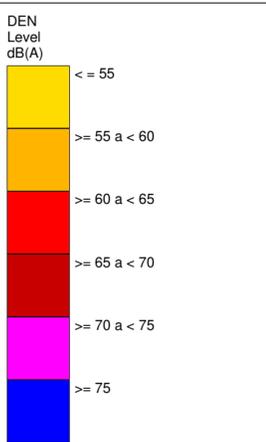
Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE

Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



0 M 1:10000 1000 m

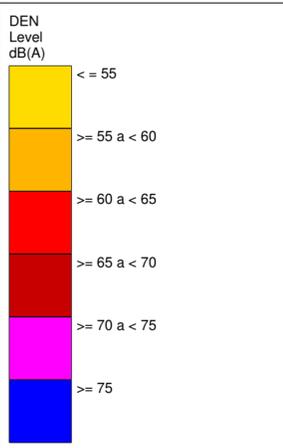
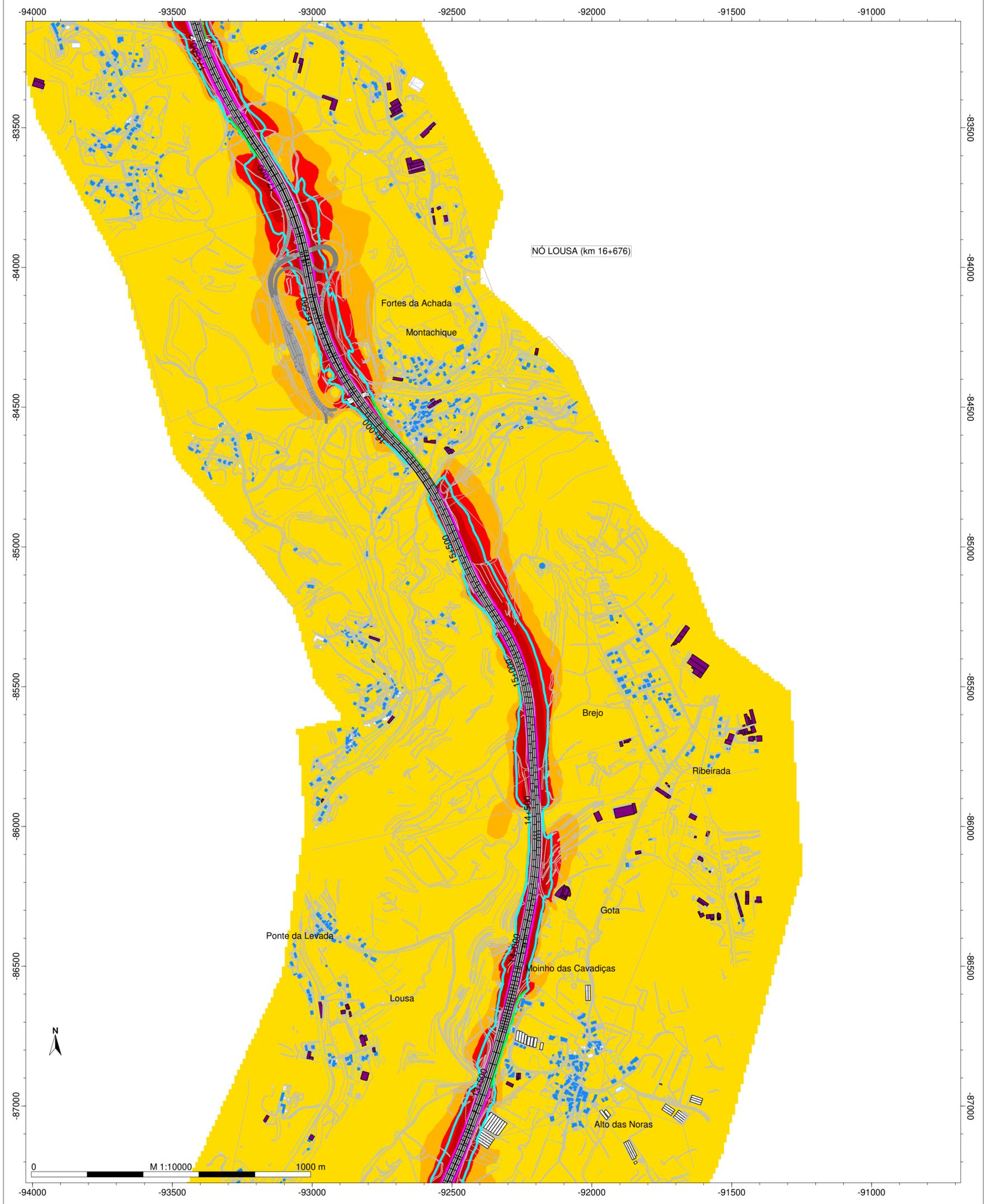


- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS - ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 9+000 - 13+000
 Figura Nº 3 A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020



Legenda

-  Ponto de Medição Acústica
-  Barreiras Acústica
-  Edifício Habitado
-  Edifício Industrial
-  Edifício Escolar
-  Edifício Não Habitado
-  Edifício Público
-  Edifício em ruínas
-  Edifício Agrícola
-  Edifício Construção
-  Isofona Lden 63 dB(A)

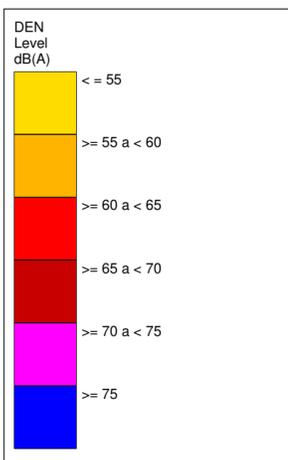
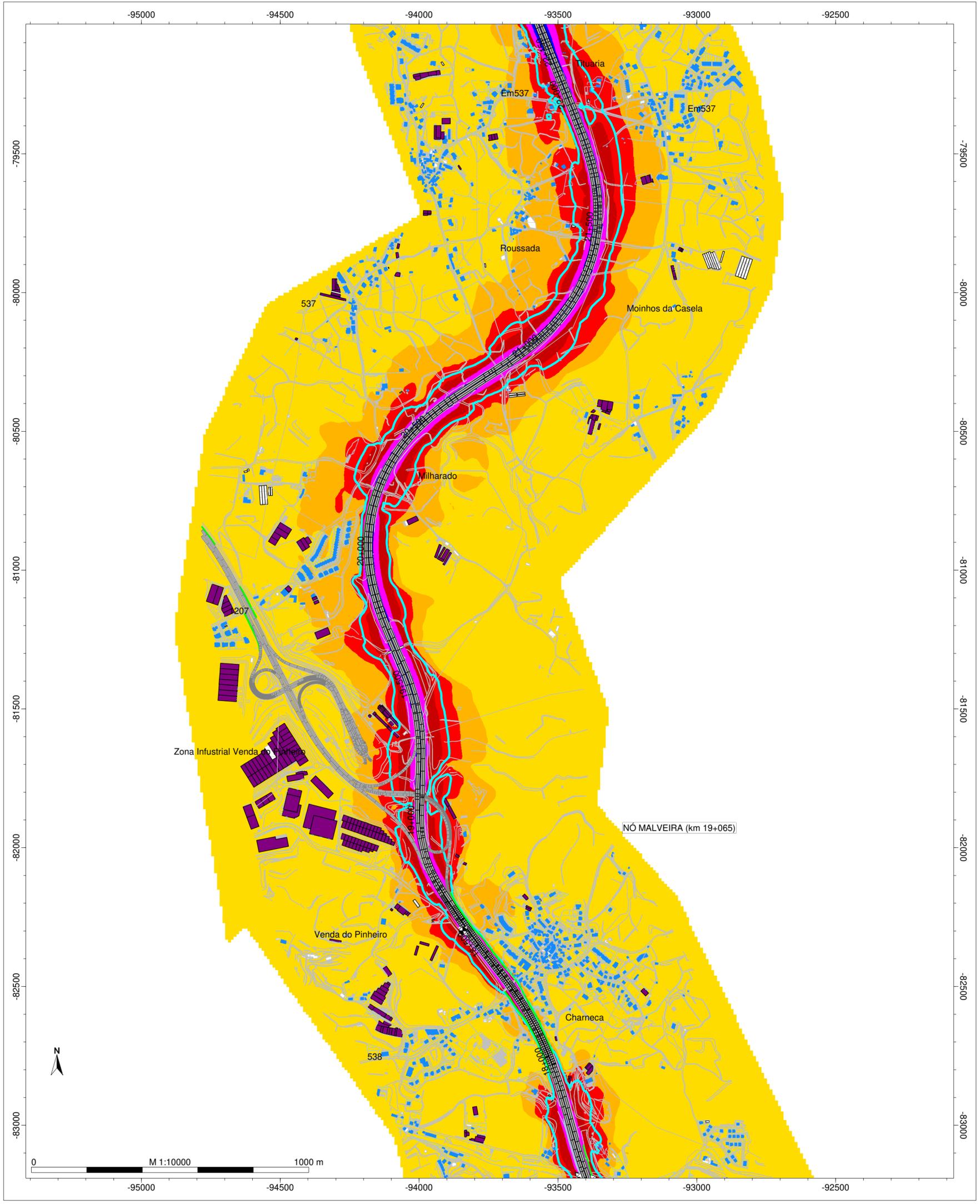
Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS - ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 13+000 - 17+500
 Figura Nº 4 A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE

Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021

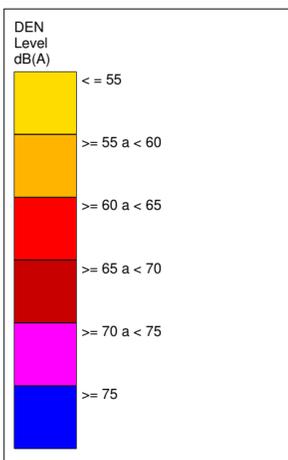
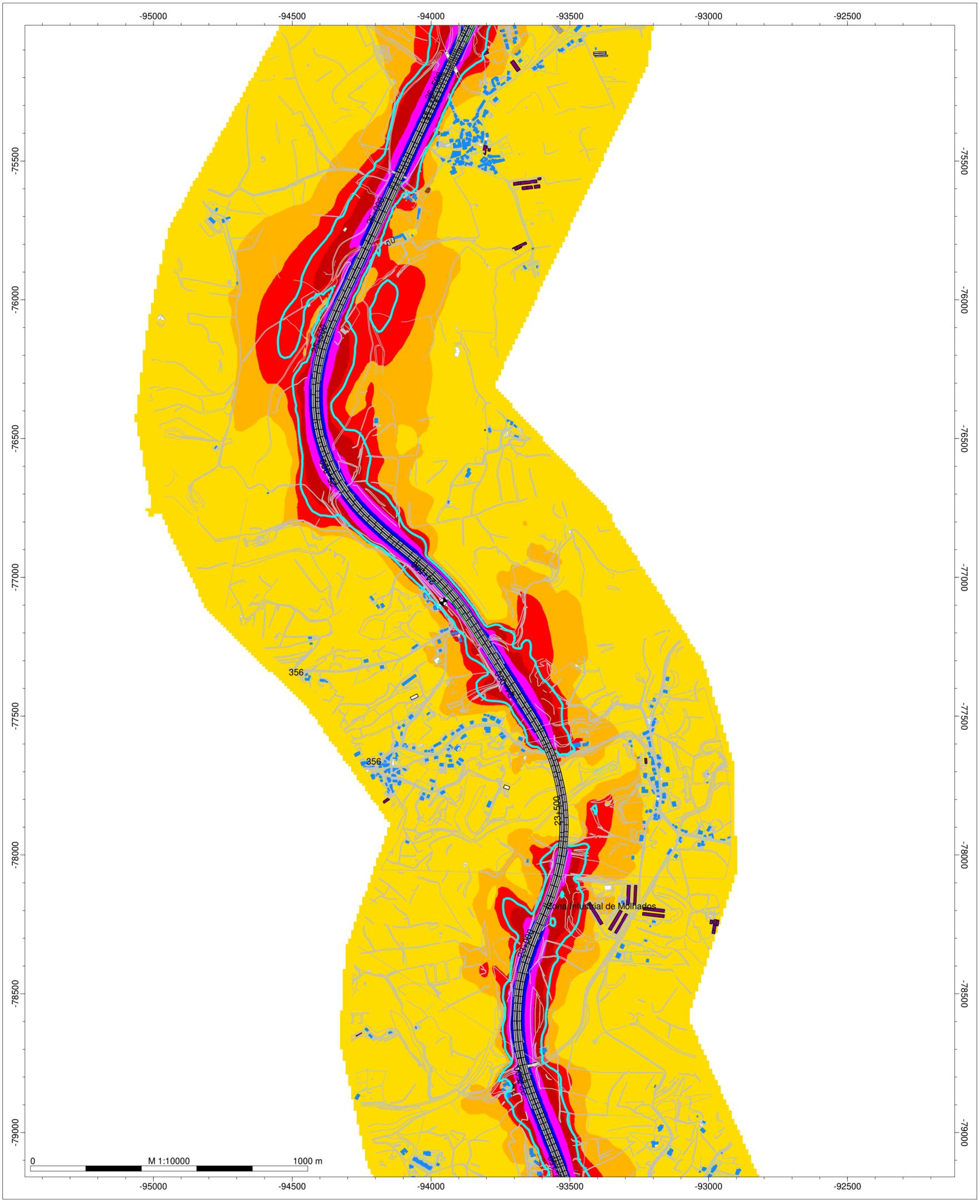


- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS - ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 17+500 - 22+150
 Figura Nº 5 A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020



- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Isofona Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

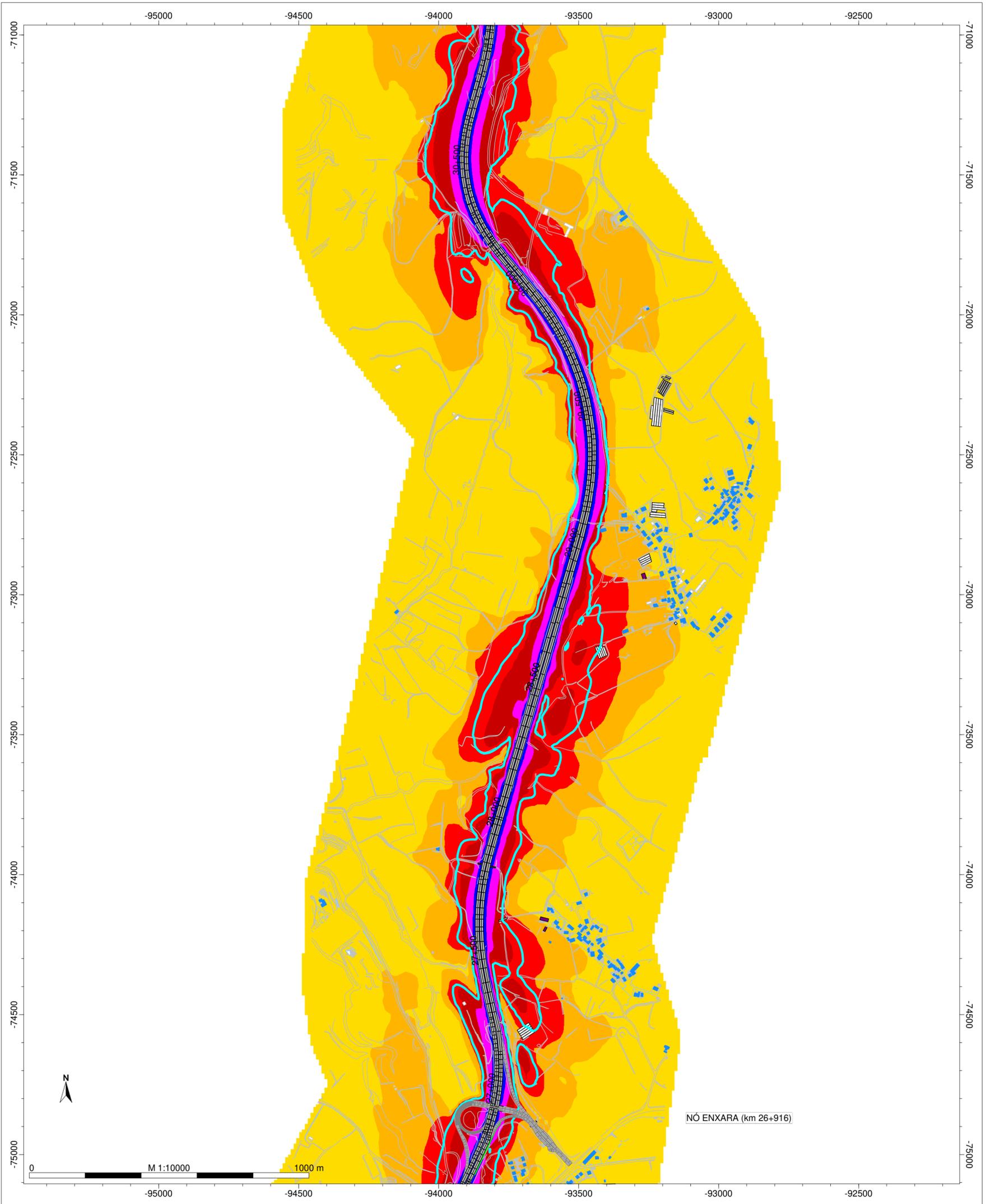
Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS - ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 22+150 - 26+500
 Figura Nº 6 A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

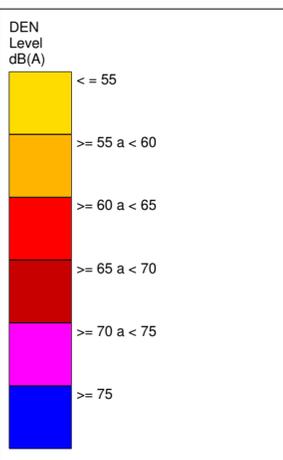
Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE

Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



NÓ ENXARA (km 26+916)

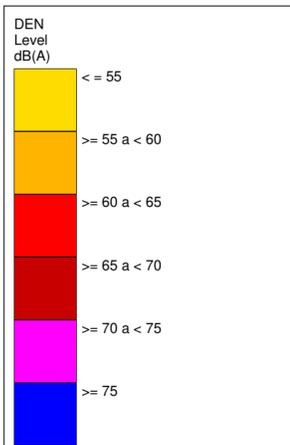
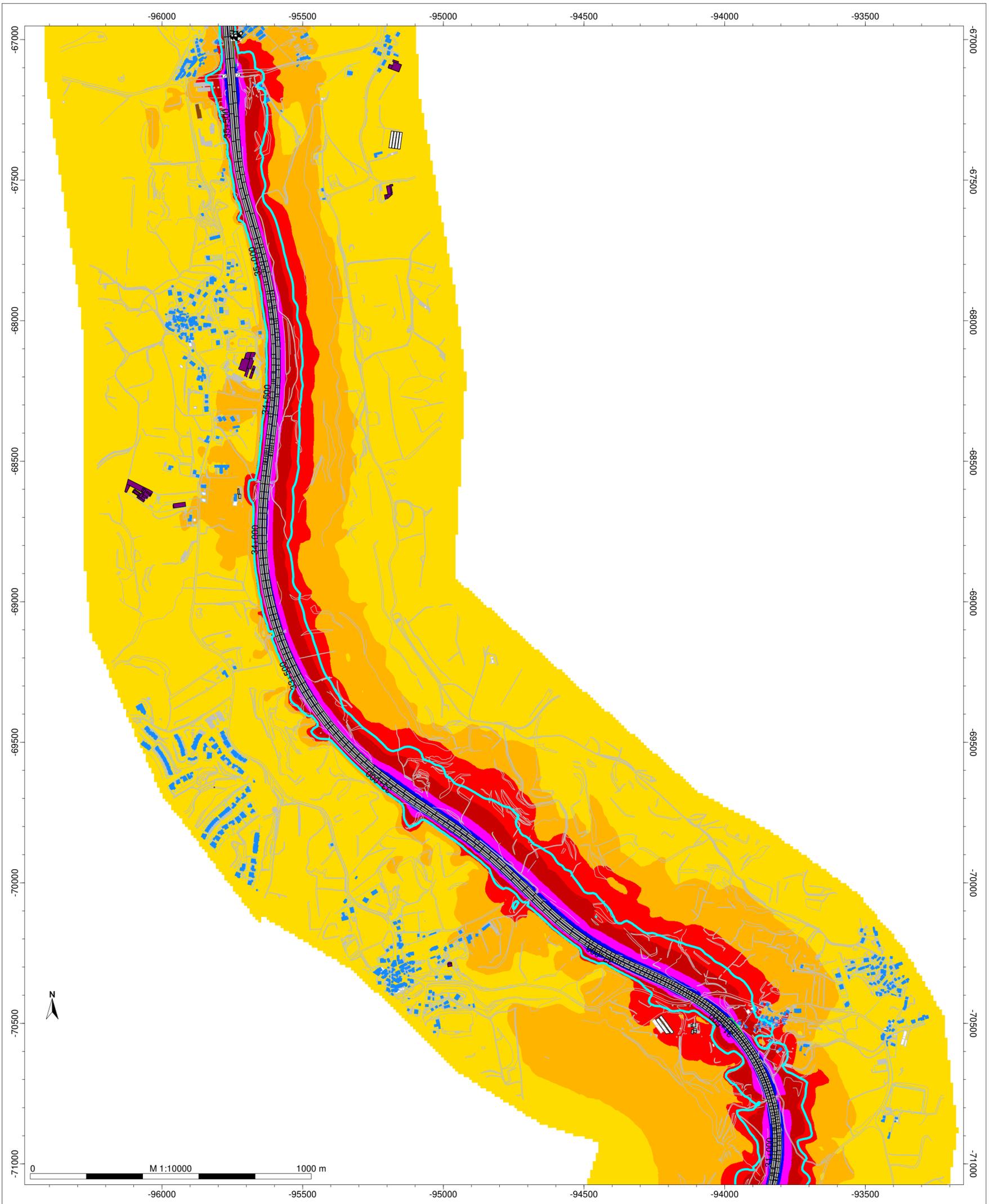


- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Isofona Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS - ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 26+500 - 31+000
 Figura Nº 7 A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

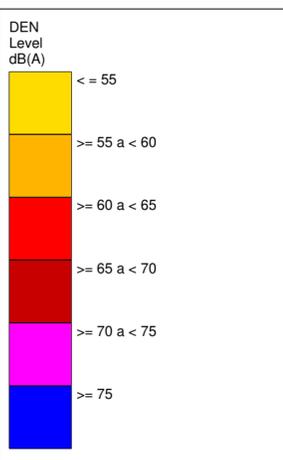
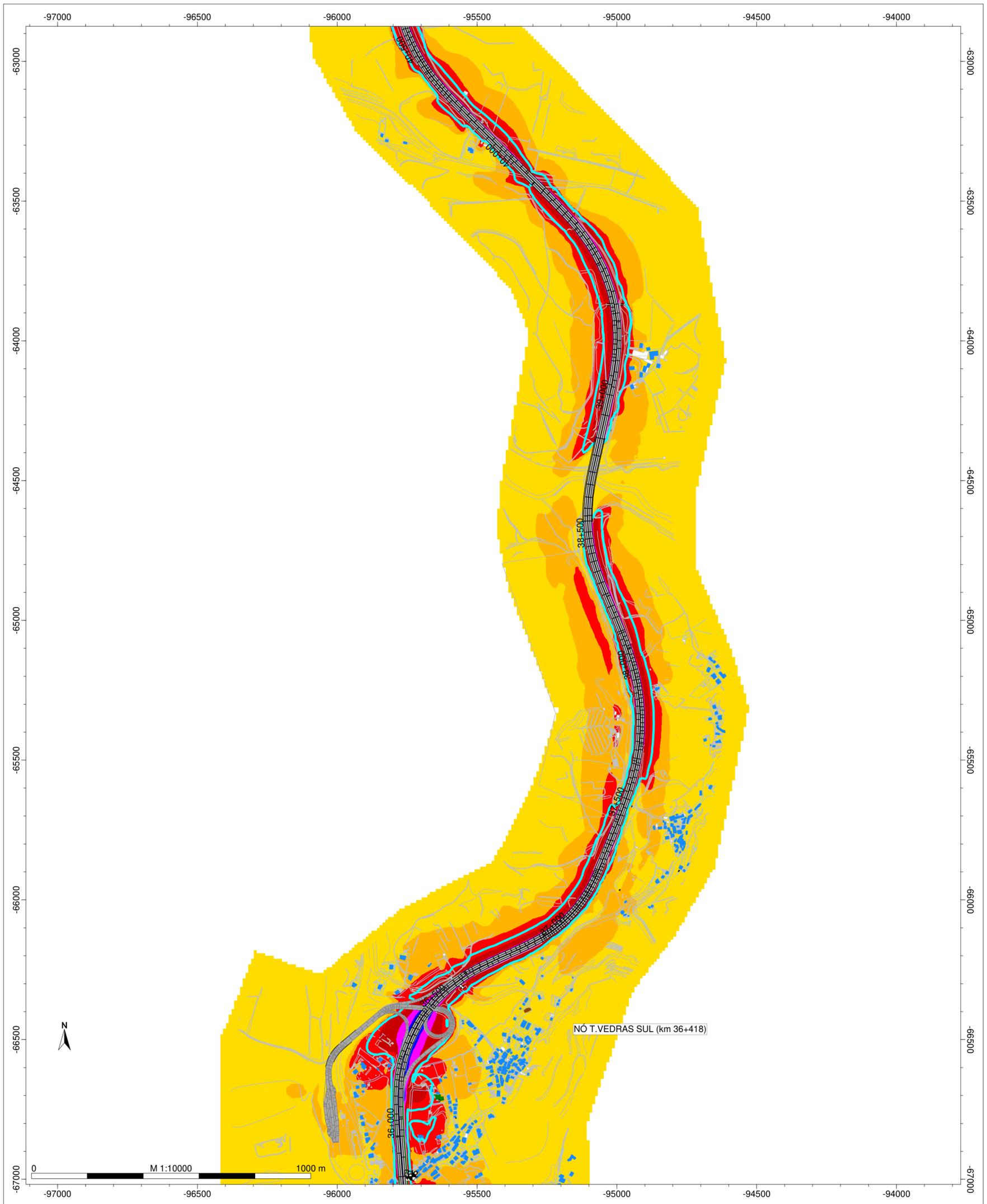


- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS - ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 31+000 - 35+500
 Figura Nº 8 A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020



- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Isofona Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

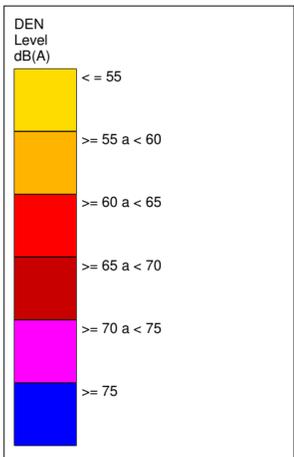
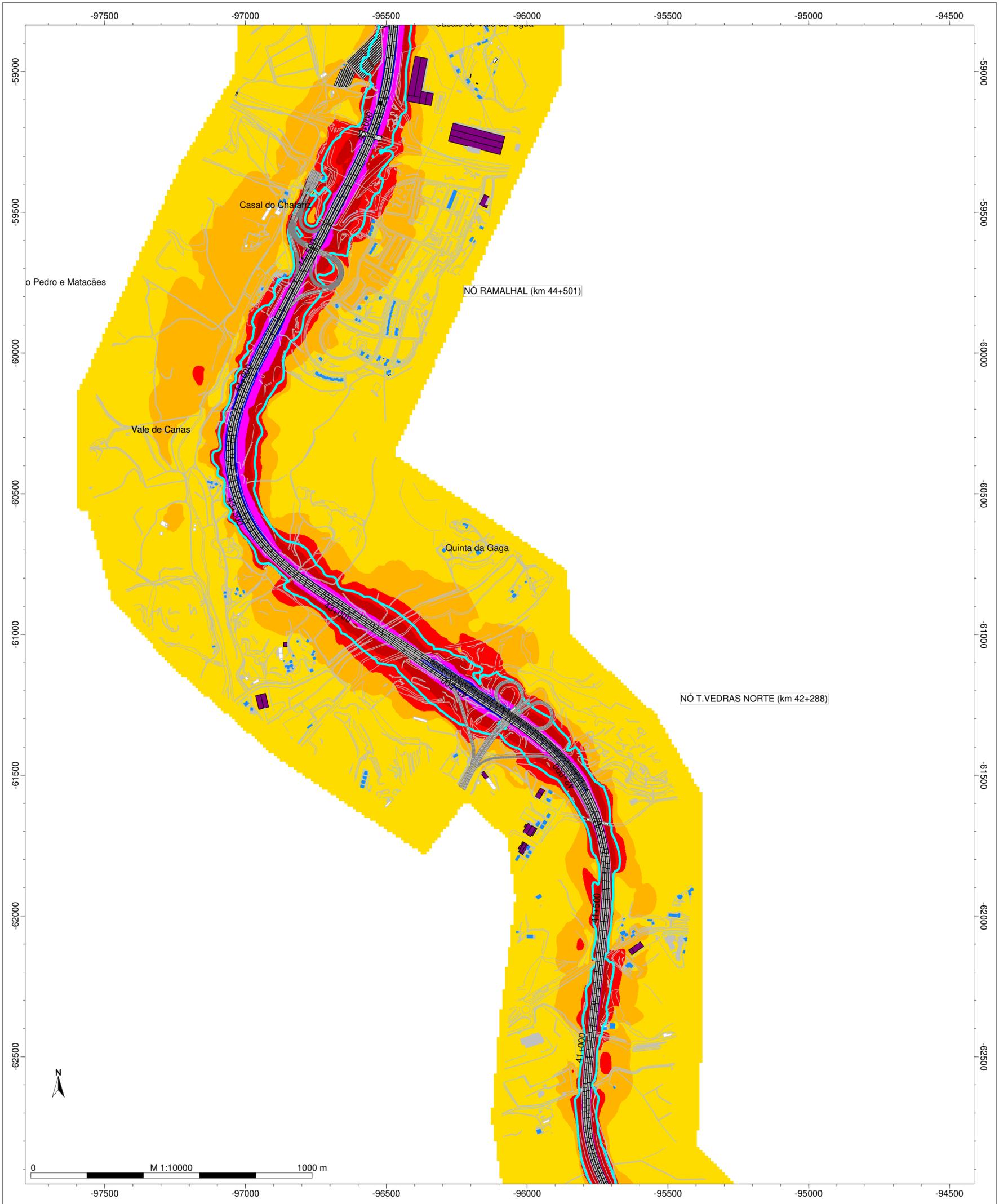
Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS - ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 35+500 - 40+500
 Figura Nº 9 A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE

Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021

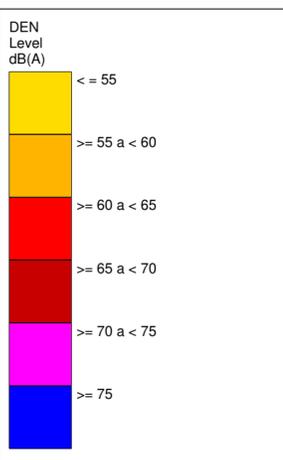
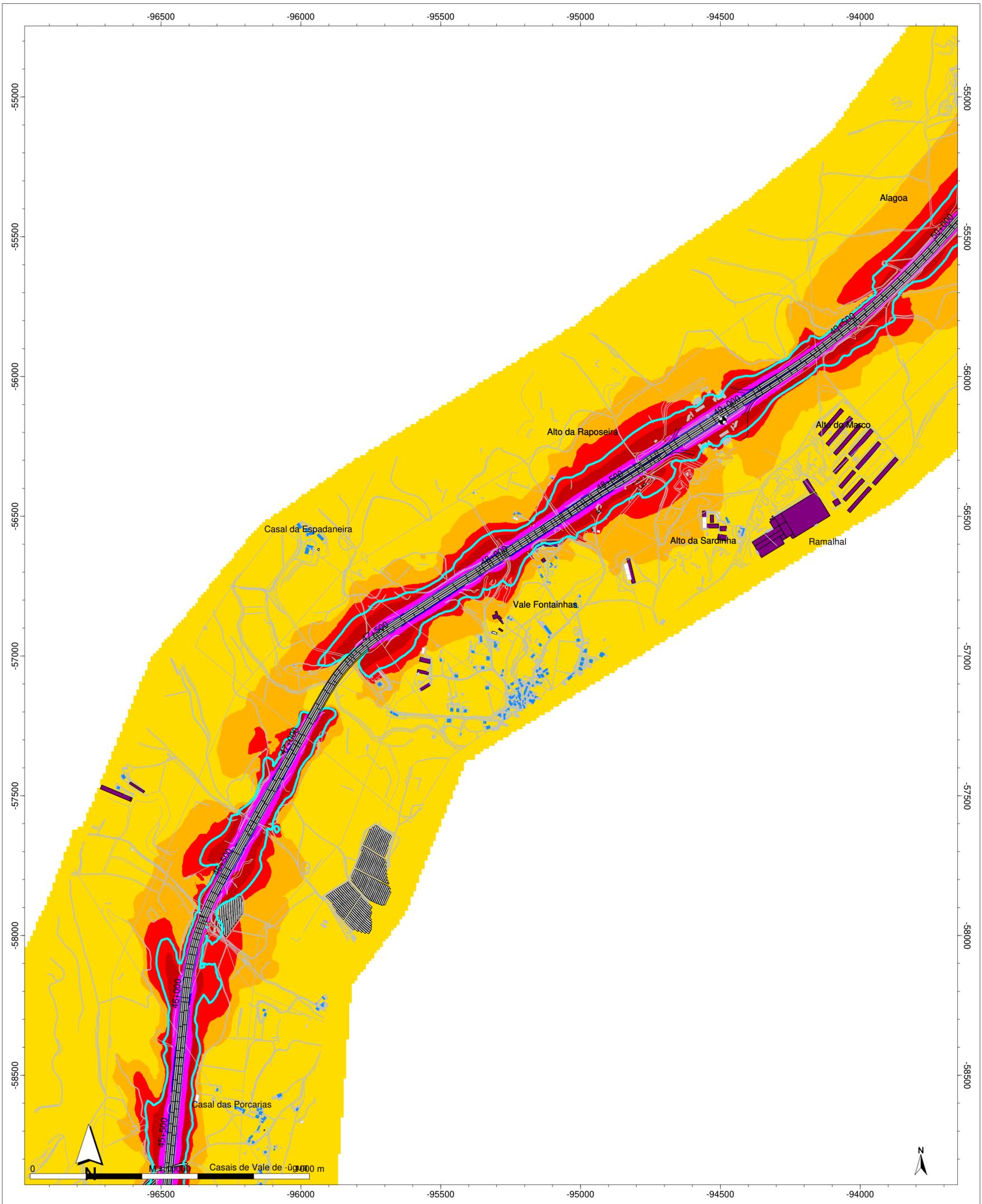


- Legenda
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 40+500 - 45+500
 Figura Nº 10 A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

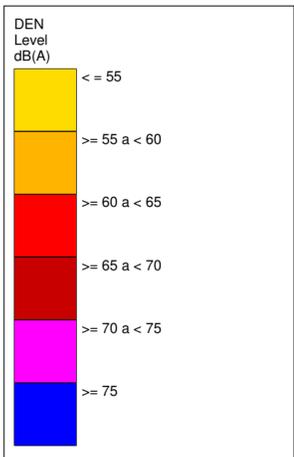
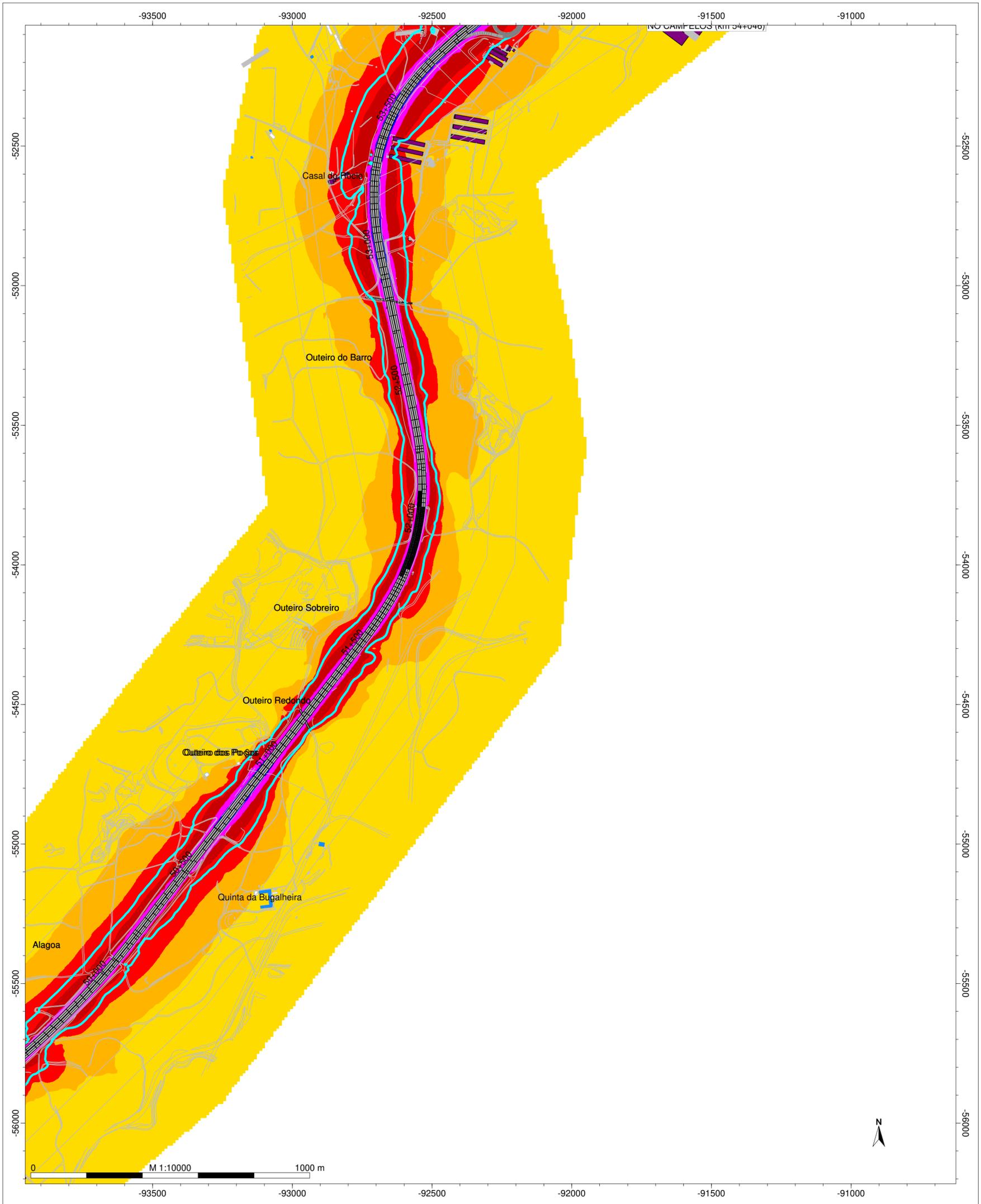


- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 45+500 - 50+000
 Figura Nº 11 A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020



