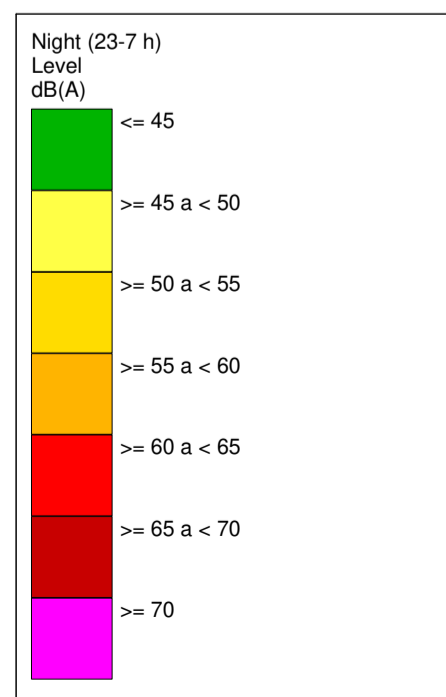
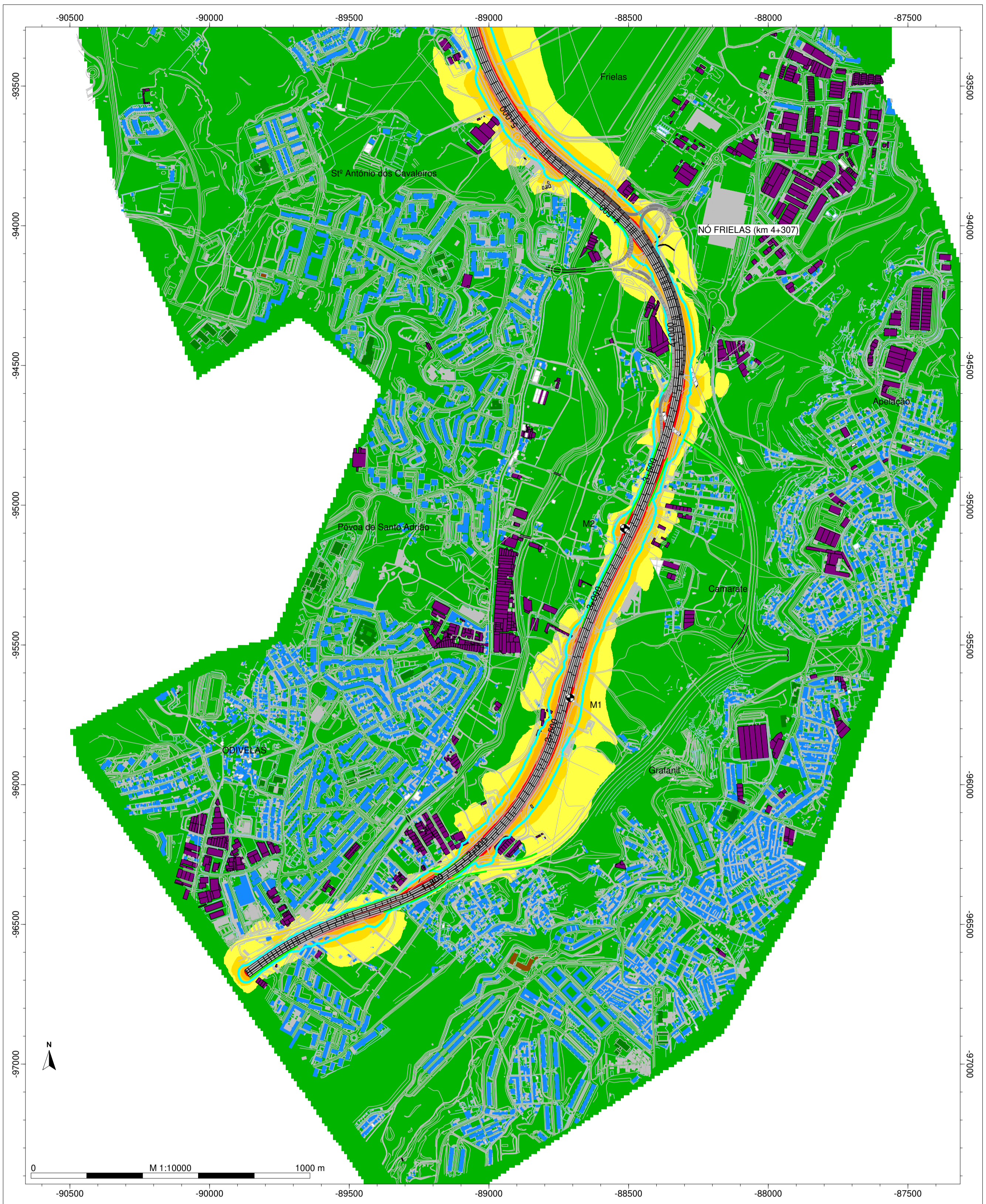


A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE
Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



- 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 Ln 53 dB(A)

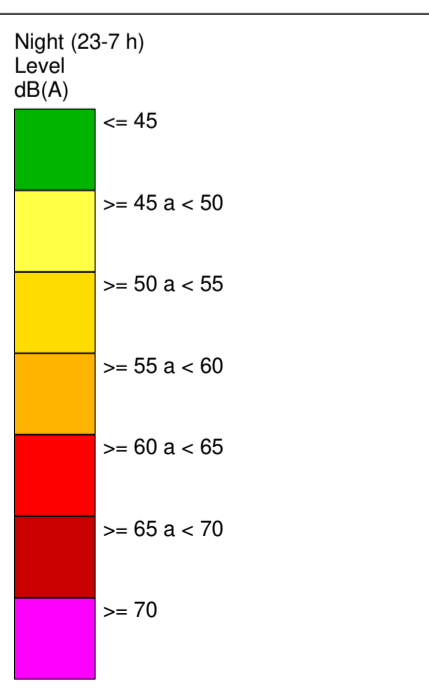
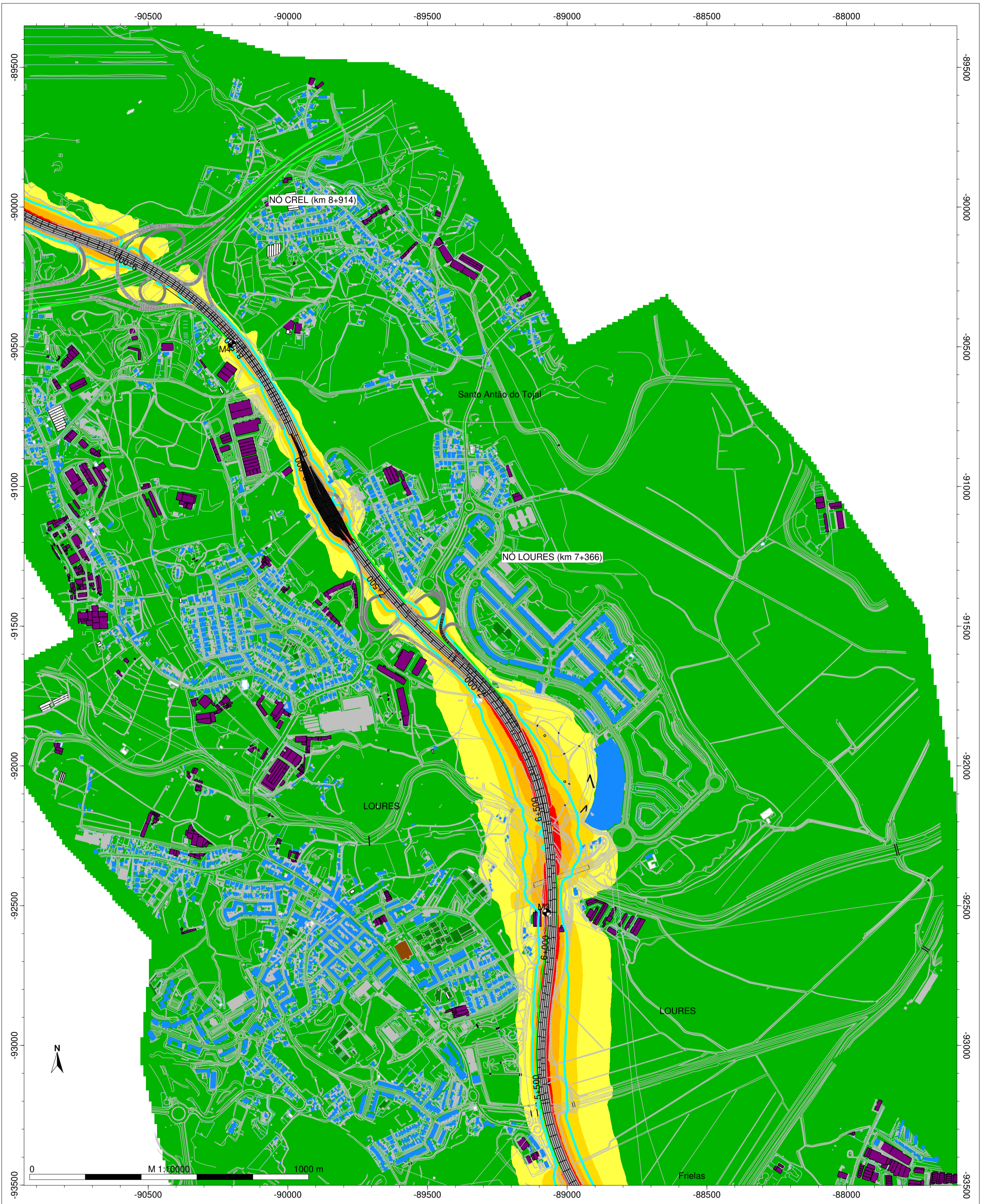
Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 0+000 - 5+000
 Figura Nº 1B

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
 Setembro 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
- Barreiras Acústica
 - Ponto de Medição Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

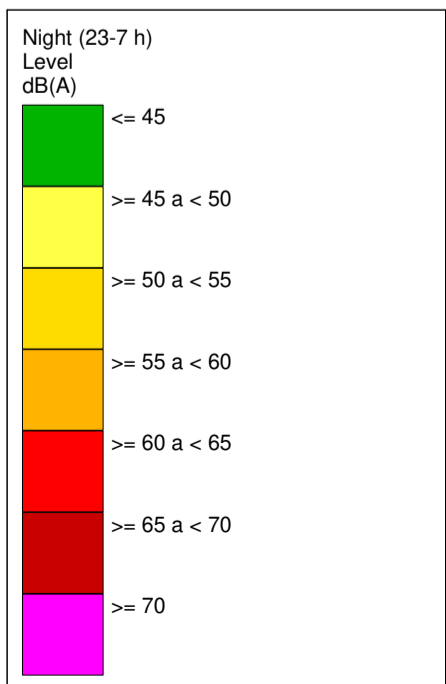
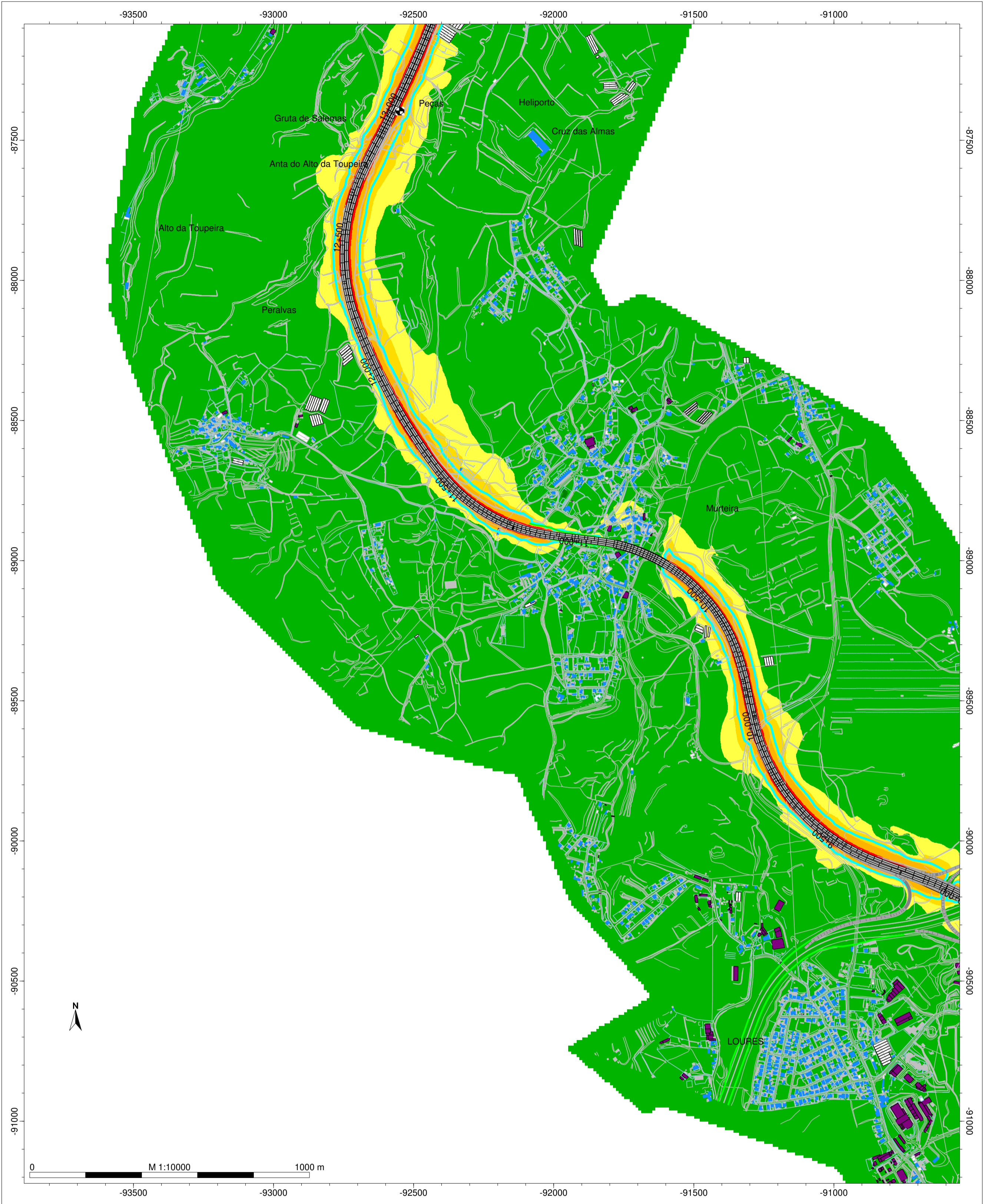
Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 5+000 - 9+000
 Figura Nº 2 B

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
 Setembro 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