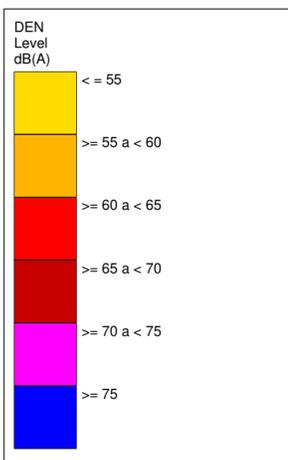
- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 50+000 - 54+000
 Figura Nº 12 A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



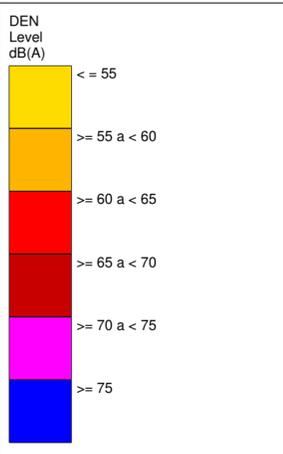
- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 54+000 - 58+500
 Figura Nº 13 A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021

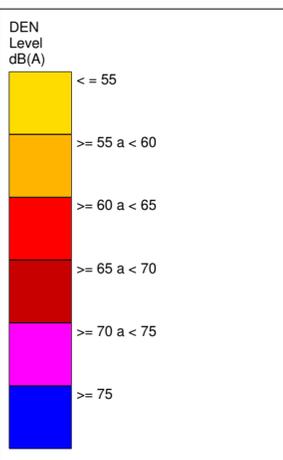


- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
Indicador de Ruído: Lden
PK - 58+500 - 63+000
Figura Nº 14 A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
Altura de Cálculo: 4m
Malha de Cálculo: 10x10m
Nº de Reflexões: 1ª Ordem
Escala: 1/10.000
Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020



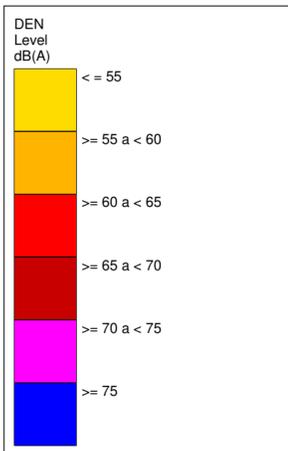
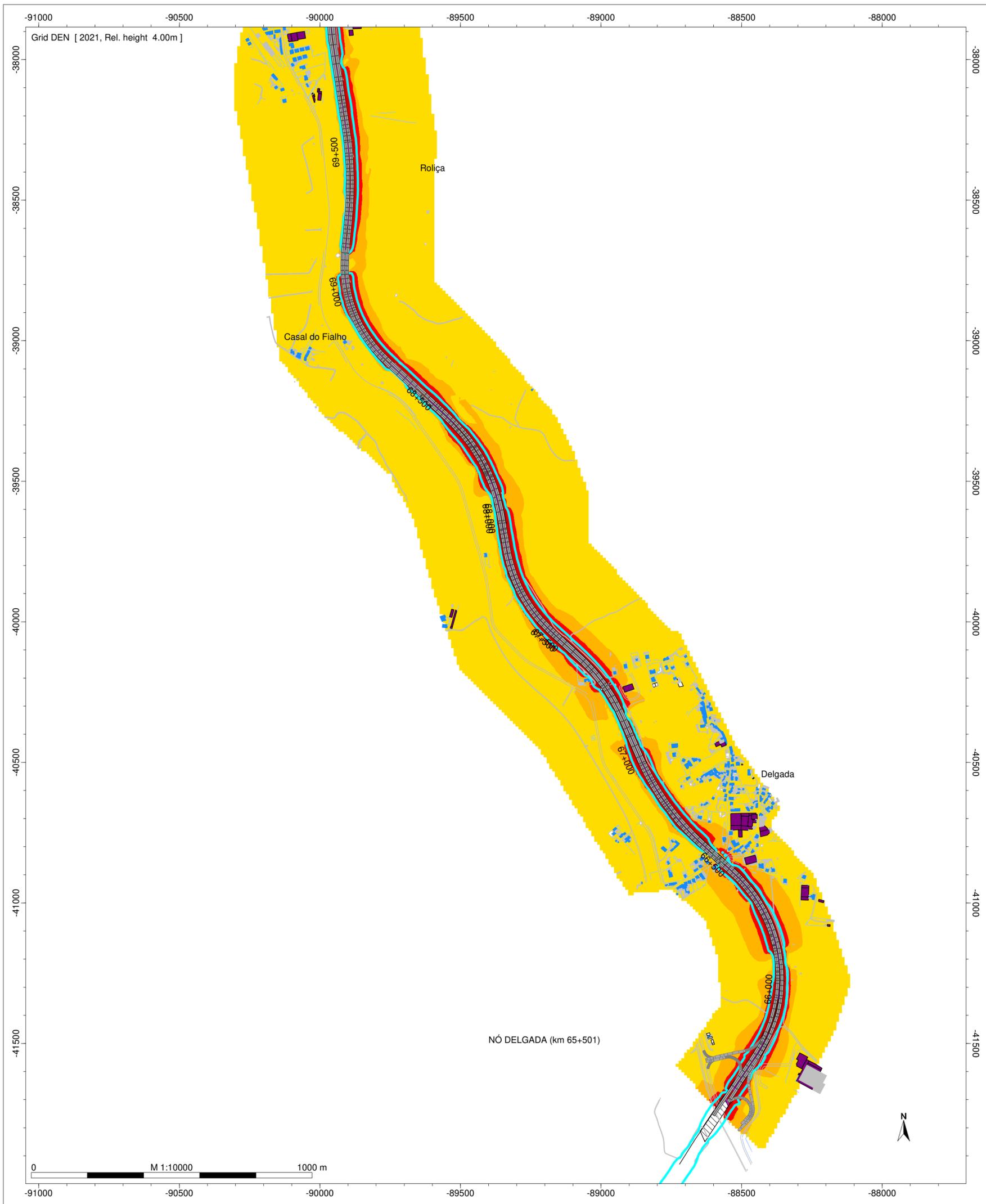
- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 63+000 - 65+500
 Figura Nº 15 A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



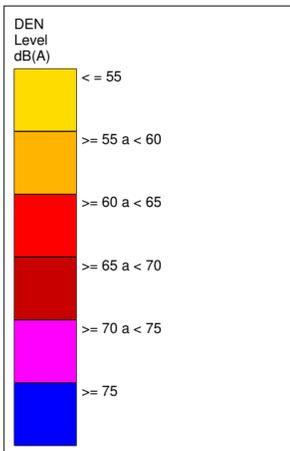
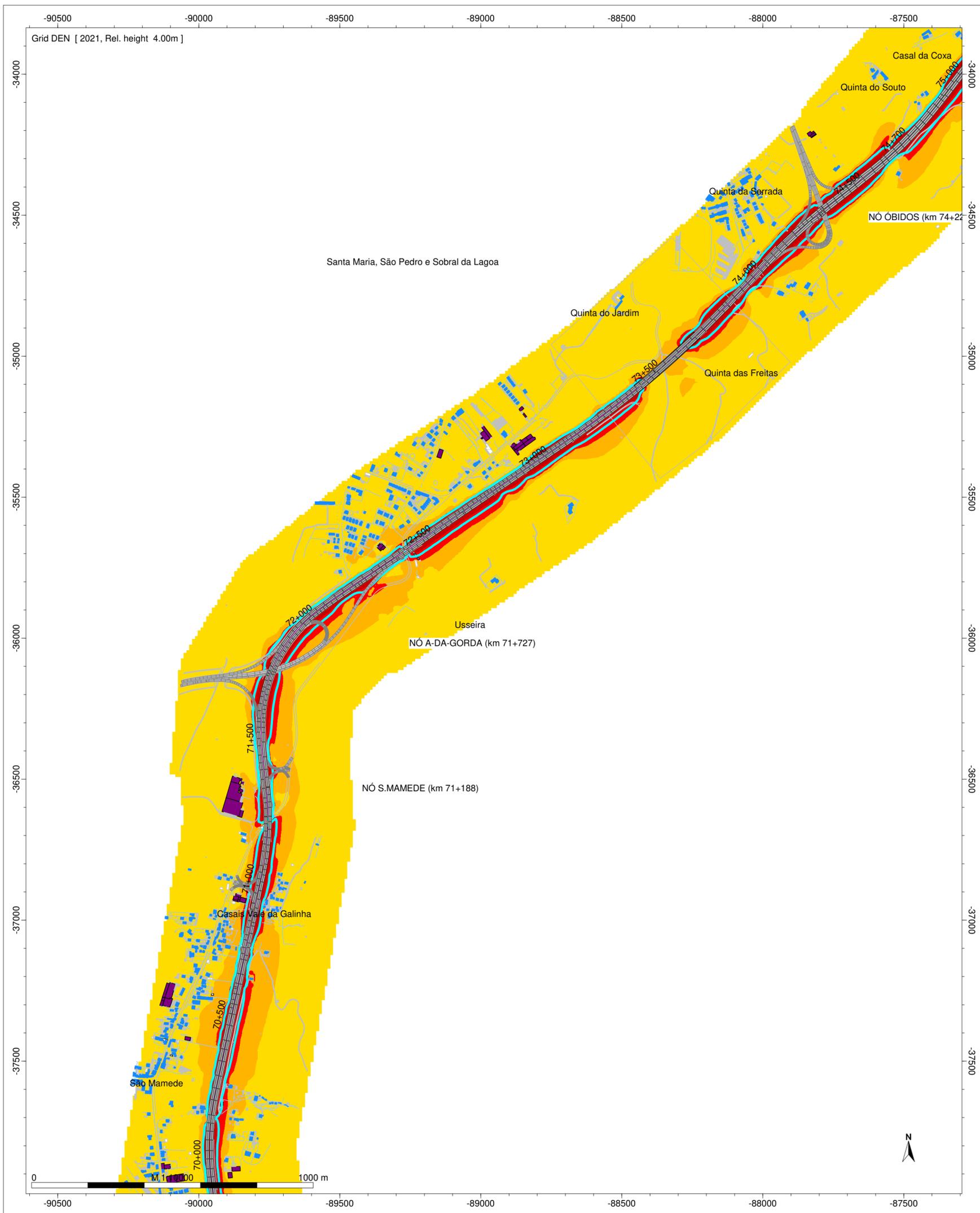
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
Indicador de Ruído: Lden
PK - 66+000 - 69+500
Figura Nº 16A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
Altura de Cálculo: 4m
Malha de Cálculo: 10x10m
Nº de Reflexões: 1ª Ordem
Escala: 1/10.000
Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



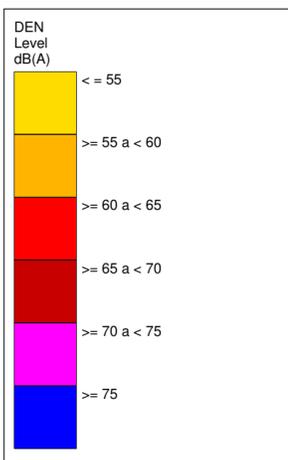
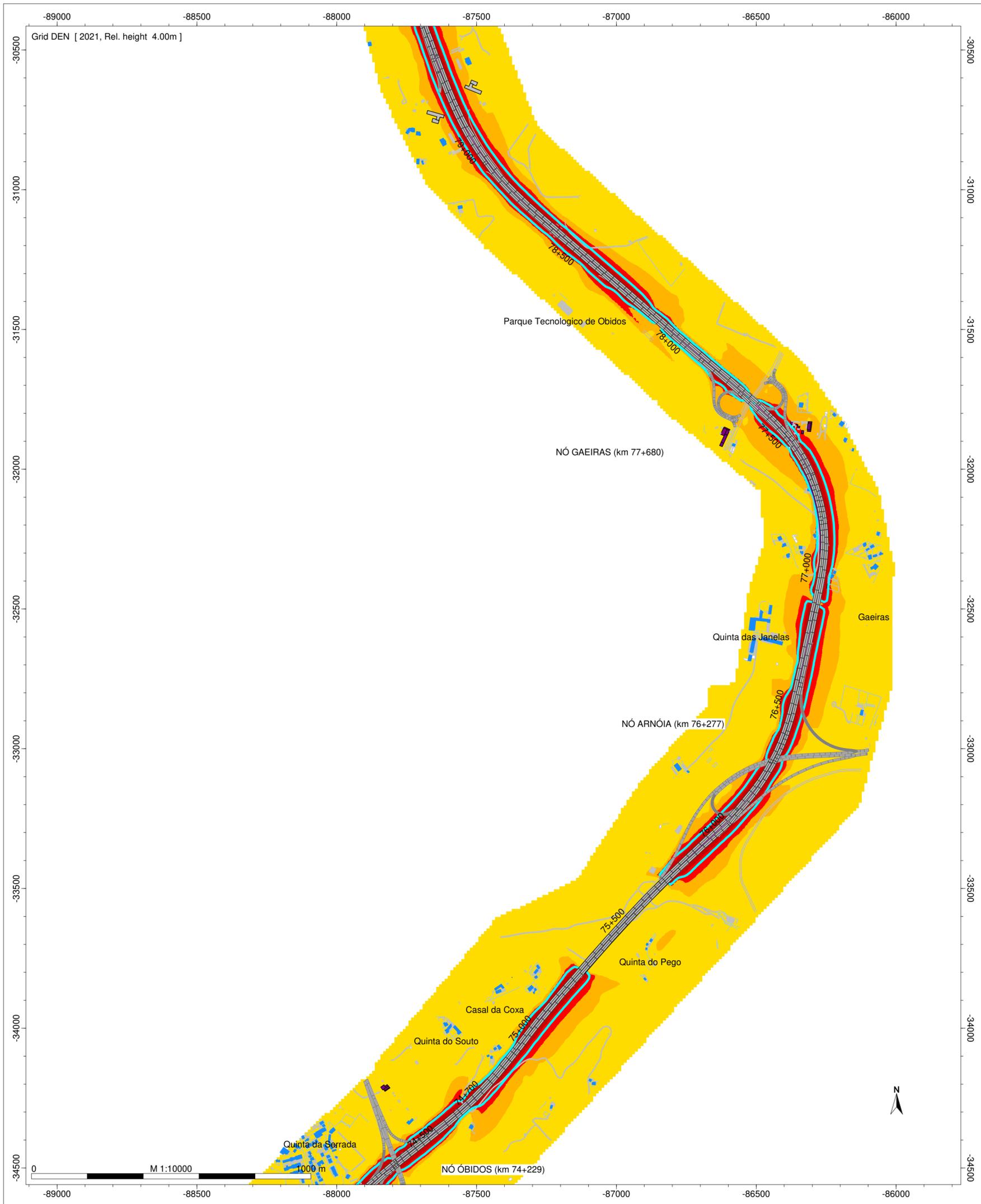
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acústica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. público
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 70+000 - 75+000
 Figura Nº 17A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



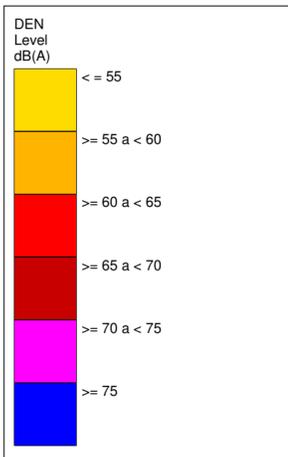
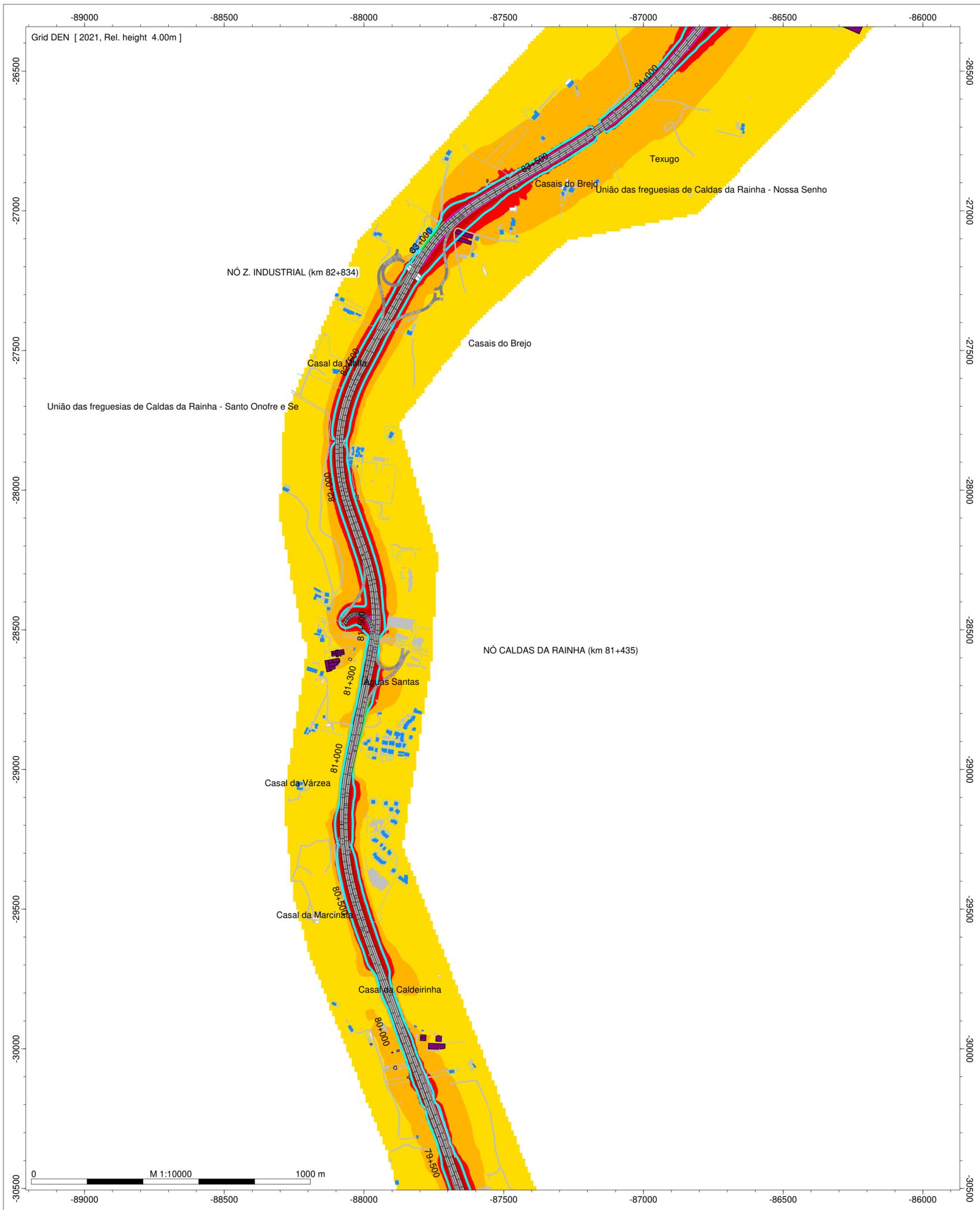
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 74+500 - 79+000
 Figura Nº 18A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referenciação: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



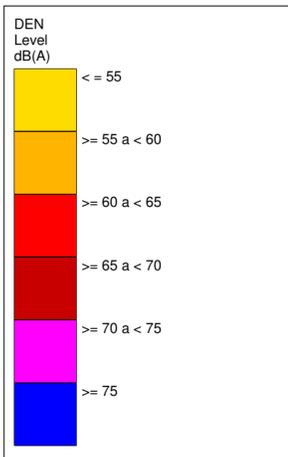
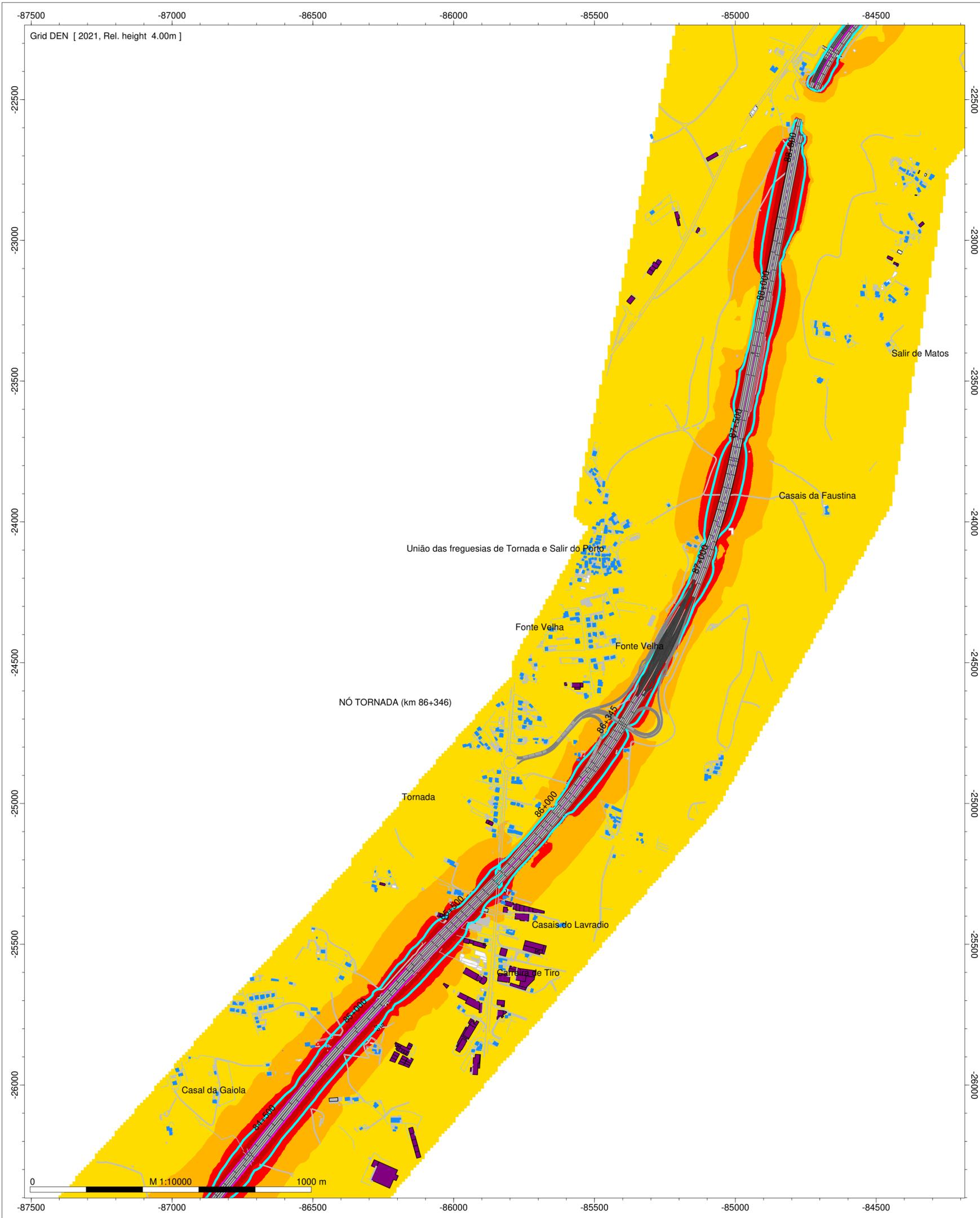
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 79+500 - 84+000
 Figura Nº 19A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



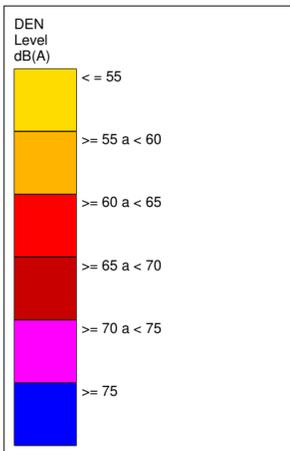
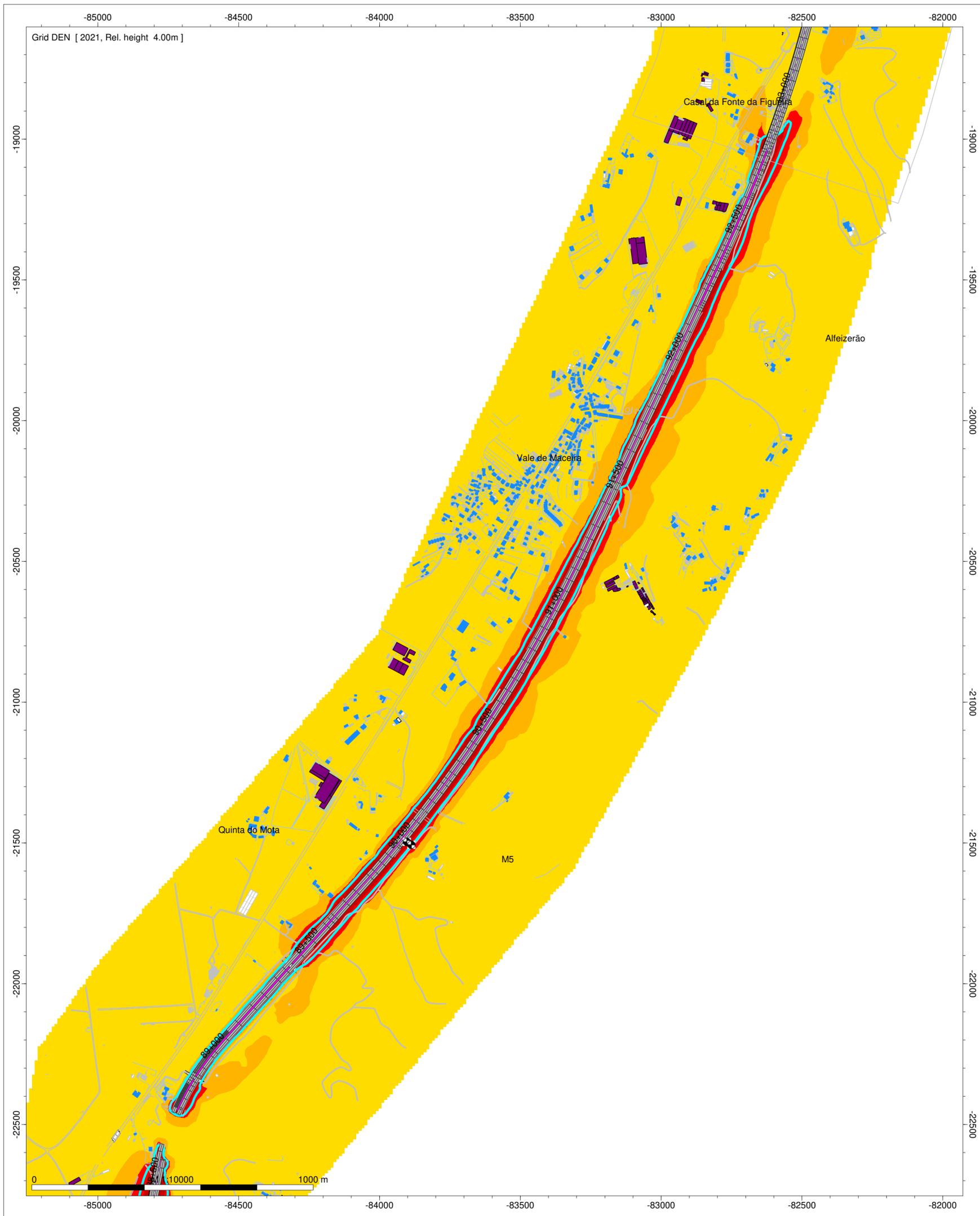
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
Indicador de Ruído: Lden
PK - 84+000 - 88+000
Figura Nº 20A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
Altura de Cálculo: 4m
Malha de Cálculo: 10x10m
Nº de Reflexões: 1ª Ordem
Escala: 1/10.000
Dezembro 2022