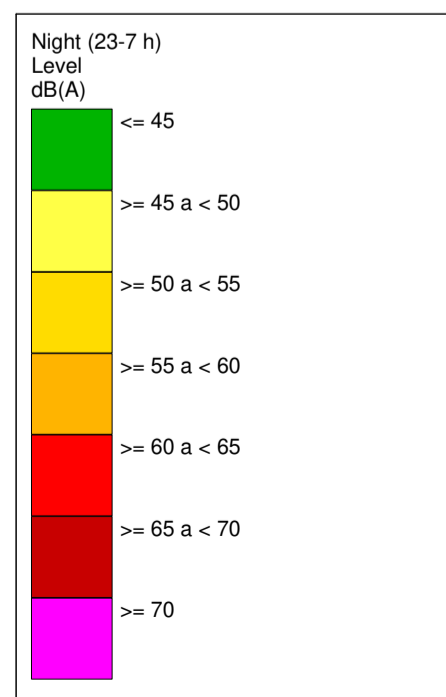
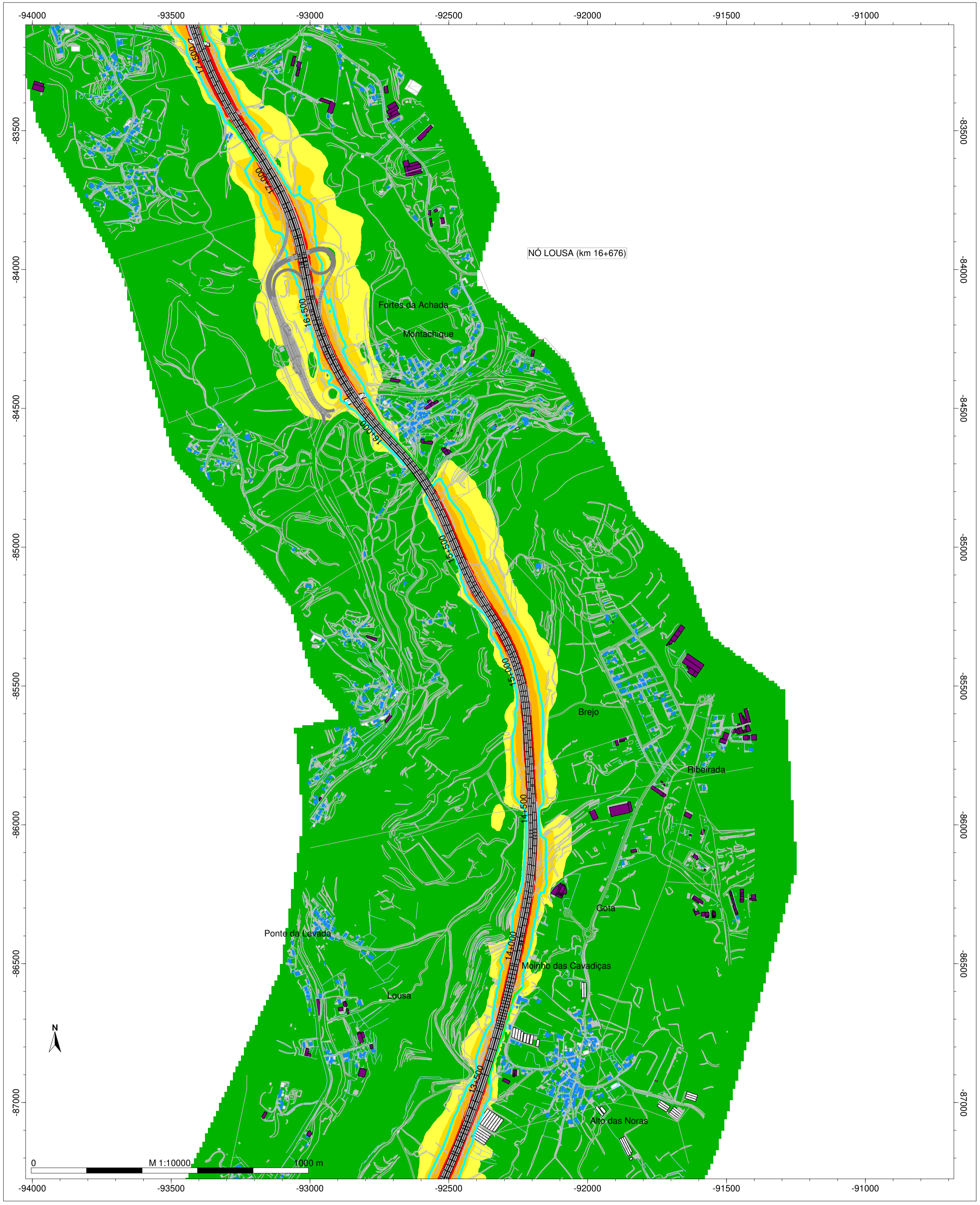
- Ponto de Medição Acústica
- Barreiras Acústica
- Edifício Habitado
- Edifício Industrial
- Edifício Escolar
- Edifício Não Habitado
- Edifício Público
- Edifício em ruínas
- Edifício Agrícola
- Edifício Construção
- Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 9+000 - 13+000
 Figura Nº 3 B

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
 Setembro 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 Ln 53 dB(A)

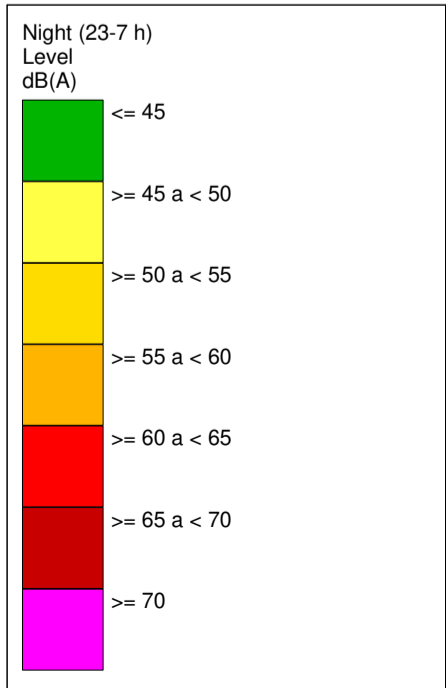
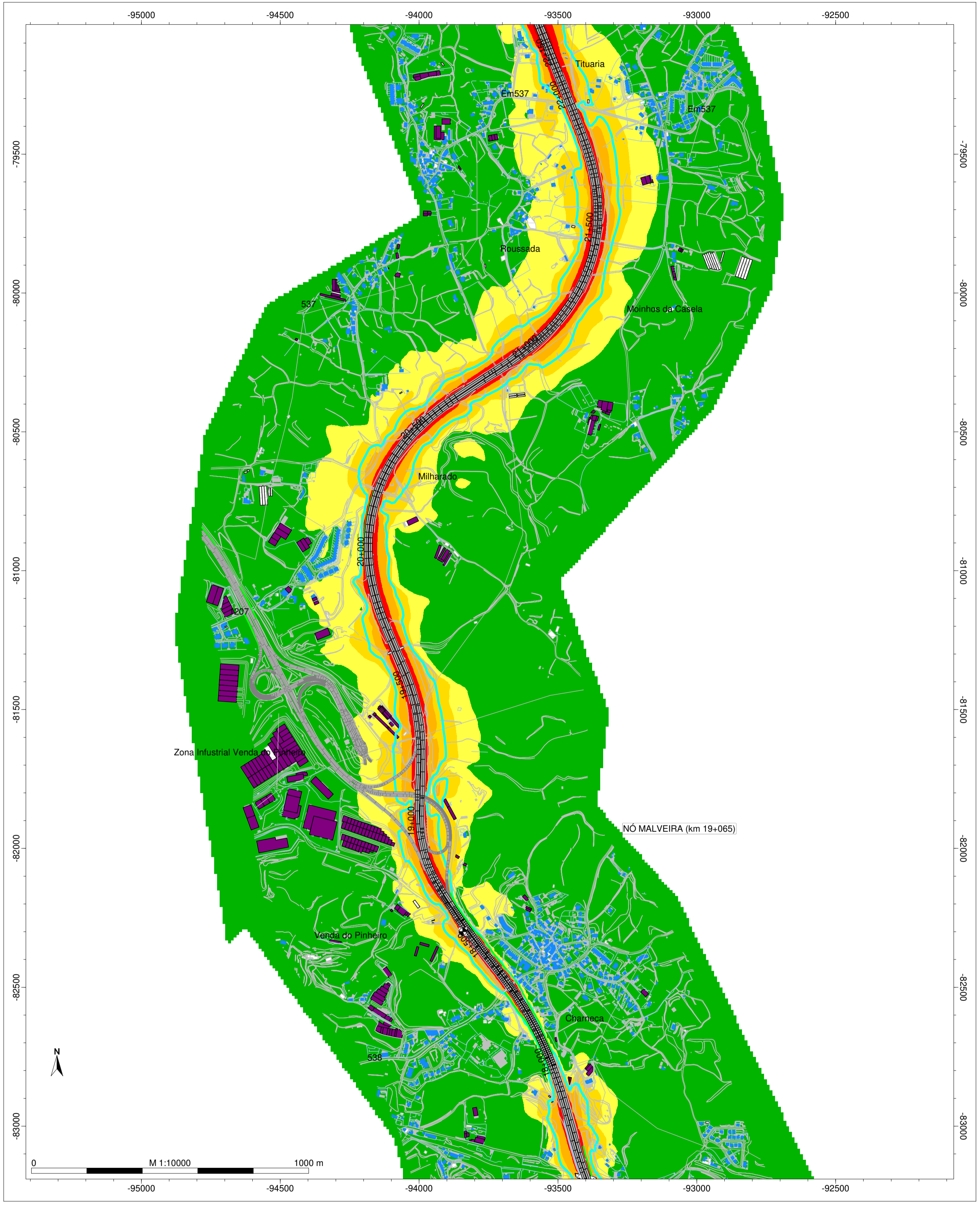
Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 13+000 - 17+500
 Figura Nº 4 B

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
 Setembro 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

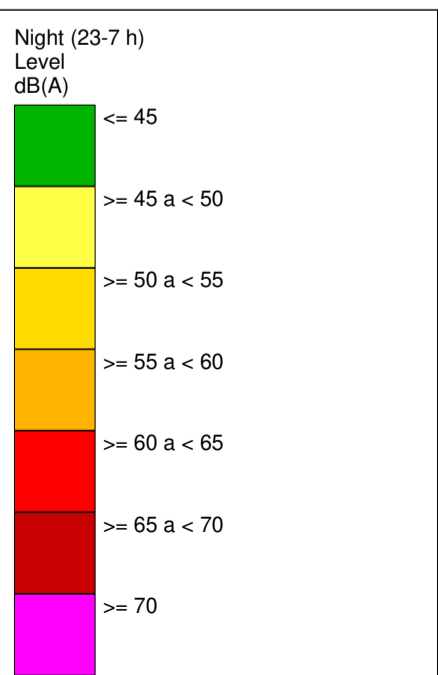
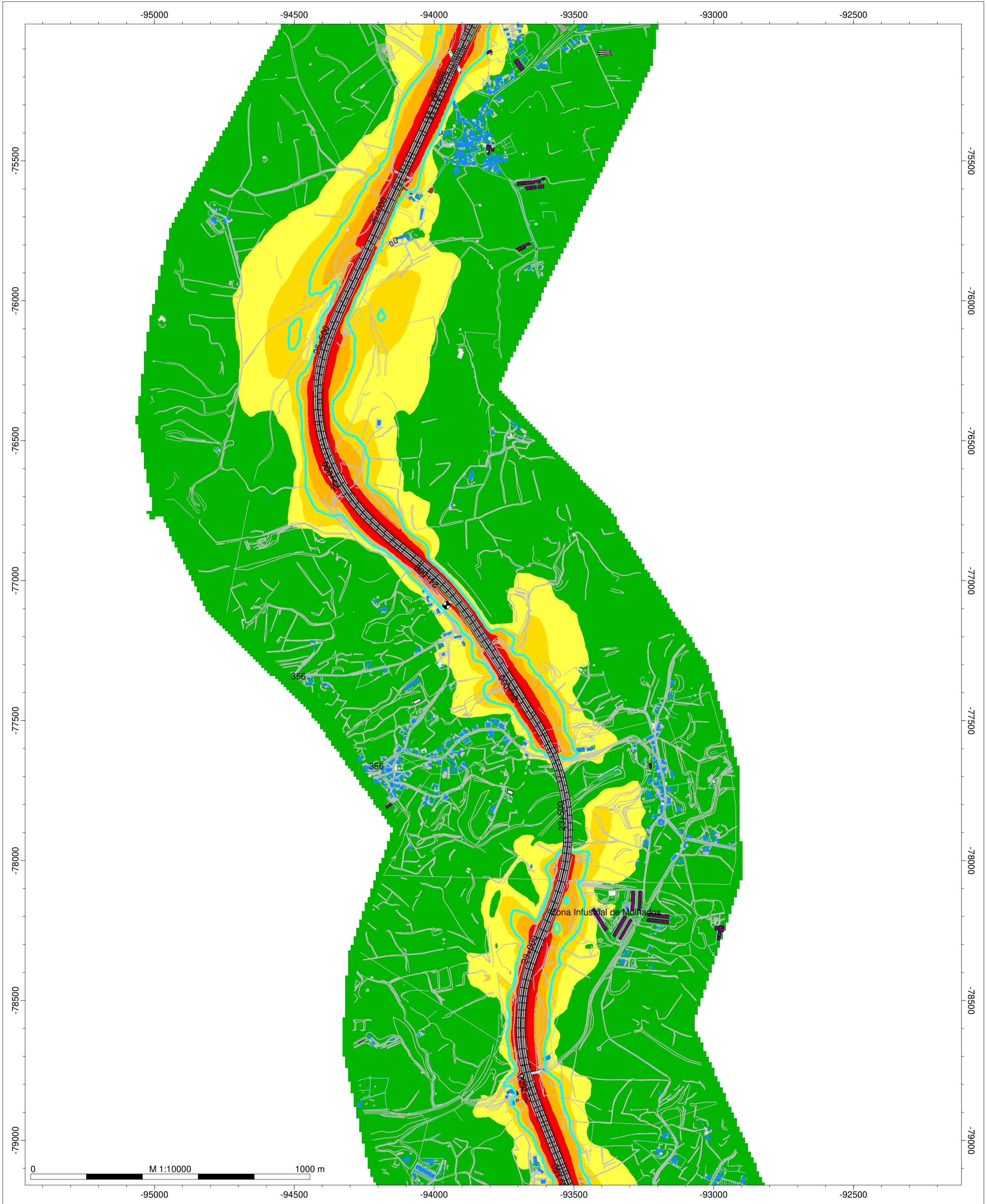













- Legenda
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 17+500 - 22+150
 Figura Nº 5 B

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
 Setembro 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 Ln 53 dB(A)