Sistema de Referenciação: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



Legenda

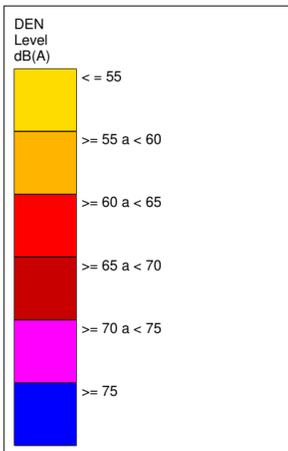
- separadores
- Barreira Acustica
- Edifício Hab.
- Edif. Industrial
- Edif. Escolar
- Edif. NH
- Edif. publico
- Edifício em ruínas
- Edif. Agrícola
- Edif. Construção
- Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
Indicador de Ruído: Lden
PK - 88+500 - 93+000
Figura Nº 21A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
Altura de Cálculo: 4m
Malha de Cálculo: 10x10m
Nº de Reflexões: 1ª Ordem
Escala: 1/10.000
Dezembro 2022

Sistema de Referenciação: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



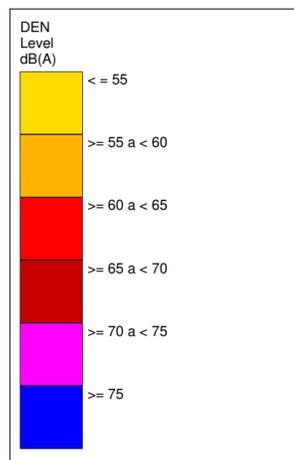
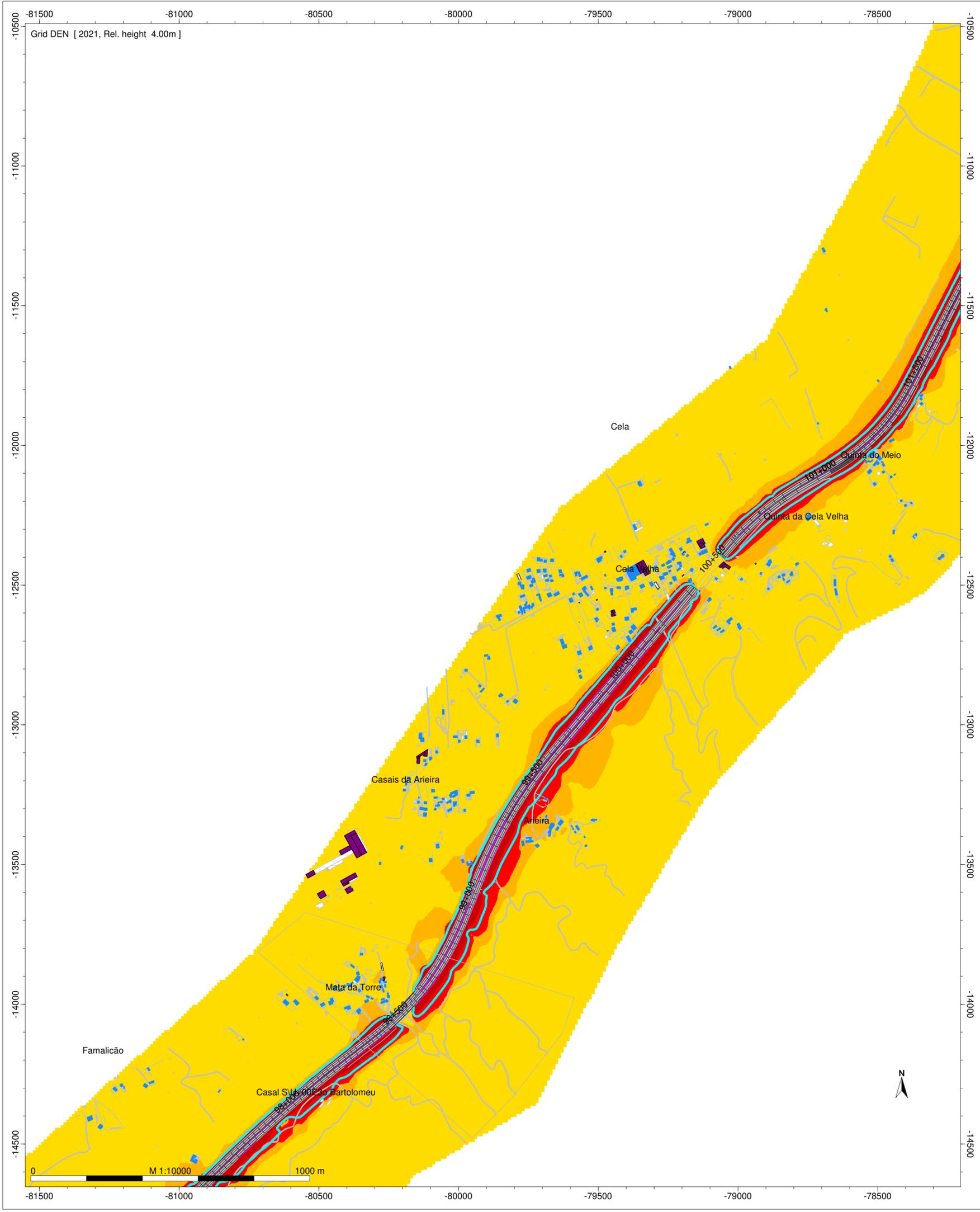
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
Indicador de Ruído: Lden
PK - 93+000 - 97+500
Figura Nº 22A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
Altura de Cálculo: 4m
Malha de Cálculo: 10x10m
Nº de Reflexões: 1ª Ordem
Escala: 1/10.000
Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



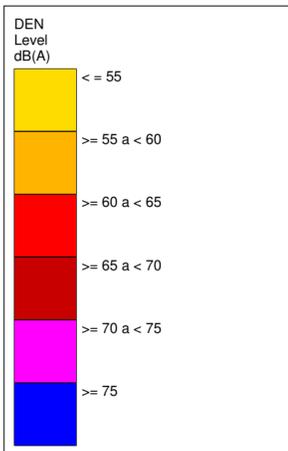
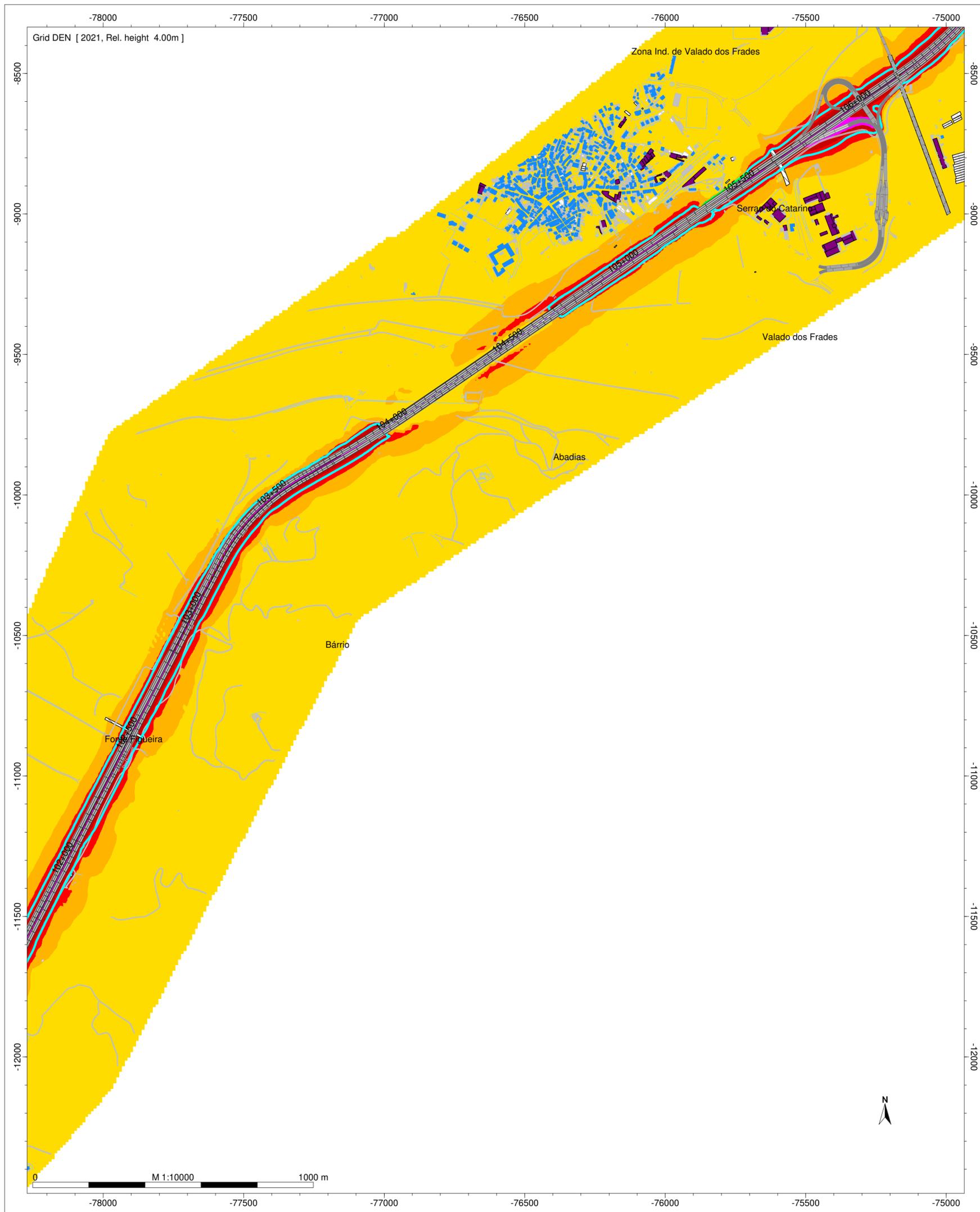
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
Indicador de Ruído: Lden
PK - 97+500 - 101+500
Figura Nº 23A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
Altura de Cálculo: 4m
Malha de Cálculo: 10x10m
Nº de Reflexões: 1ª Ordem
Escala: 1/10.000
Dezembro 2022

Sistema de Referenciação: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



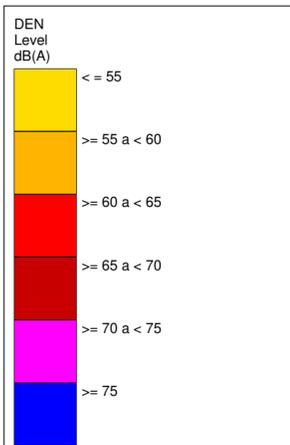
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 101+500 - 106+000
 Figura Nº 24A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