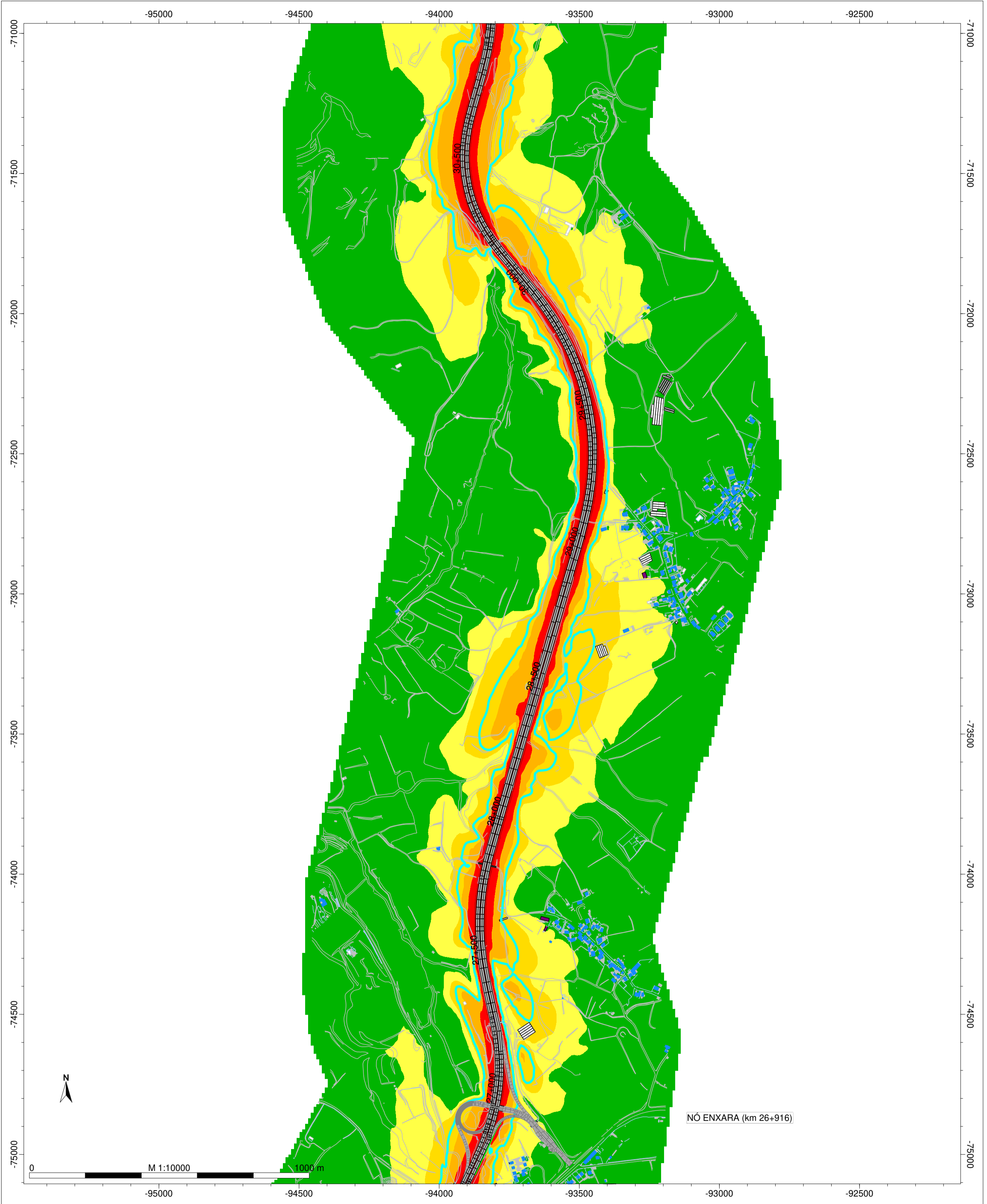
Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 22+150 - 26+500
 Figura Nº 6 B

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
 Setembro 2022

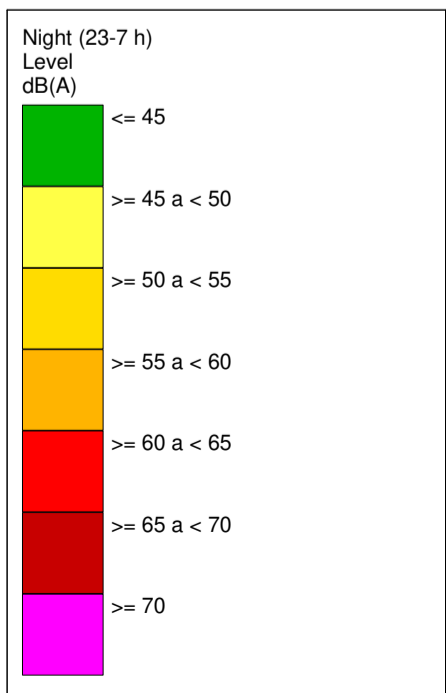
Sistema de Referência: PT-TM6/ETRS89 (EPSG:3763)
 Nº e data da homologação da cartografia: Nº 628 | 07-07-2020

A8 - AUTO-ESTRADAS DO OESTE

Mapa Estratégico de Ruído - Ano 2021



NÓ ENXARA (km 26+916)

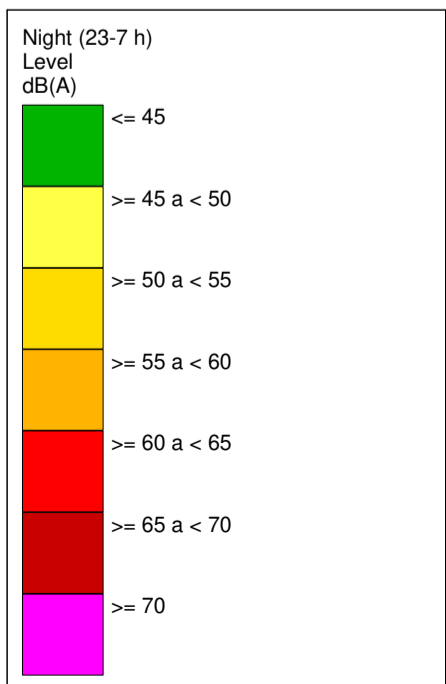
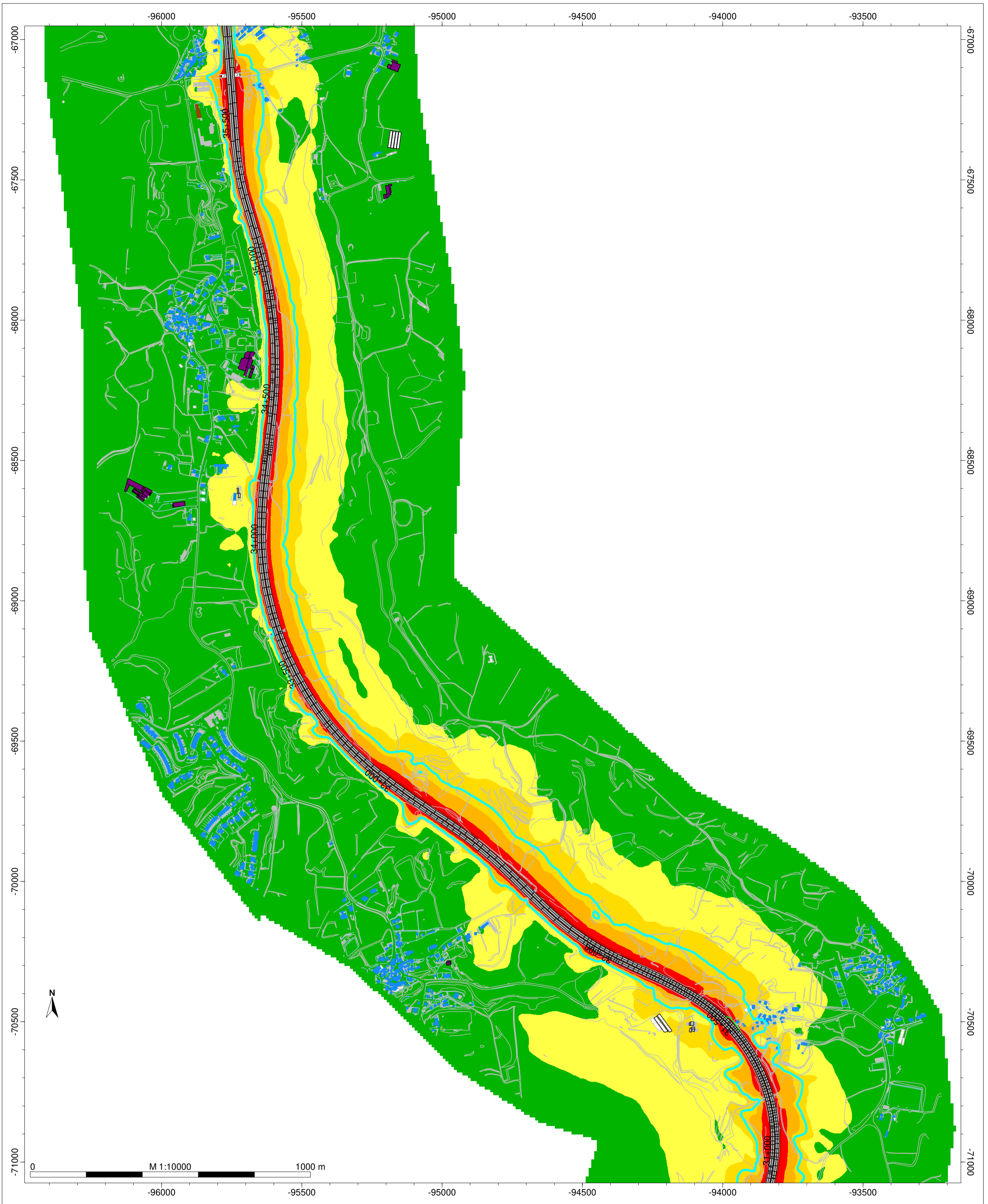


- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 26+500 - 31+000
 Figura Nº 7 B

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
 Setembro 2022

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



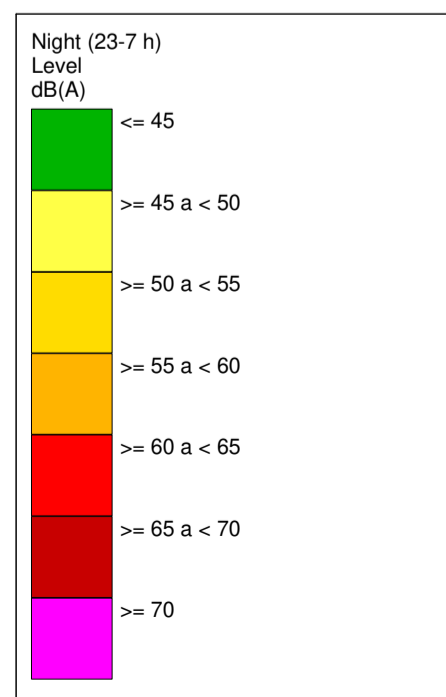
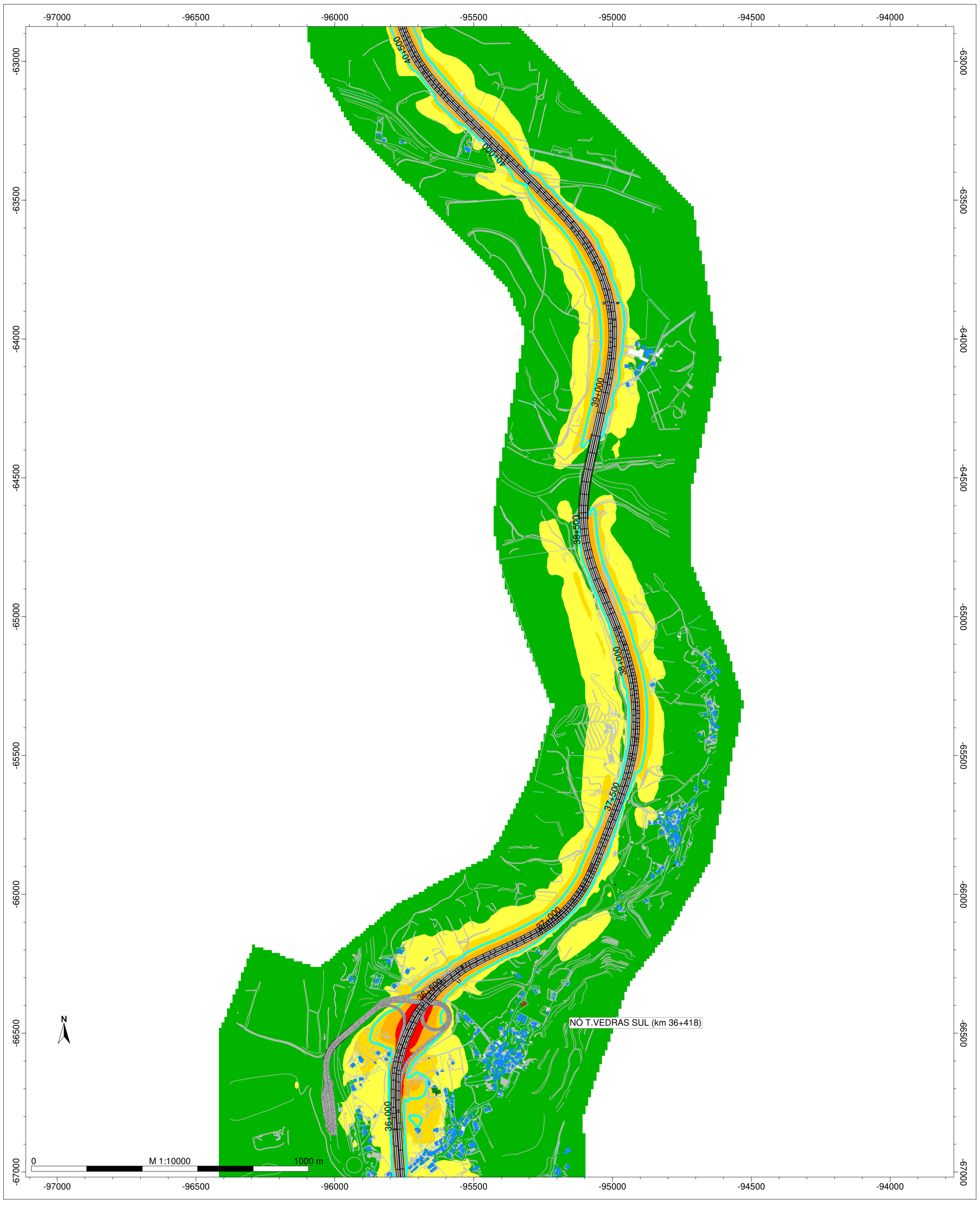
- Legenda
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 31+000 - 35+500
 Figura Nº 8 B

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
 Setembro 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



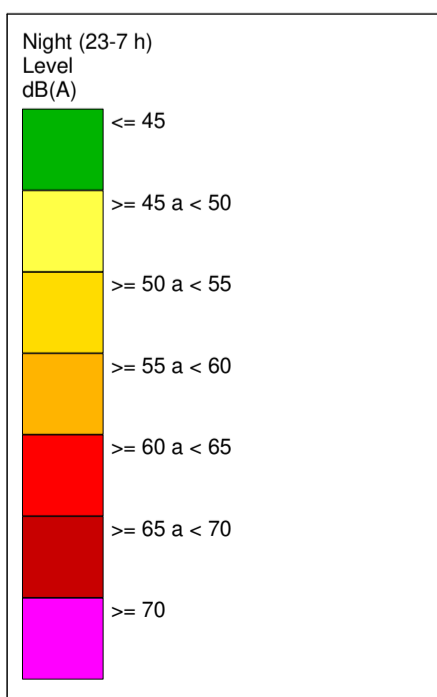
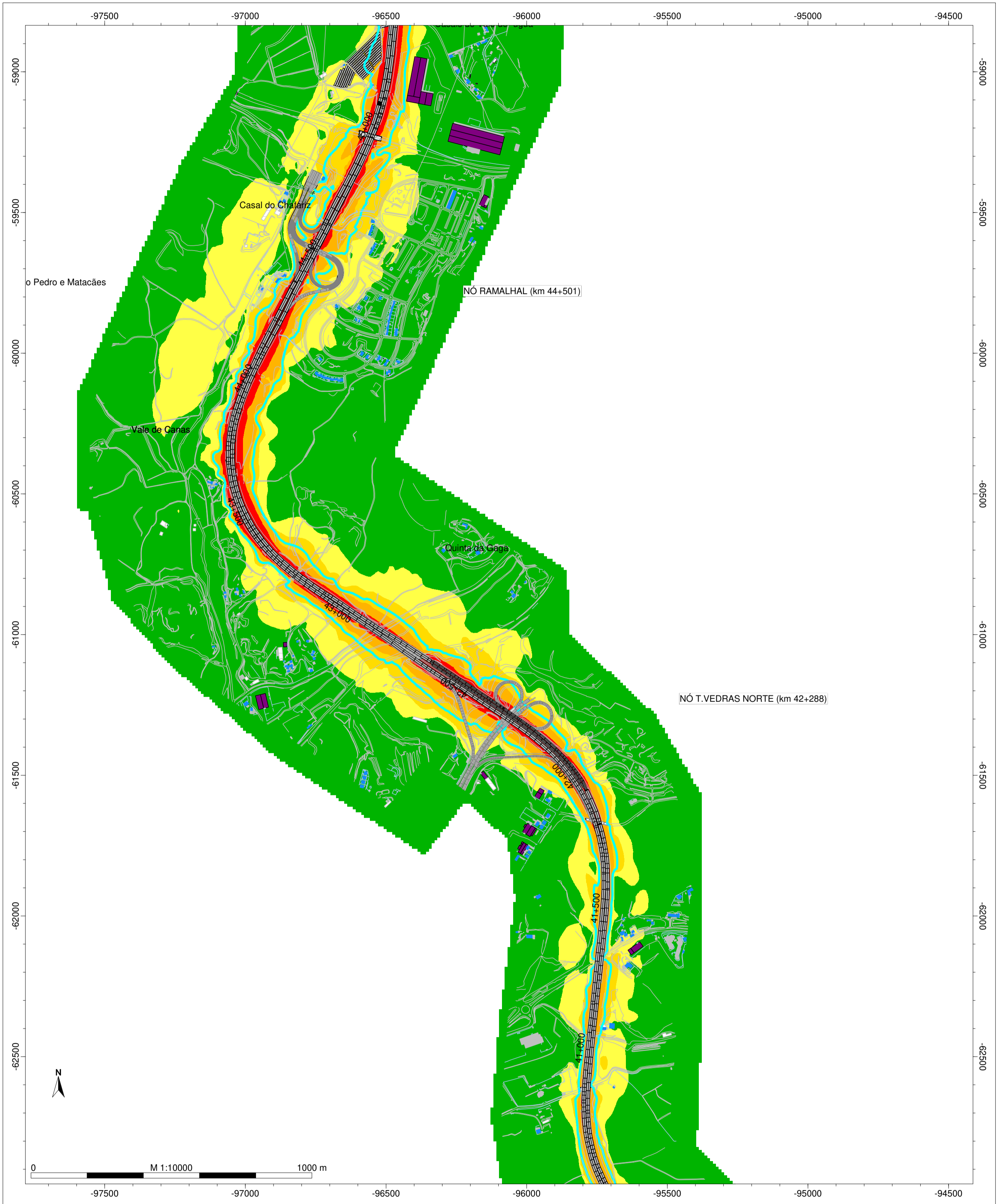
- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 35+500 - 40+500
 Figura Nº 9 B

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
 Setembro 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



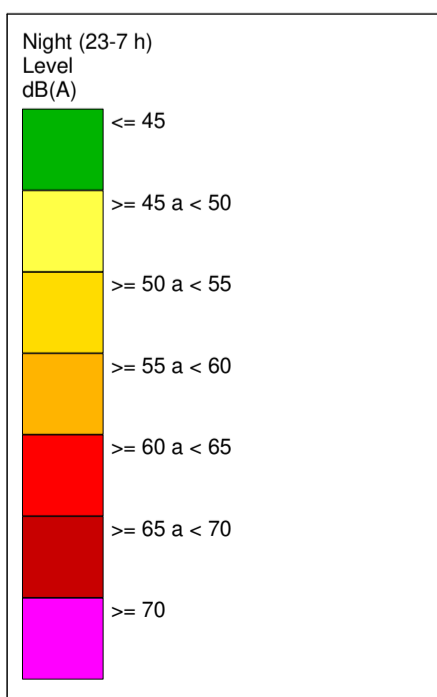
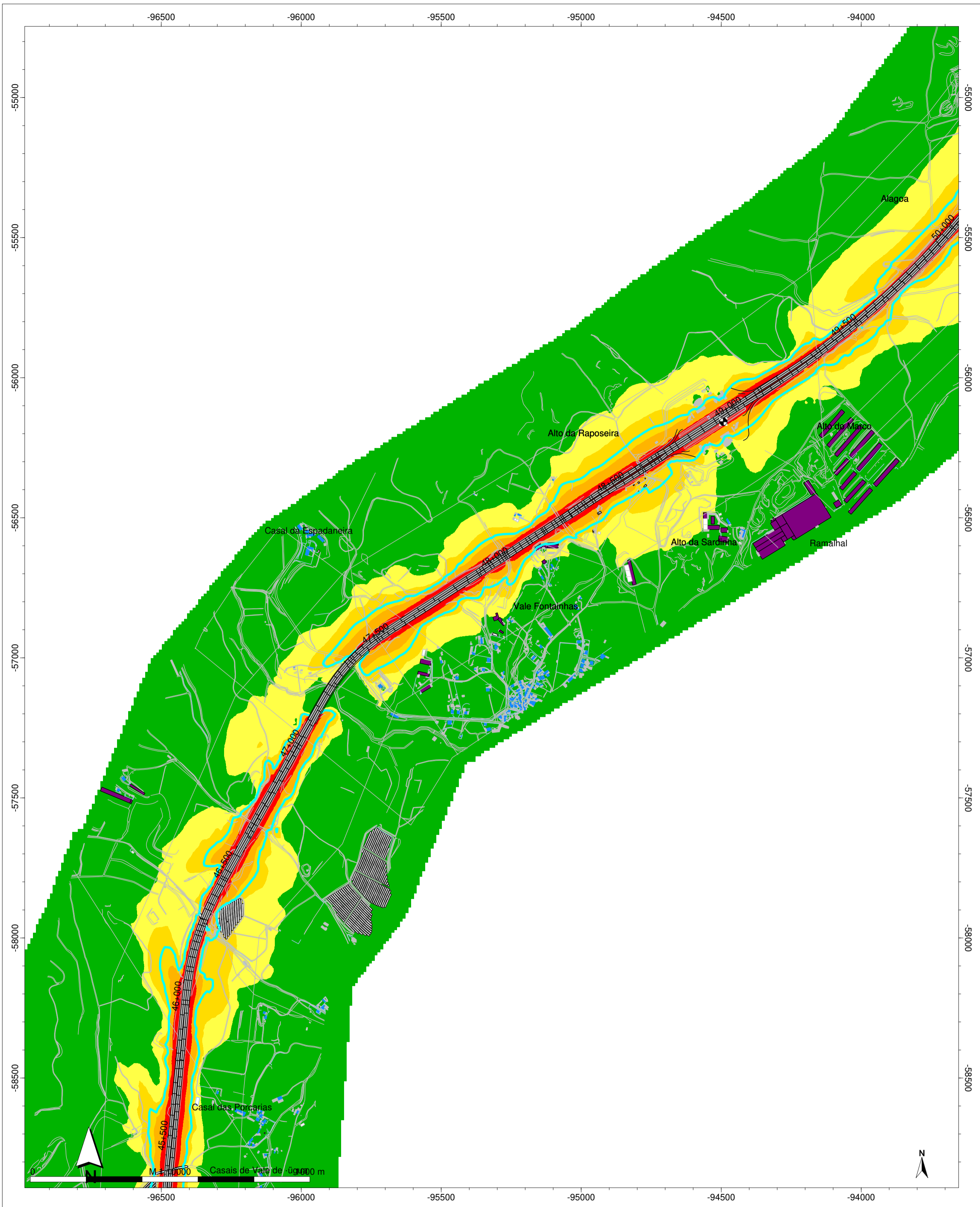
- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 40+500 - 45+500
 Figura Nº 10 B

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
 Setembro 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

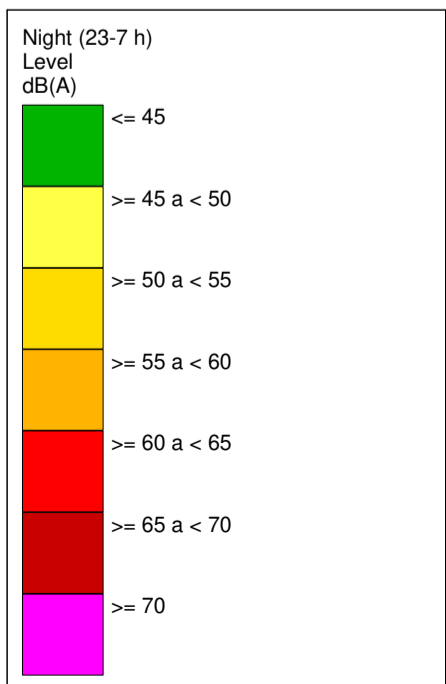
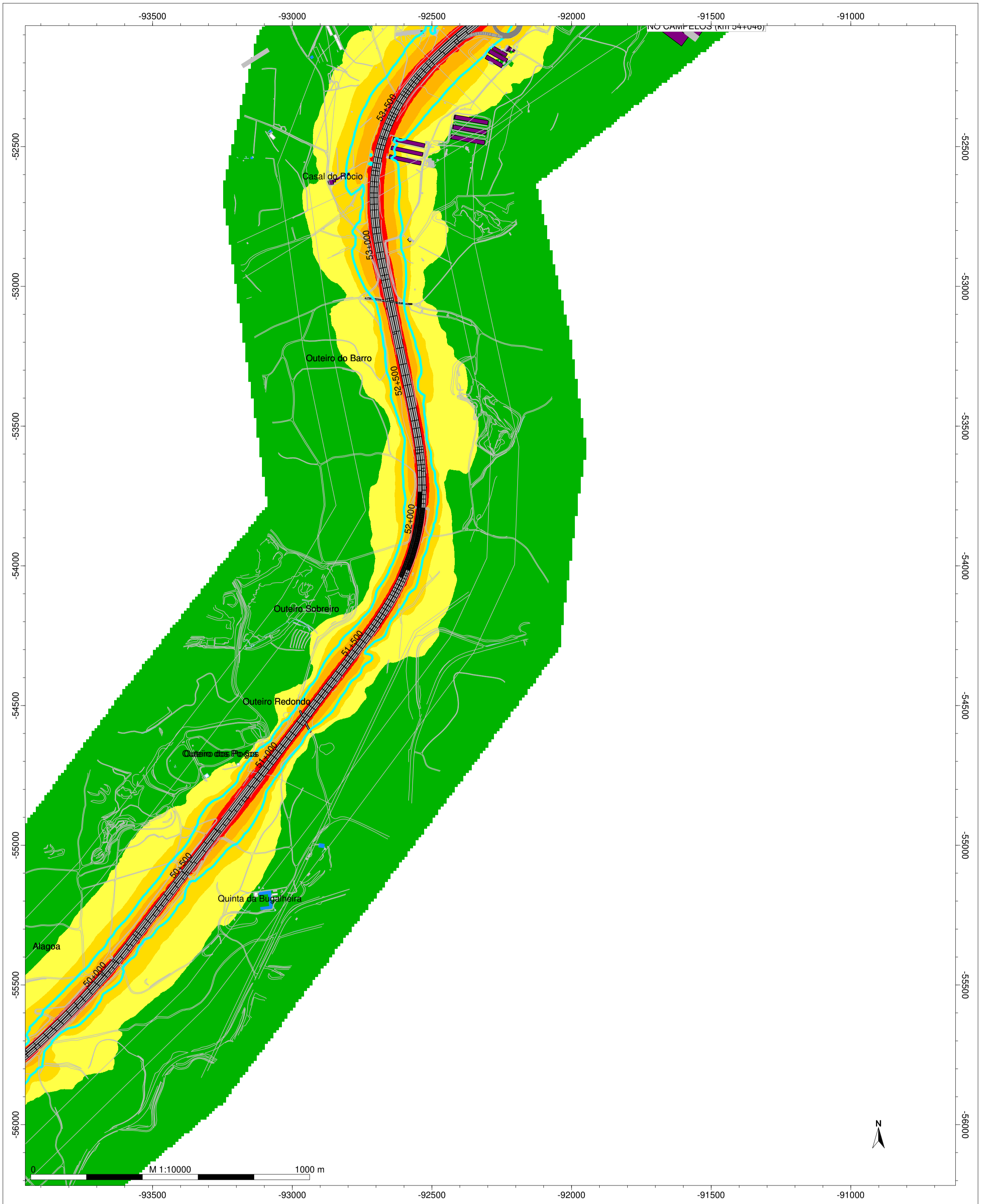













- Legenda**
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 45+500 - 50+000
 Figura Nº 11 B