Legenda

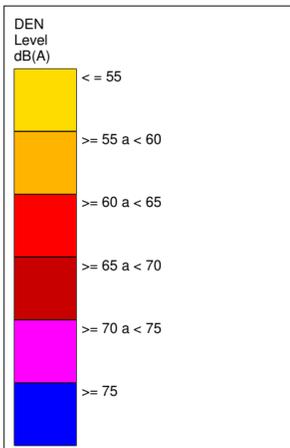
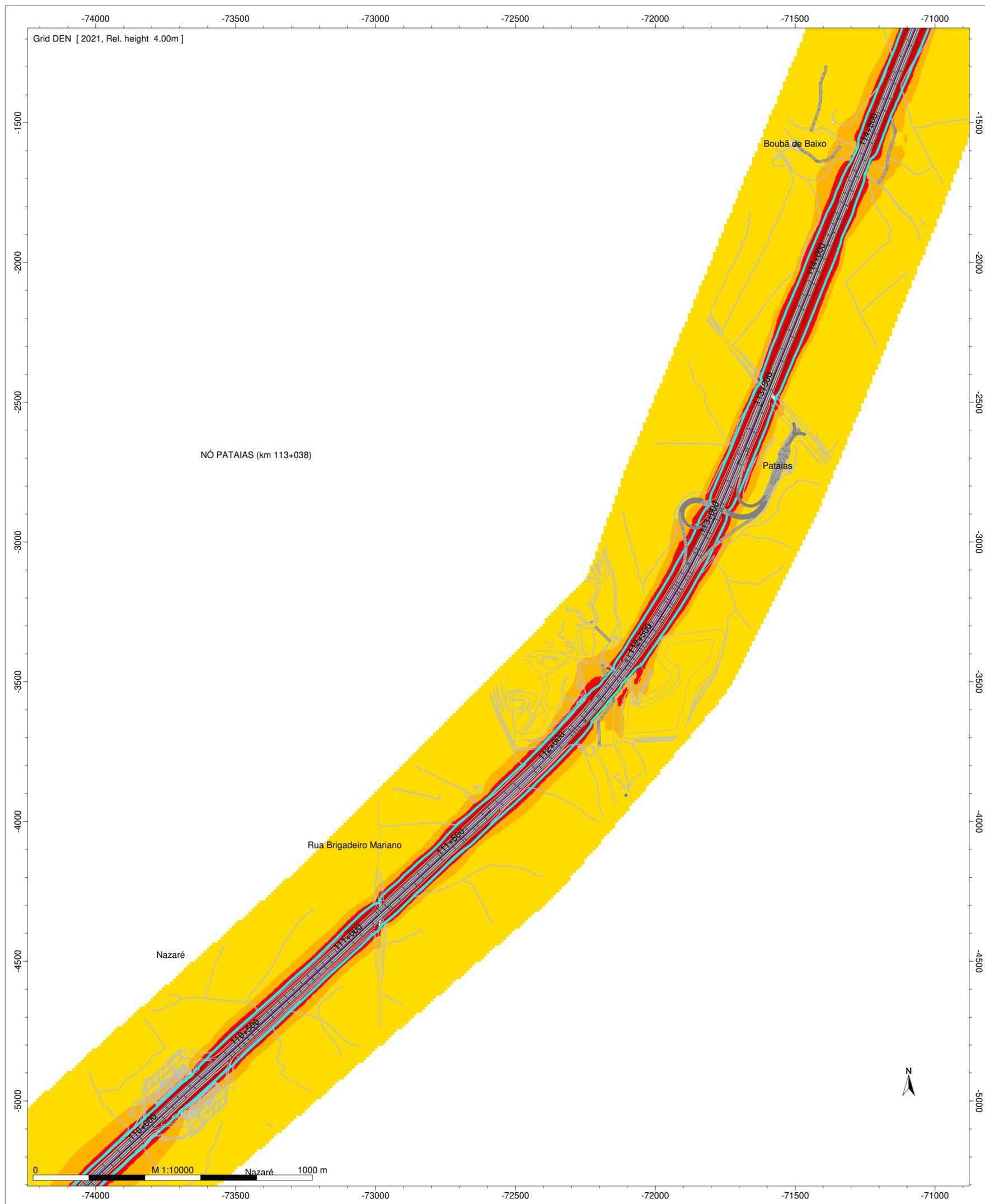
- separadores
- Barreira Acustica
- Edifício Hab.
- Edif. Industrial
- Edif. Escolar
- Edif. NH
- Edif. publico
- Edifício em ruínas
- Edif. Agrícola
- Edif. Construção
- Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
Indicador de Ruído: Lden
PK - 106+000 - 109+000
Figura Nº 25A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
Altura de Cálculo: 4m
Malha de Cálculo: 10x10m
Nº de Reflexões: 1ª Ordem
Escala: 1/10.000
Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



Legenda

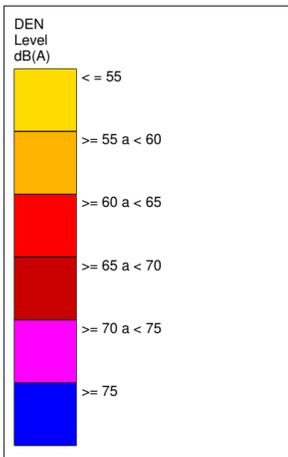
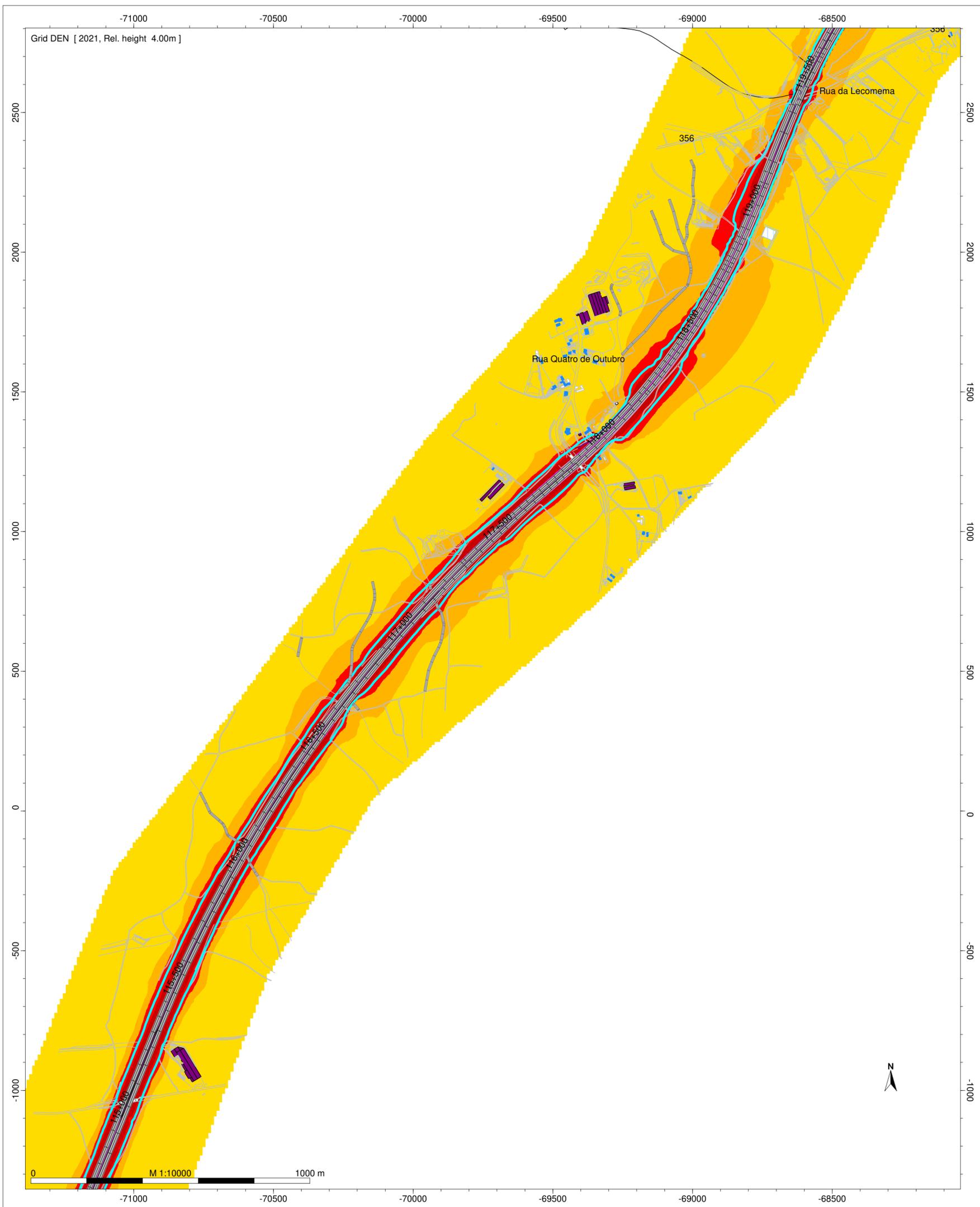
- separadores
- Barreira Acustica
- Edifício Hab.
- Edif. Industrial
- Edif. Escolar
- Edif. NH
- Edif. publico
- Edifício em ruínas
- Edif. Agrícola
- Edif. Construção
- Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
Indicador de Ruído: Lden
PK - 109+500 - 114+500
Figura Nº 26A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
Altura de Cálculo: 4m
Malha de Cálculo: 10x10m
Nº de Reflexões: 1ª Ordem
Escala: 1/10.000
Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



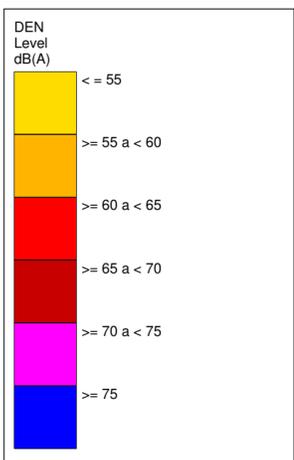
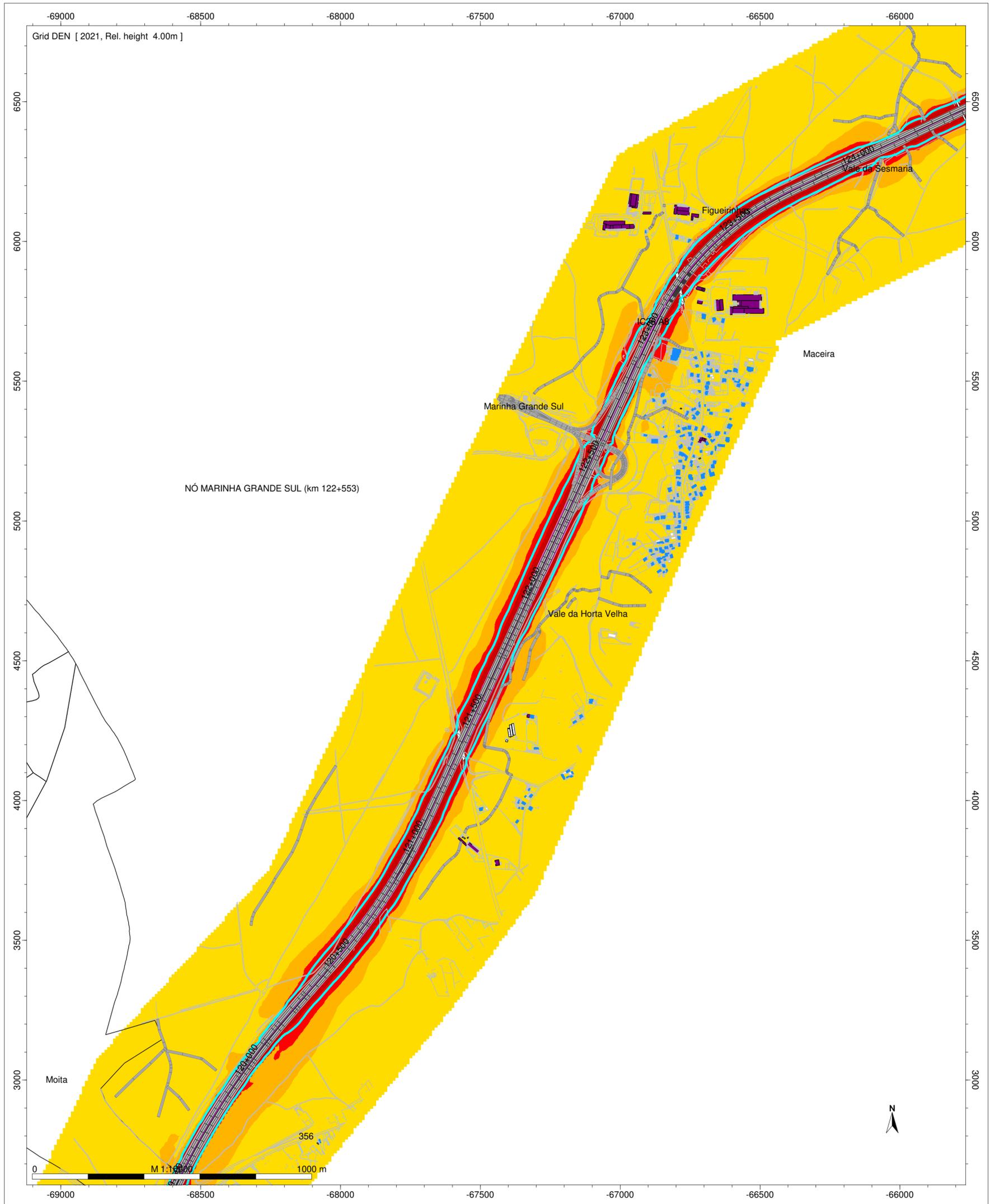
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif Industrial
 - Edif_Escolar
 - Edif NH
 - Edif publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif_Agricola
 - Edif_Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
Indicador de Ruído: Lden
PK - 114+500 - 119+500
Figura Nº 27A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
Altura de Cálculo: 4m
Malha de Cálculo: 10x10m
Nº de Reflexões: 1ª Ordem
Escala: 1/10.000
Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



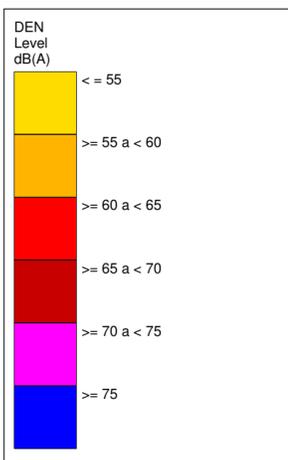
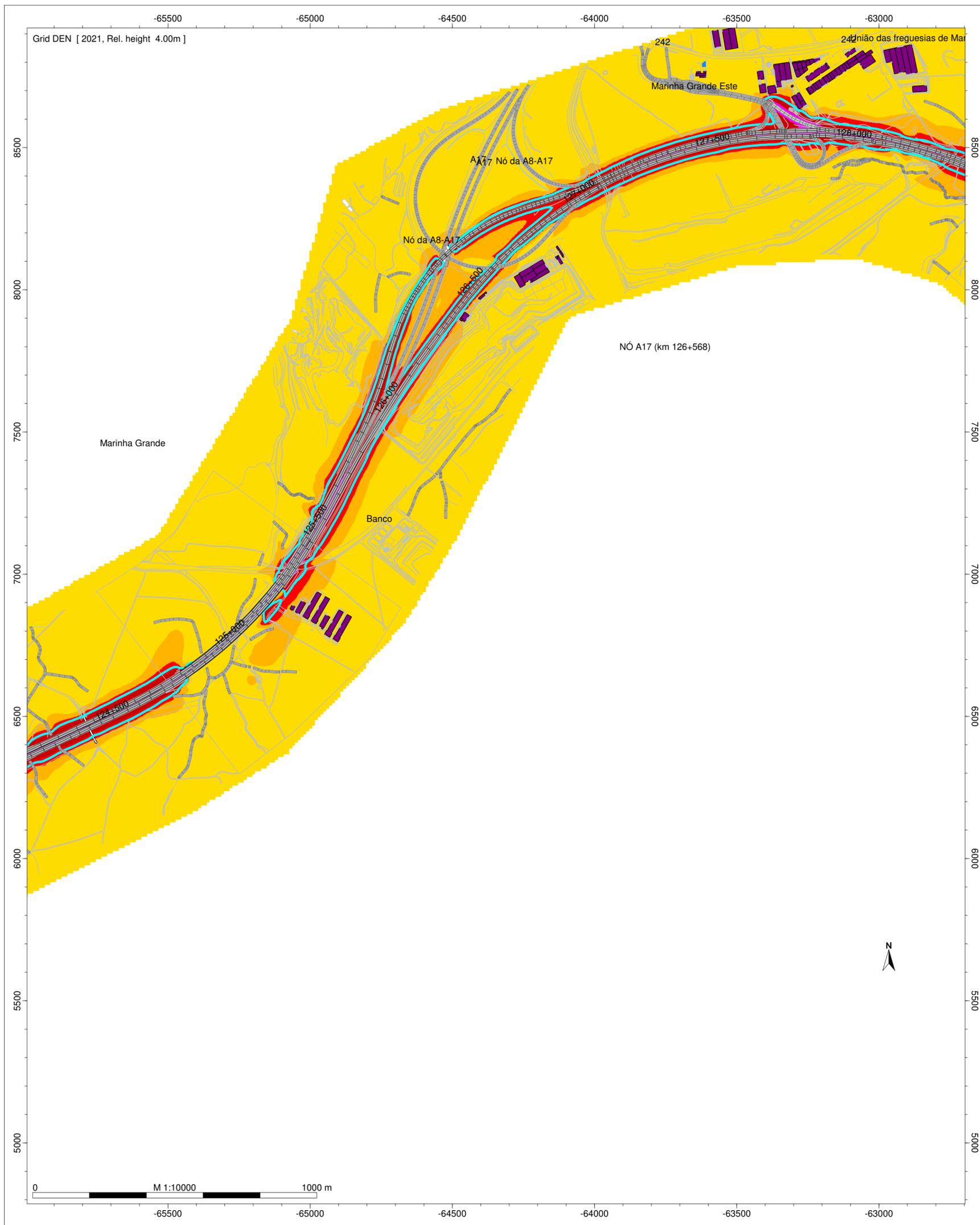
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
Indicador de Ruído: Lden
PK - 119+500 - 124+000
Figura Nº 28A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
Altura de Cálculo: 4m
Malha de Cálculo: 10x10m
Nº de Reflexões: 1ª Ordem
Escala: 1/10.000
Dezembro 2022

Sistema de Referenciação: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



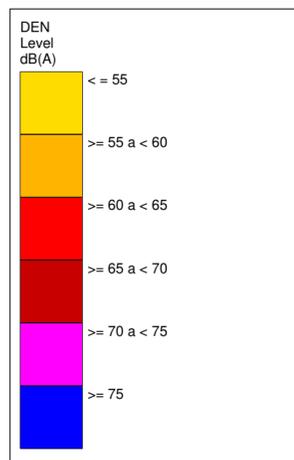
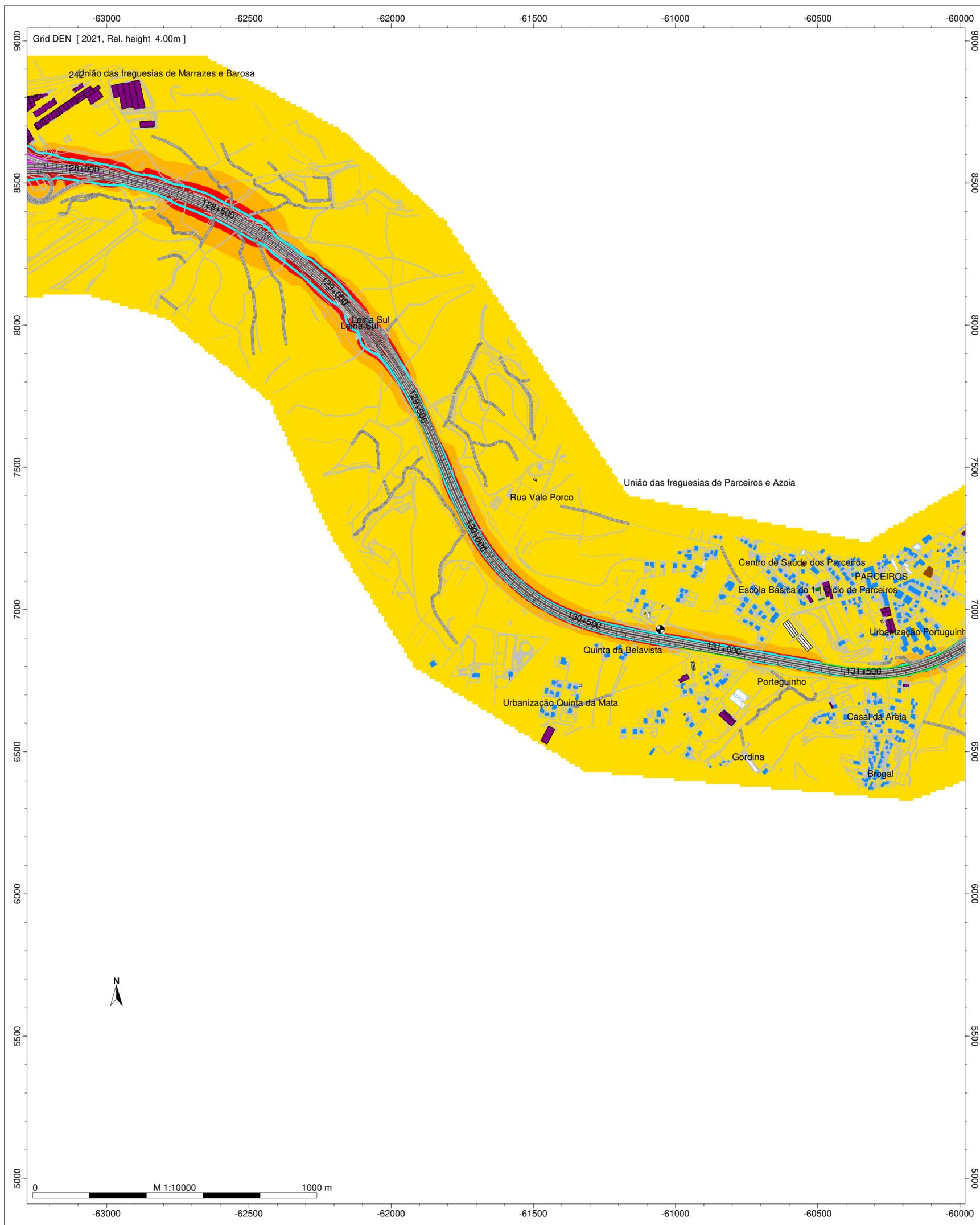
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 124+500 - 128+000
 Figura Nº 29A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



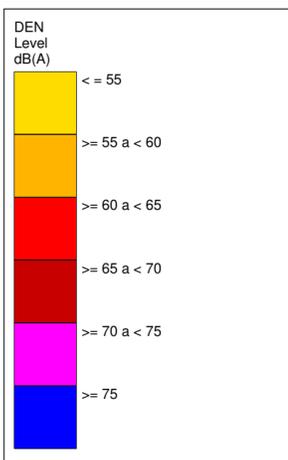
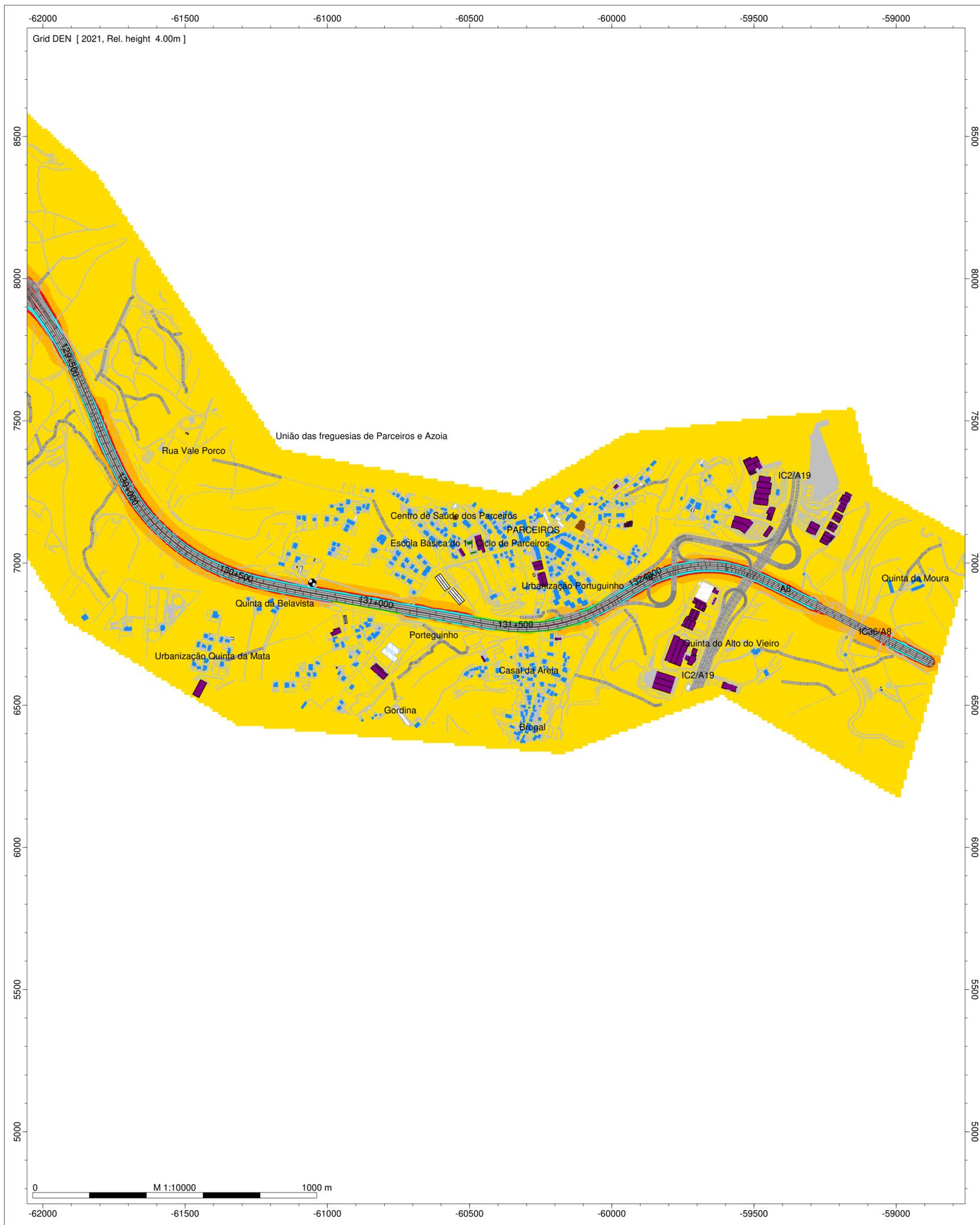
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif Industrial
 - Edif_Escolar
 - Edif NH
 - Edif publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif Agrícola
 - Edif_Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Lden
 PK - 128+000 - 131+500
 Figura Nº 30A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
 Altura de Cálculo: 4m
 Malha de Cálculo: 10x10m
 Nº de Reflexões: 1ª Ordem
 Escala: 1/10.000
 Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Lden 63 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
Indicador de Ruído: Lden
PK - 129+500 - 132+000
Figura Nº 31A

Ano a que se reportam os resultados: 2021
Altura de Cálculo: 4m
Malha de Cálculo: 10x10m
Nº de Reflexões: 1ª Ordem
Escala: 1/10.000
Dezembro 2022

Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020