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
 Setembro 2022

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

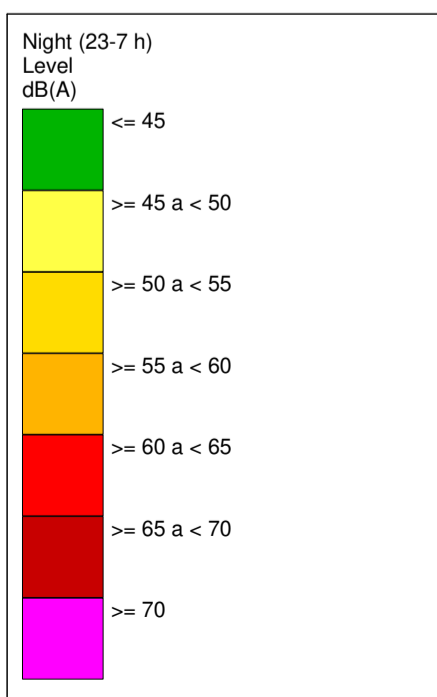
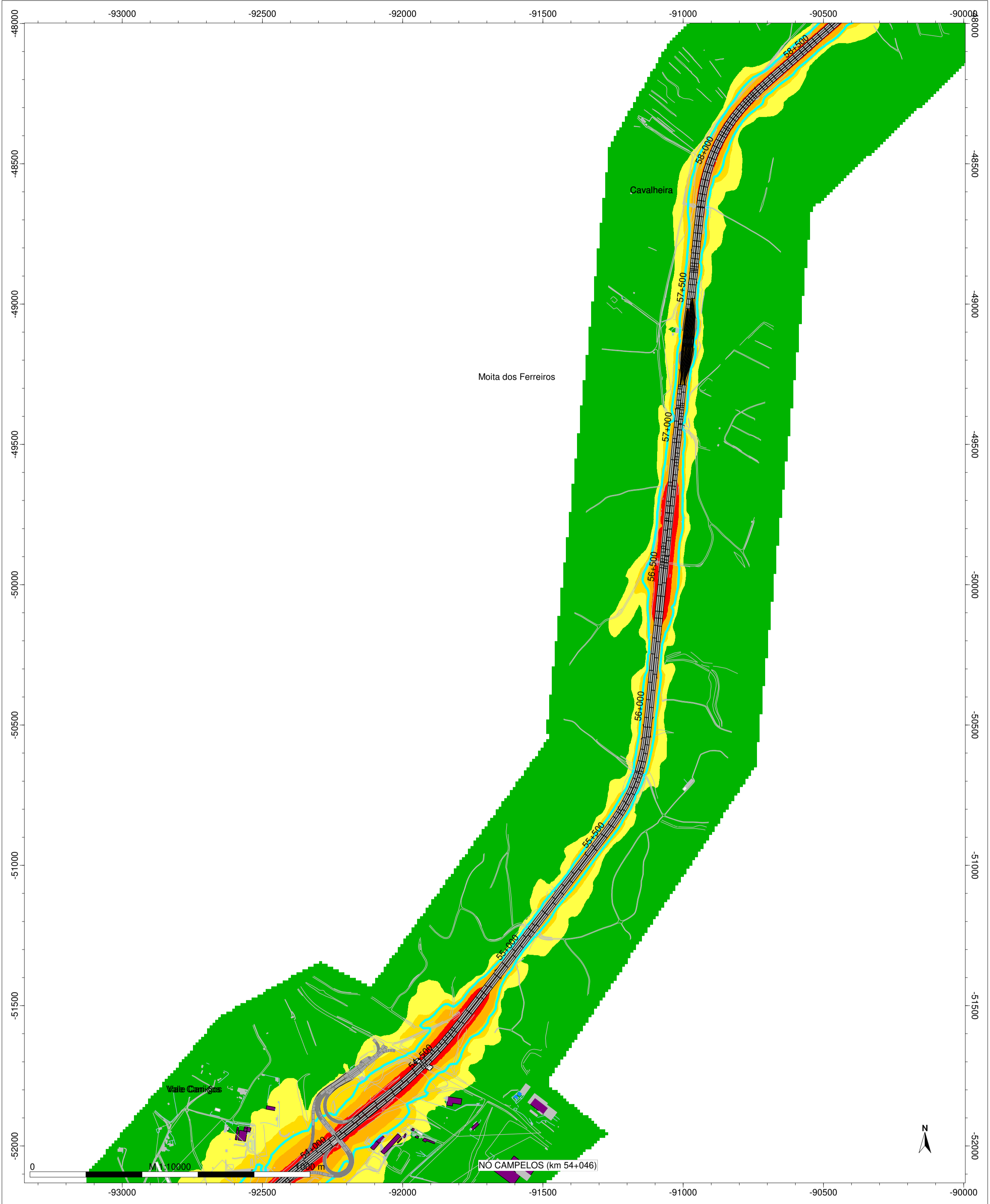


- Legenda
-  Ponto de Medição Acústica
 -  Barreiras Acústica
 -  Edifício Habitado
 -  Edifício Industrial
 -  Edifício Escolar
 -  Edifício Não Habitado
 -  Edifício Público
 -  Edifício em ruínas
 -  Edifício Agrícola
 -  Edifício Construção
 -  Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 50+000 - 54+000
 Figura Nº 12 B

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
 Setembro 2022

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

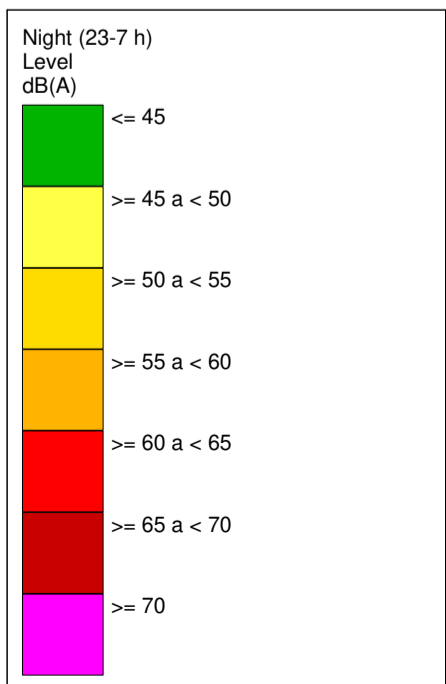
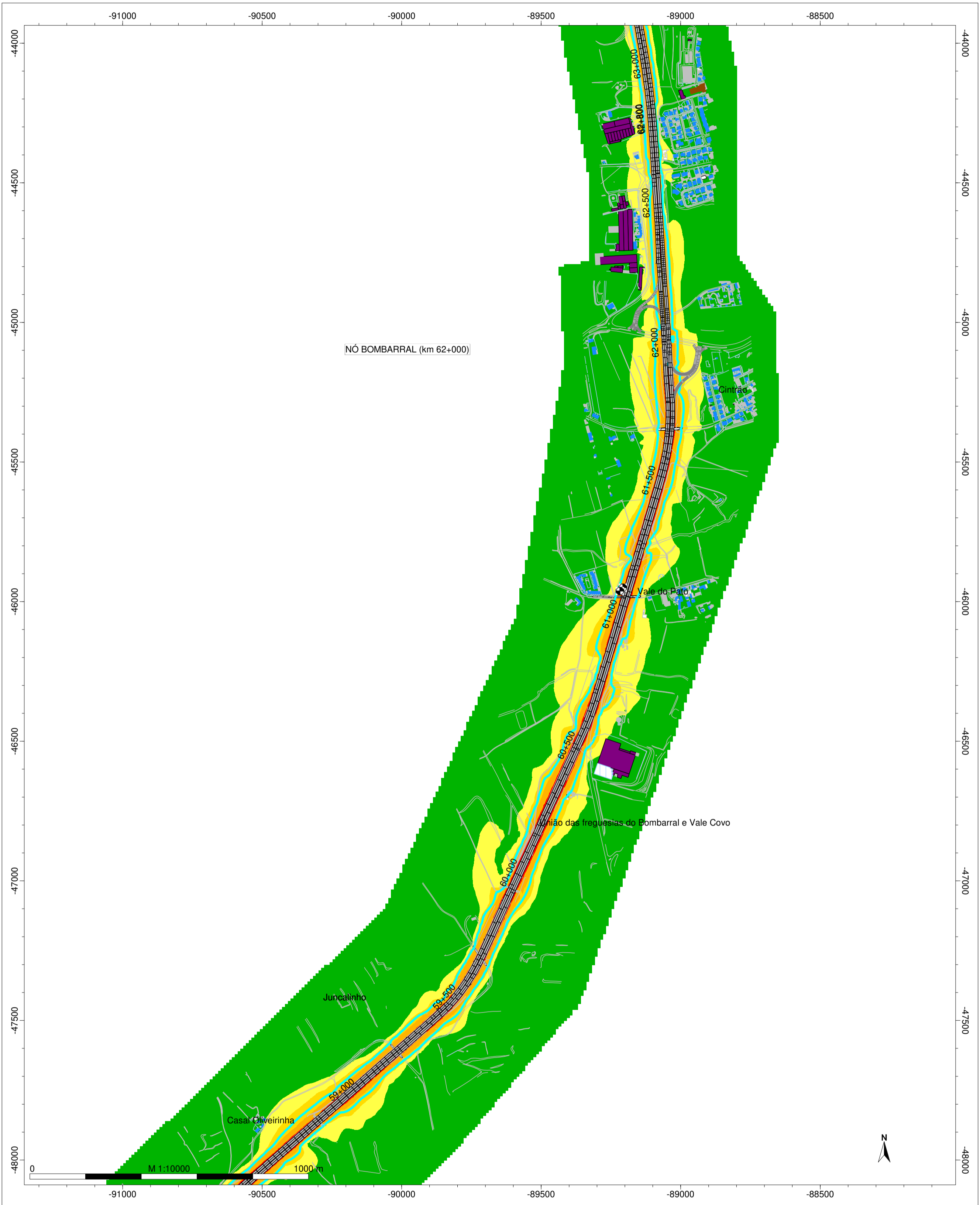


- Legenda
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 54+000 - 58+500
 Figura Nº 13 B

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
 Setembro 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 Ln 53 dB(A)

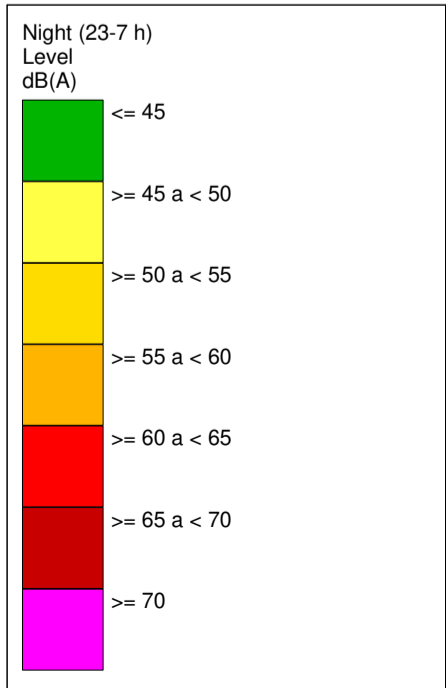
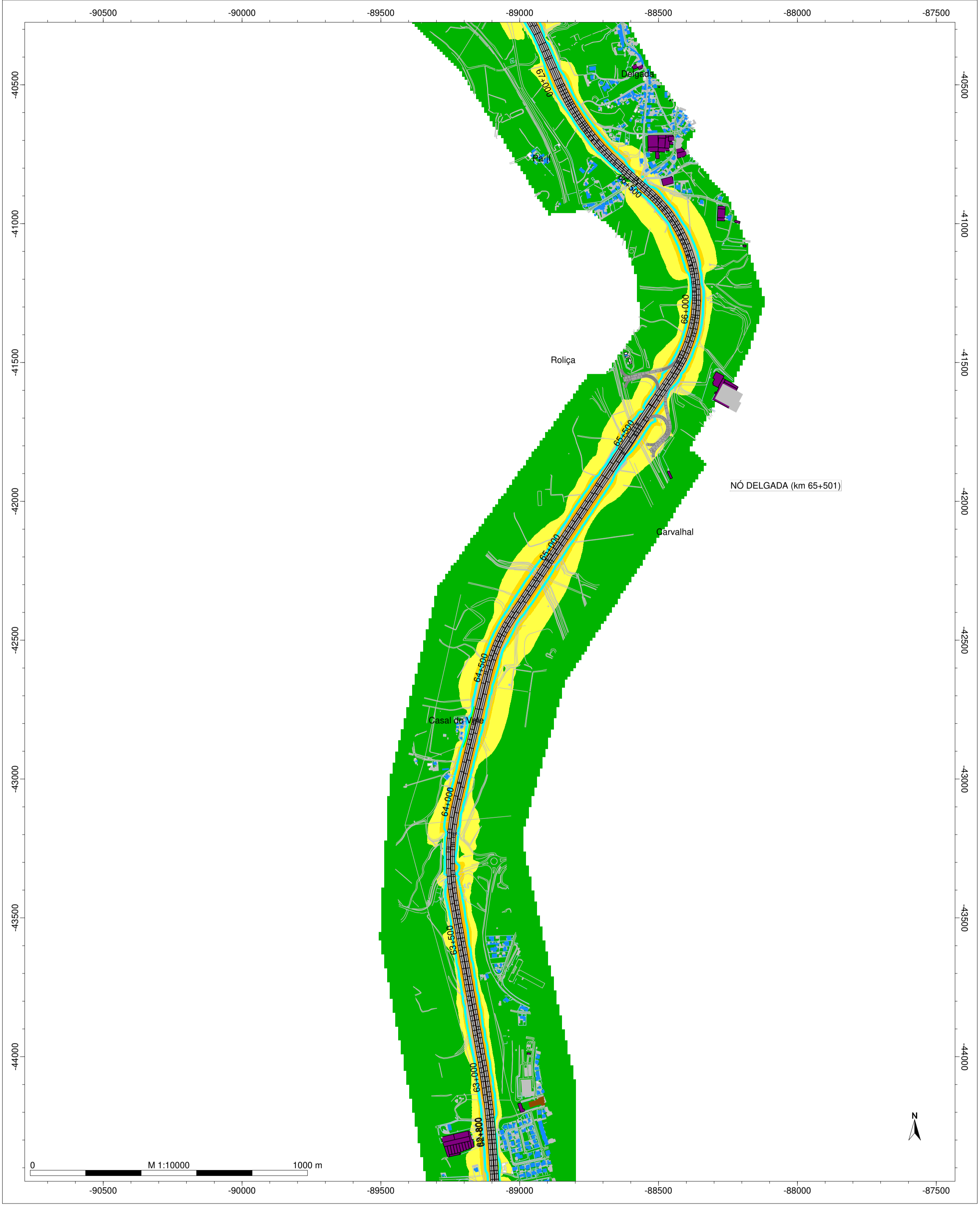
Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 58+500 - 63+000
 Figura Nº 14 B

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
 Setembro 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



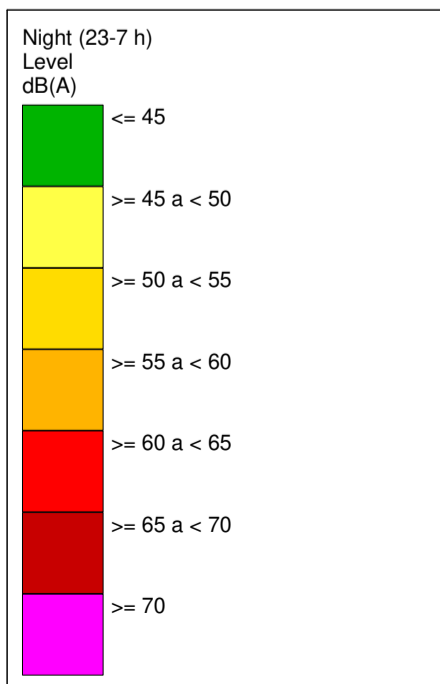
- Legenda
- Ponto de Medição Acústica
 - Barreiras Acústica
 - Edifício Habitado
 - Edifício Industrial
 - Edifício Escolar
 - Edifício Não Habitado
 - Edifício Público
 - Edifício em ruínas
 - Edifício Agrícola
 - Edifício Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 63+000 - 65+500
 Figura Nº 15 B

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
 Setembro 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



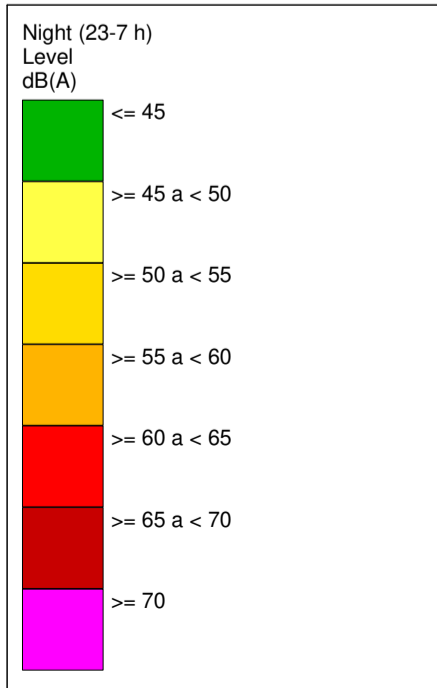
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 66+000 - 69+500
 Figura Nº 16B

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
 Setembro 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



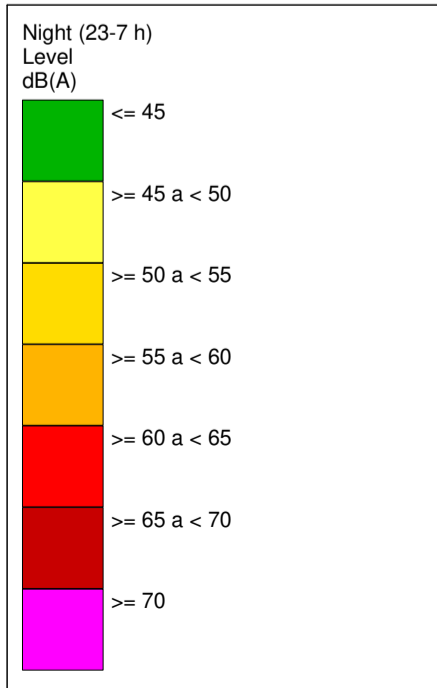
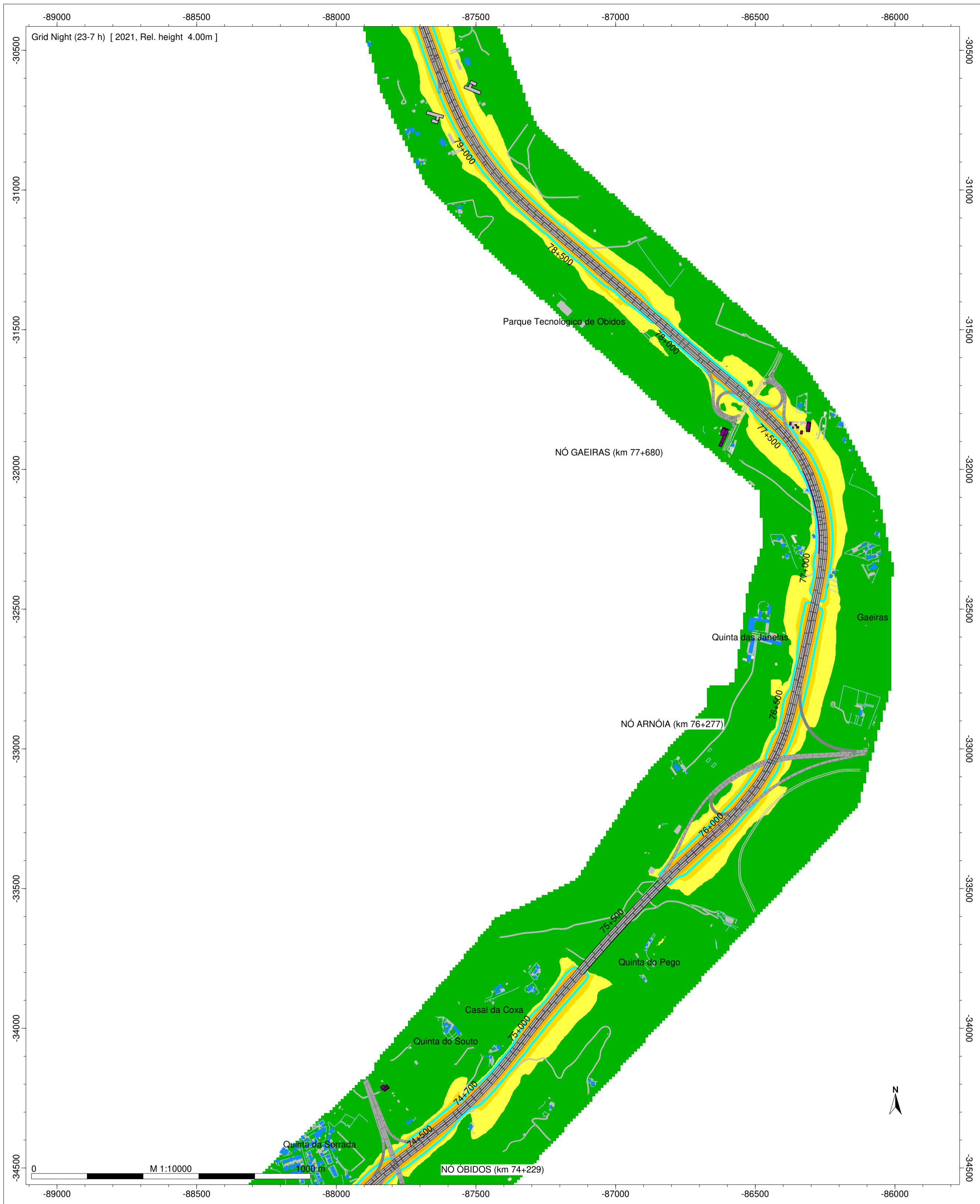
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 70+000 - 75+000
 Figura Nº 17B

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
 Setembro 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



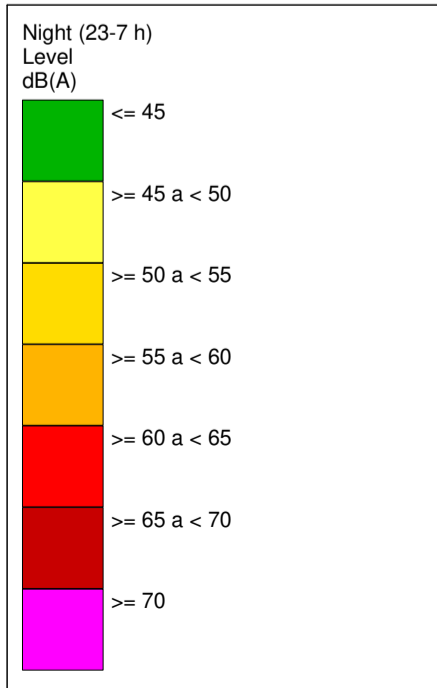
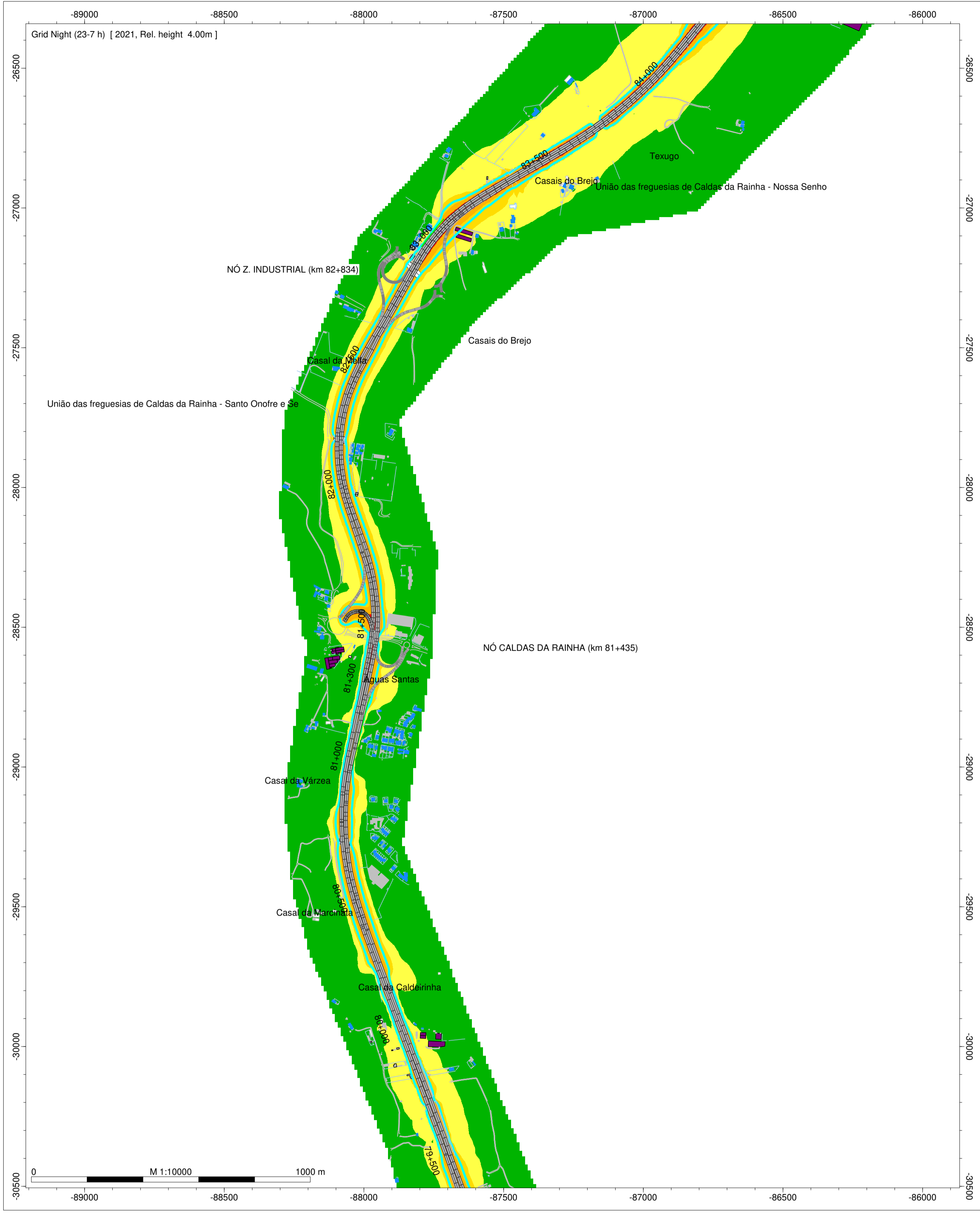
- Legenda**
-  separadores
 -  Barreira Acustica
 -  Edifício Hab.
 -  Edif. Industrial
 -  Edif. Escolar
 -  Edif. NH
 -  Edif. publico
 -  Edifício em ruínas
 -  Edif. Agrícola
 -  Edif. Construção
 -  Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 74+500 - 79+000
 Figura Nº 18B

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
 Setembro 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 Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico

A8 - Auto-Estrada do Oeste

Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD

Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)

PK - 79+500 - 84+000

Figura Nº 19B

Ano a que se reportam os resultados: 2021

Altura de Cálculo: 4m

Malha de Cálculo: 10x10m

Nº de Reflexões: 1ª Ordem

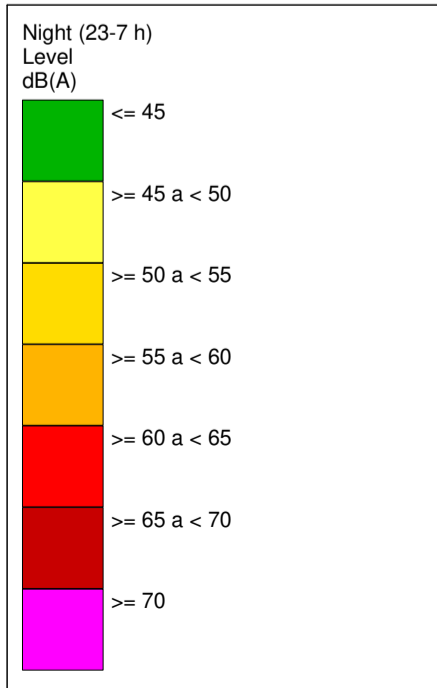
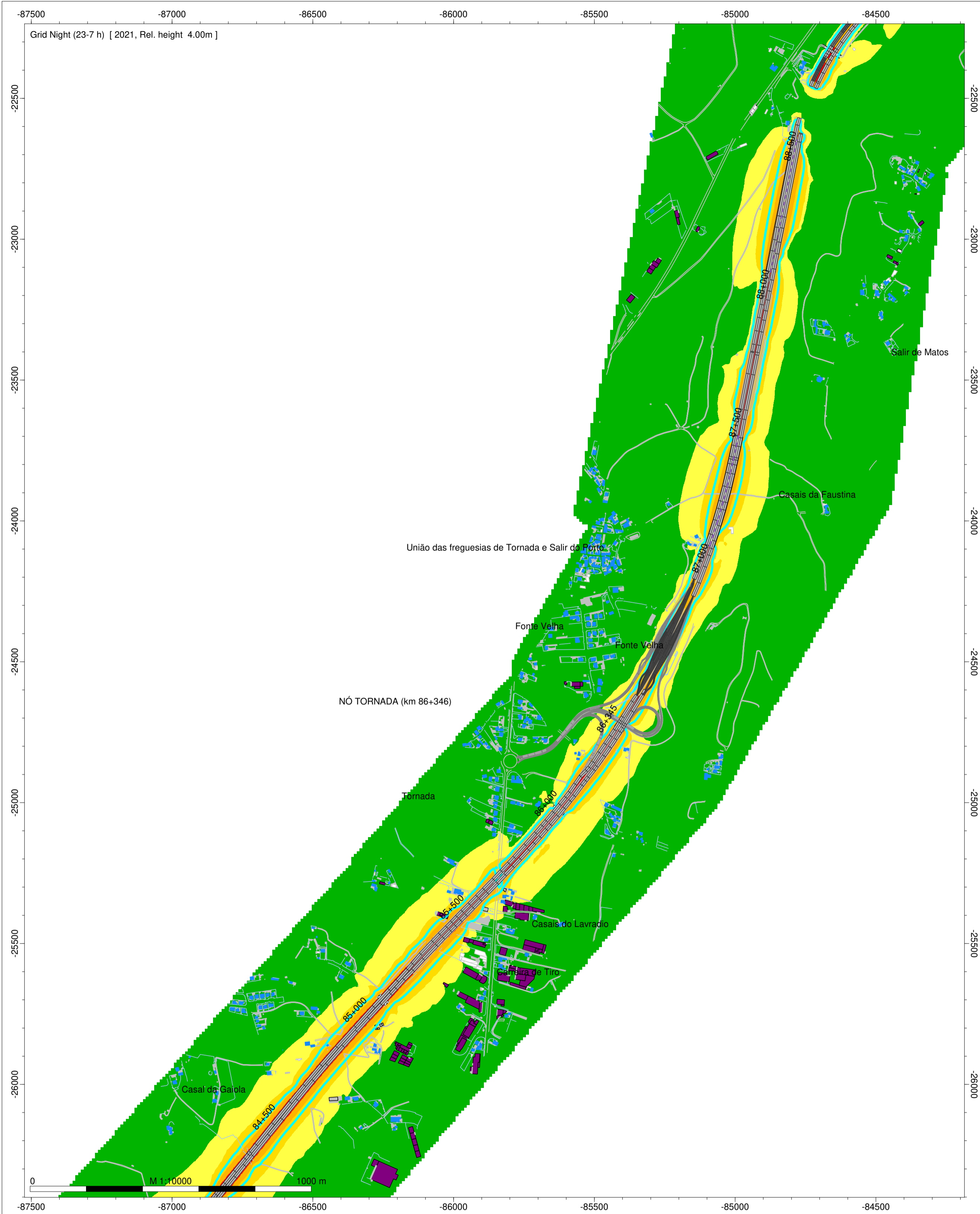
Escala: 1/10.000

Setembro 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



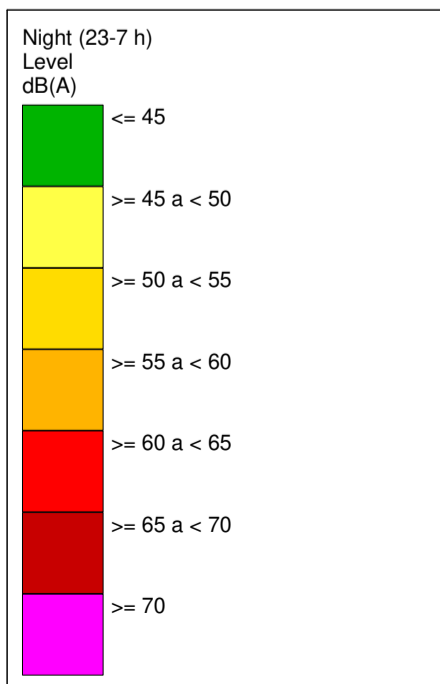
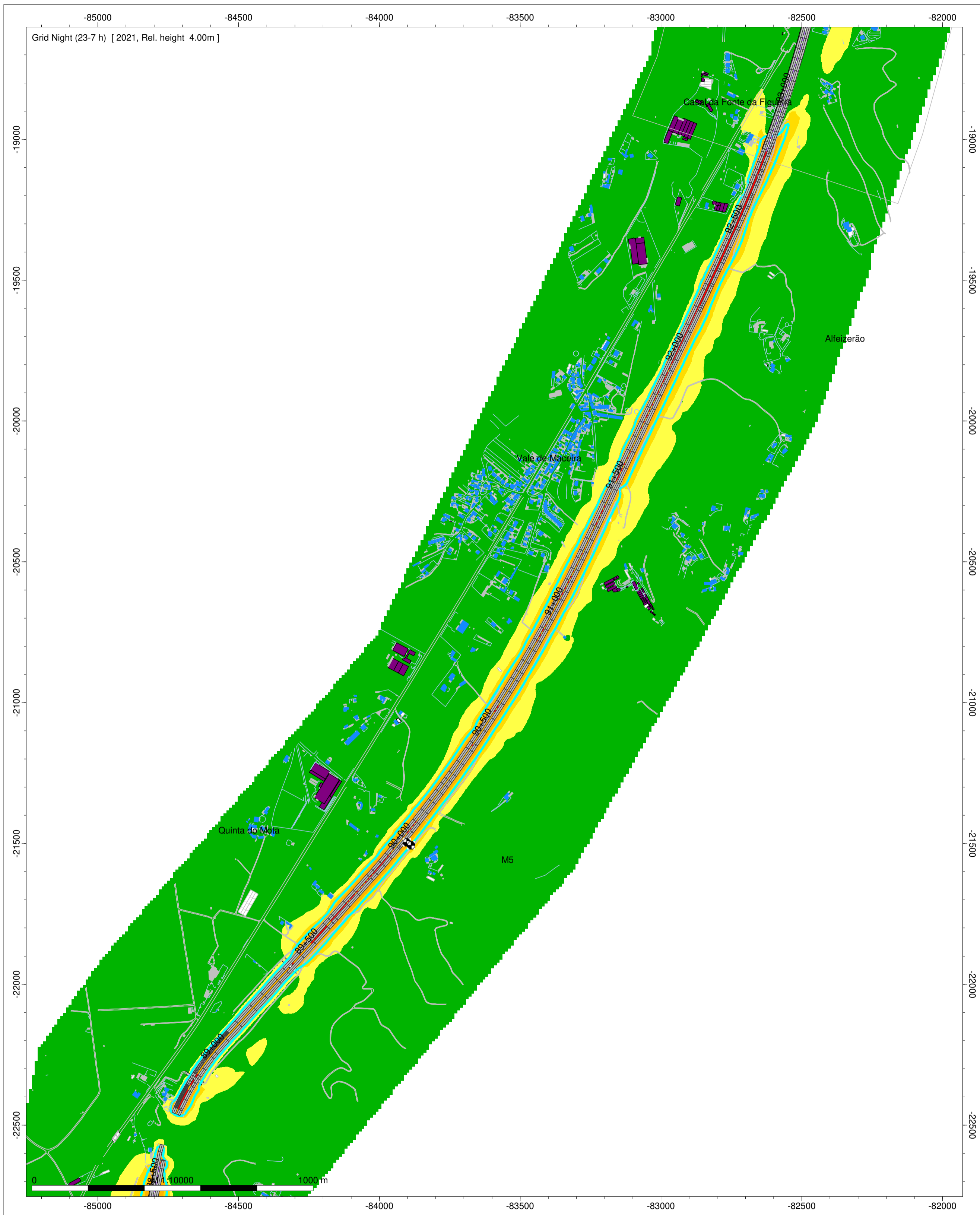
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 84+000 - 88+000
 Figura Nº 20B

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
 Setembro 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



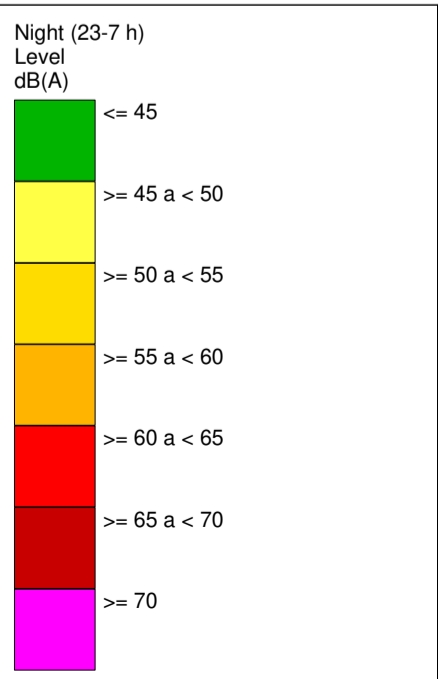
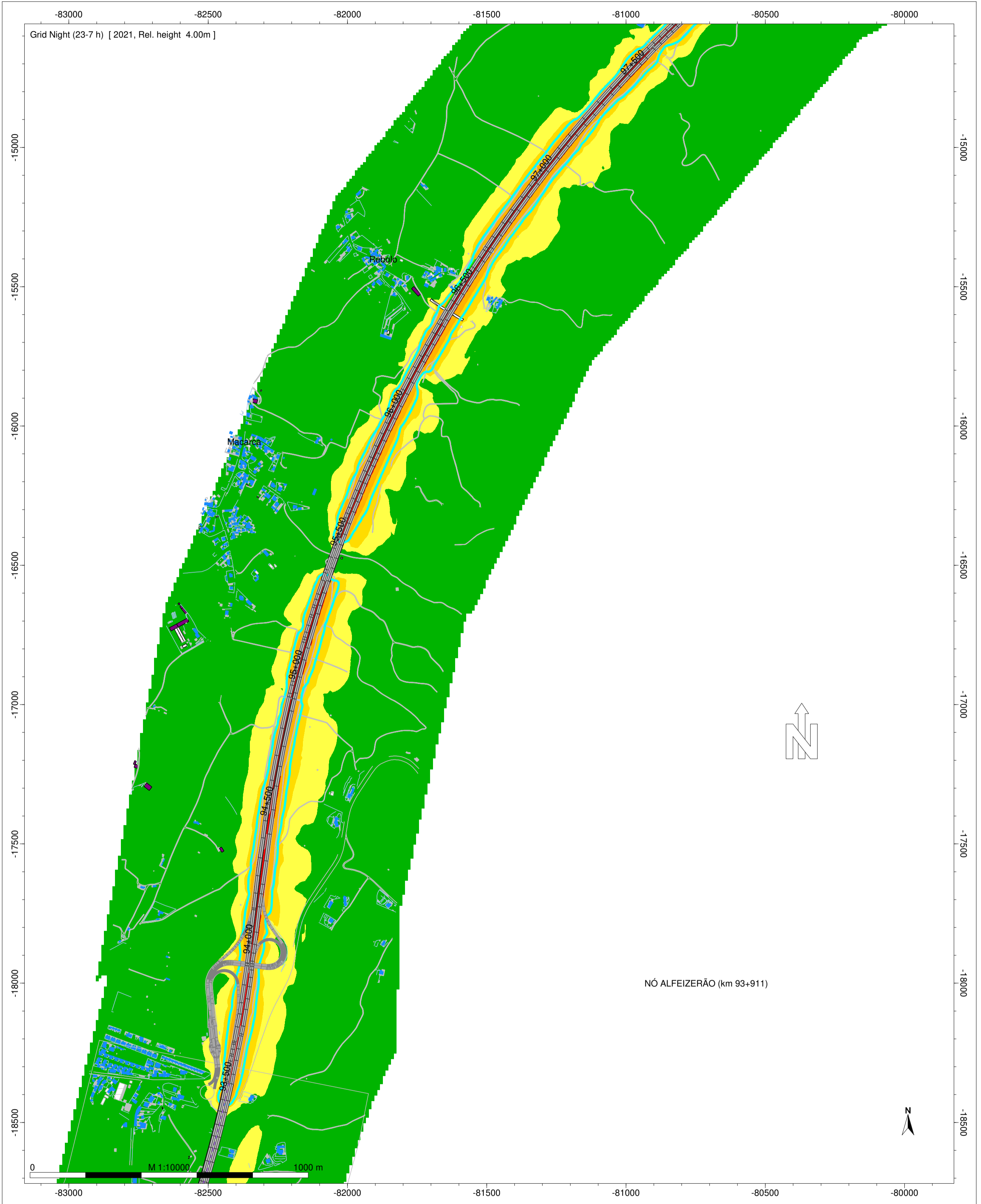
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 88+500 - 93+000
 Figura Nº 21B

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
 Setembro 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 Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico

A8 - Auto-Estrada do Oeste

Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD

Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)

PK - 93+000 - 97+500

Figura Nº 22B

Ano a que se reportam os resultados: 2021

Altura de Cálculo: 4m

Malha de Cálculo: 10x10m

Nº de Reflexões: 1ª Ordem

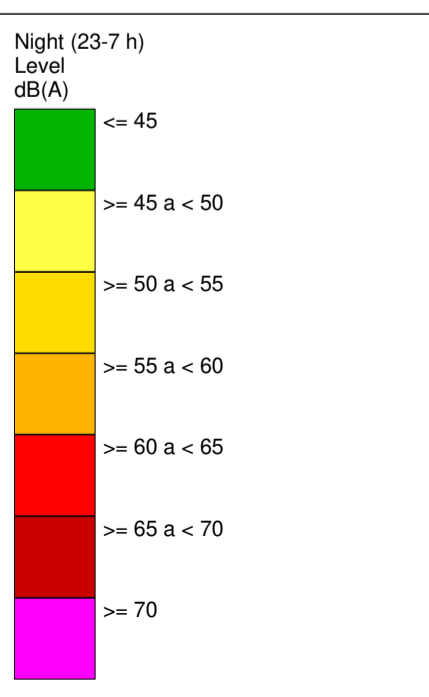
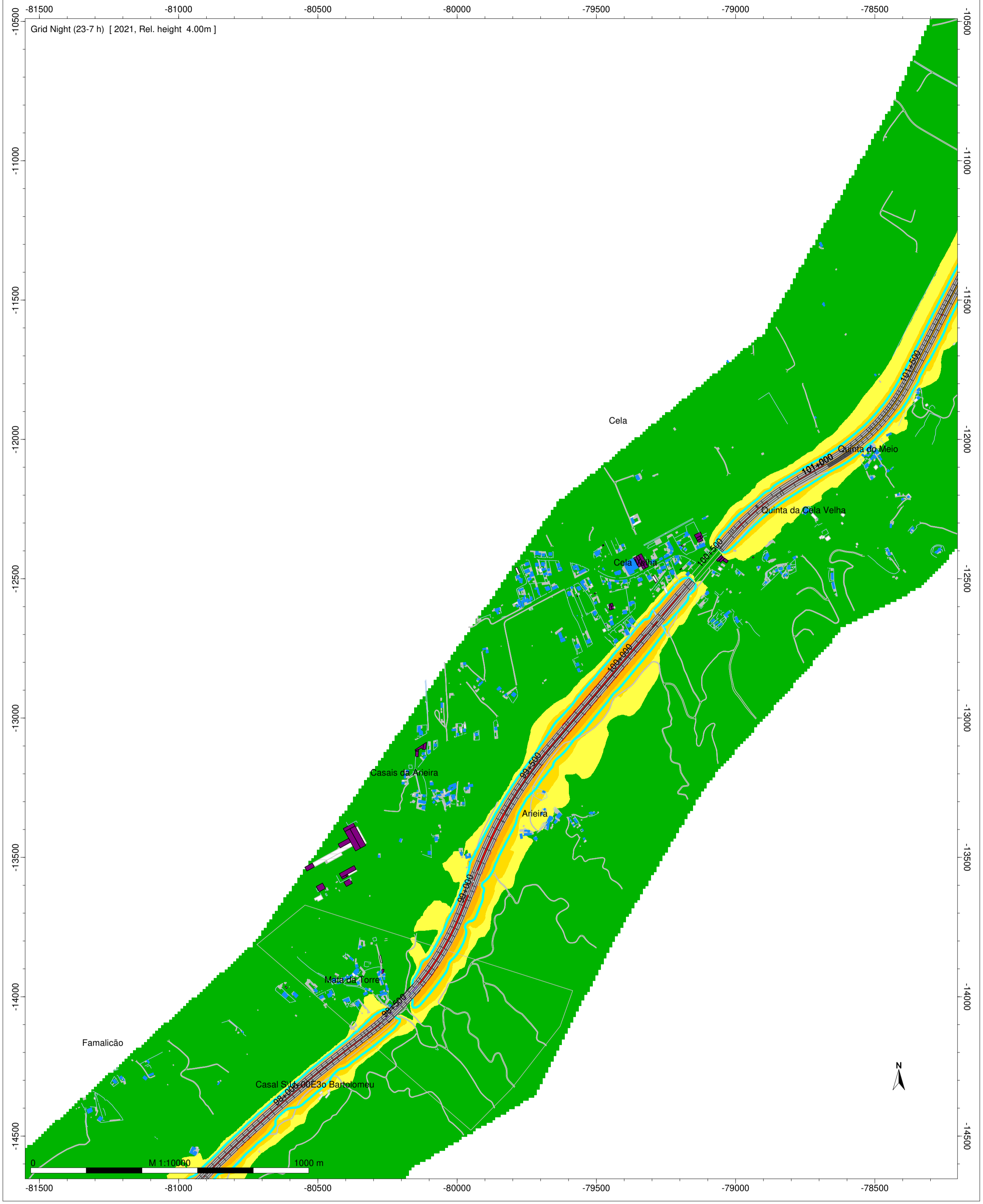
Escala: 1/10.000

Setembro 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 Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico

A8 - Auto-Estrada do Oeste

Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD

Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)

PK - 97+500 - 101+500

Figura Nº 23B

Ano a que se reportam os resultados: 2021

Altura de Cálculo: 4m

Malha de Cálculo: 10x10m

Nº de Reflexões: 1ª Ordem

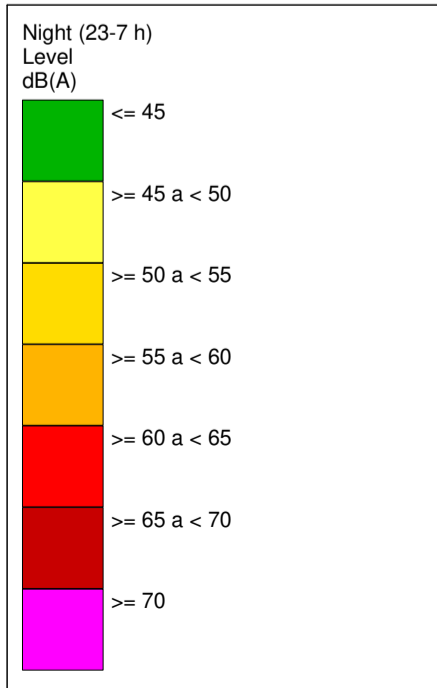
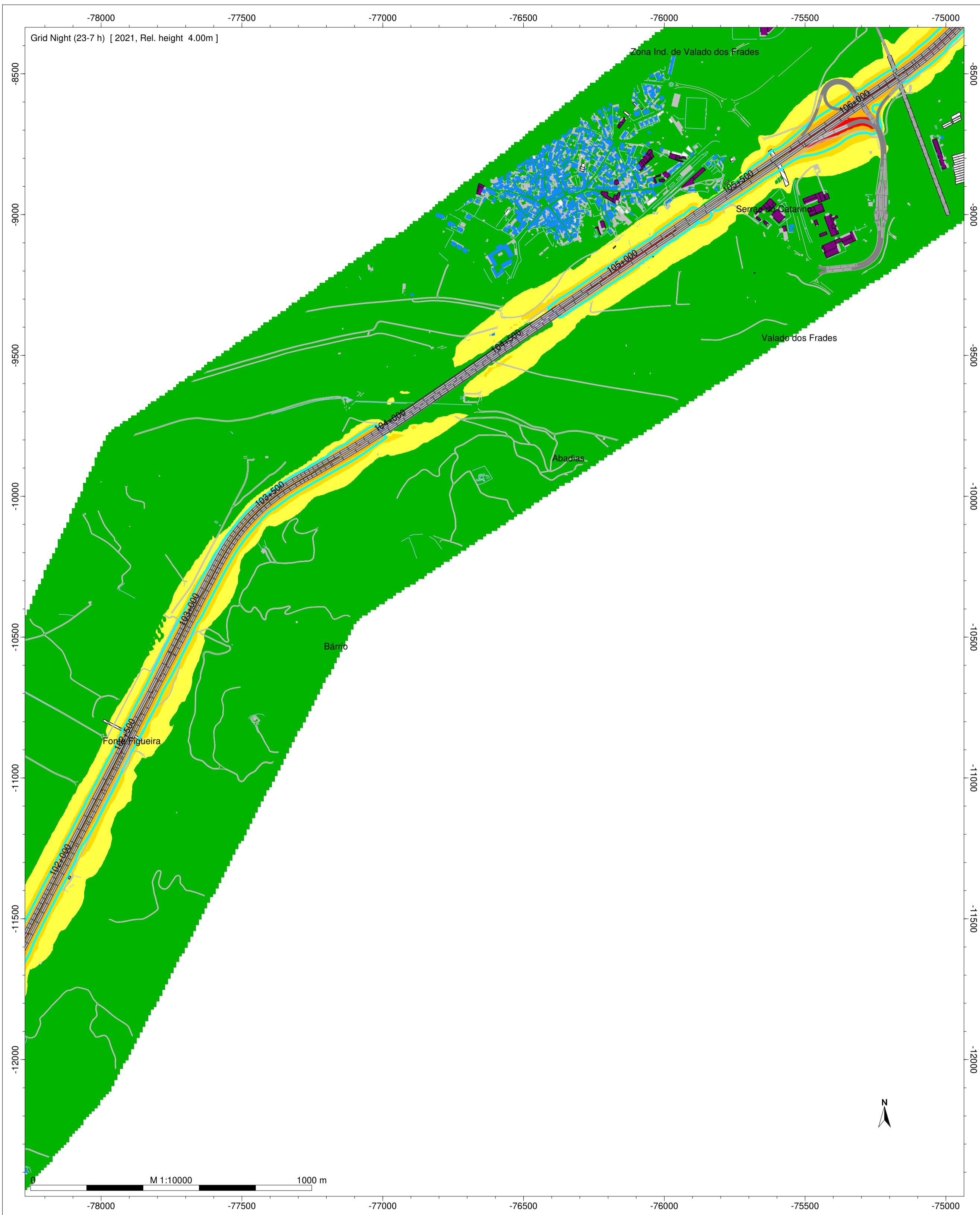
Escala: 1/10.000

Setembro 2022

Sistema de Referênciação: 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 Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico

A8 - Auto-Estrada do Oeste

Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD

Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)

PK - 101+500 - 106+000

Figura Nº 24B

Ano a que se reportam os resultados: 2021

Altura de Cálculo: 4m

Malha de Cálculo: 10x10m

Nº de Reflexões: 1ª Ordem

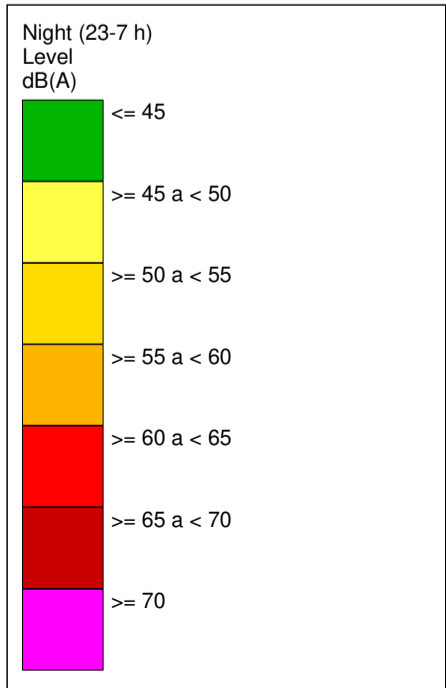
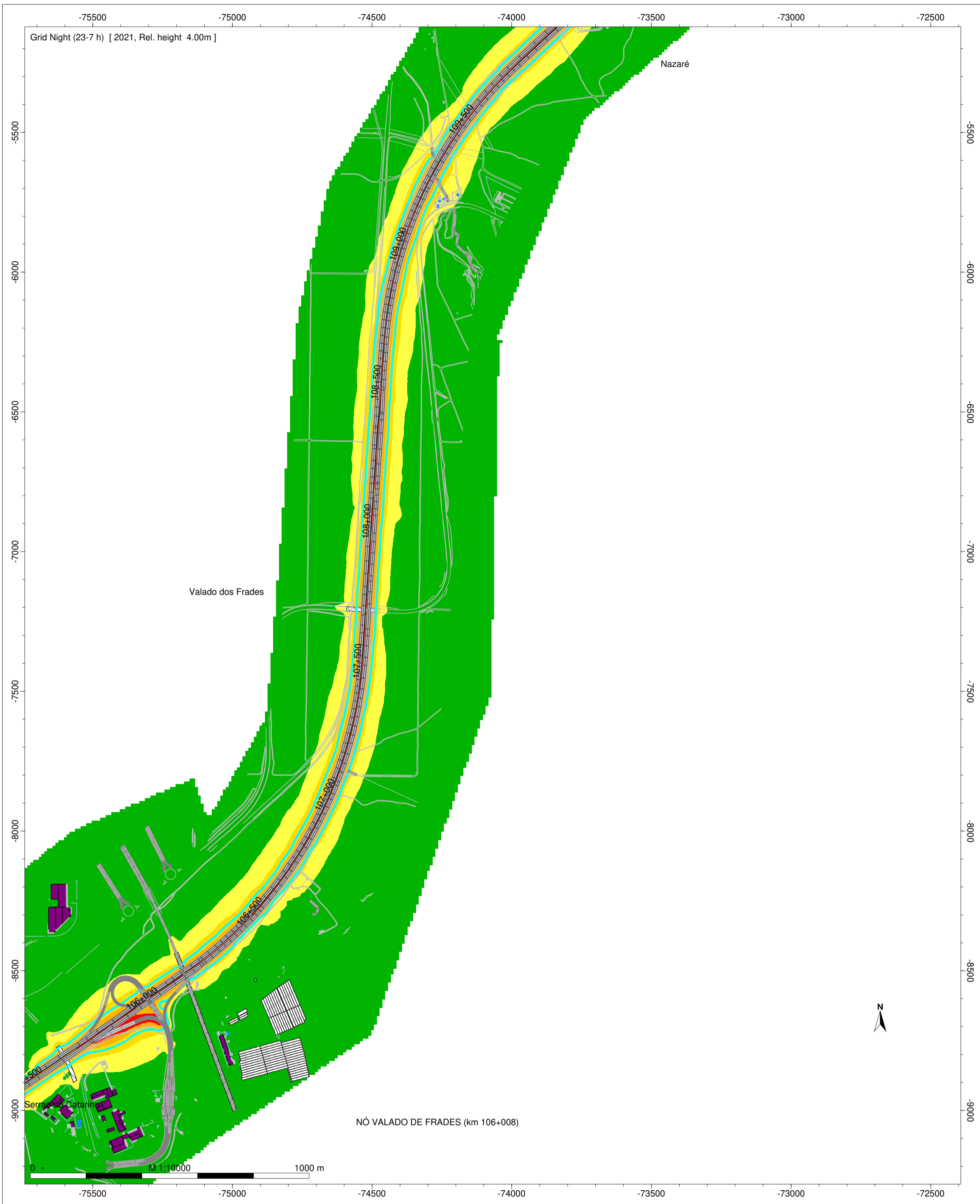
Escala: 1/10.000

Setembro 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



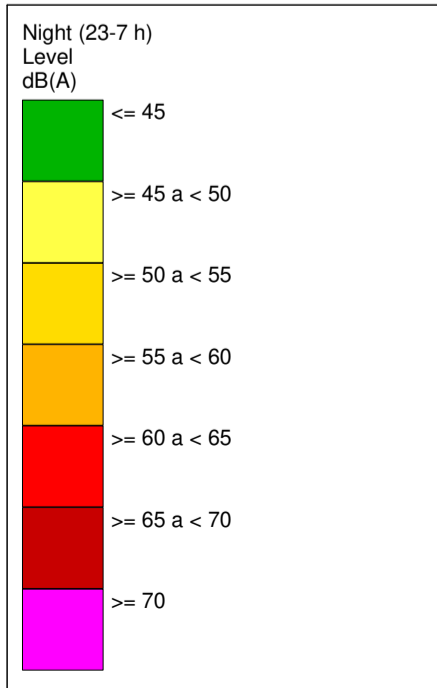
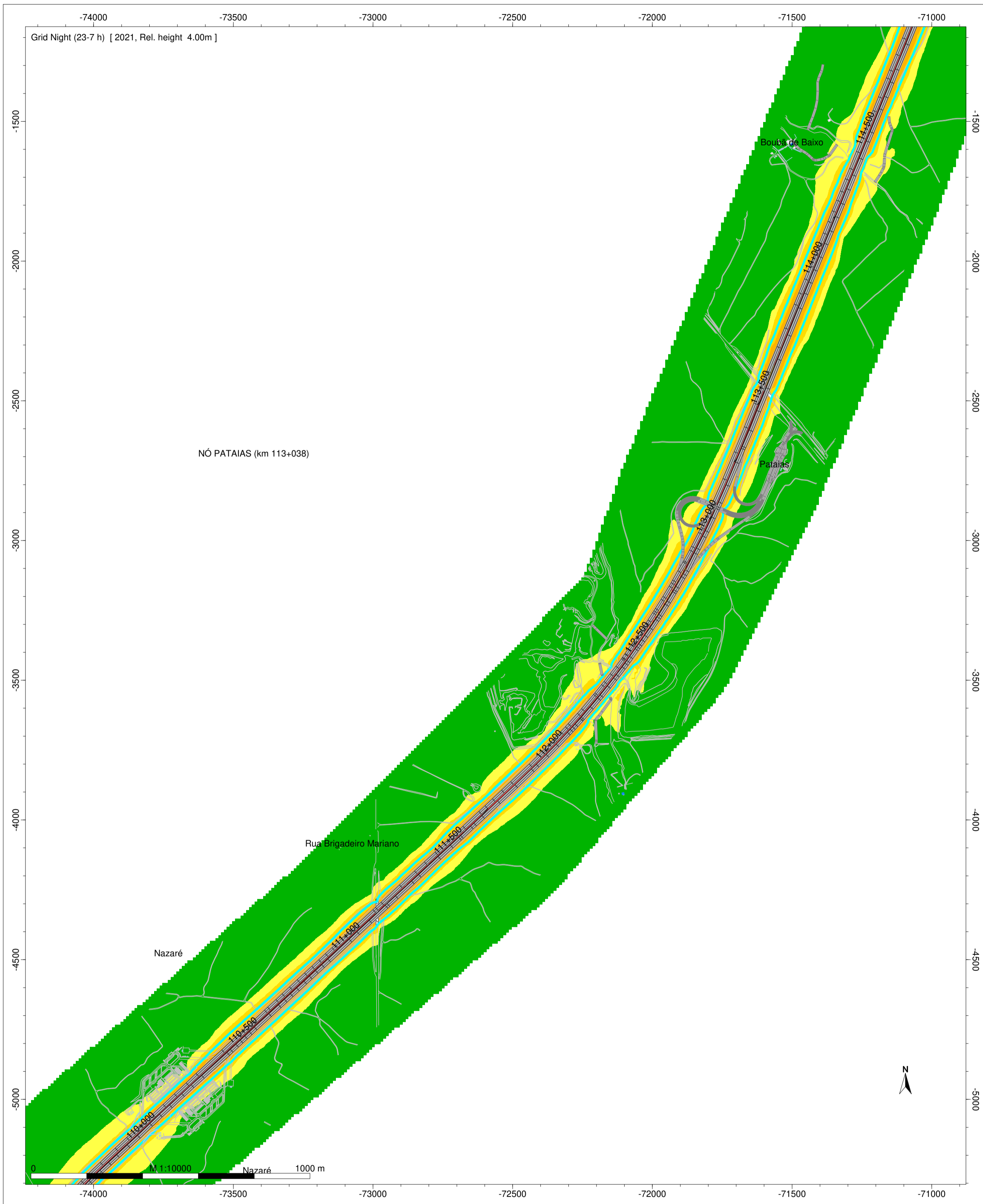
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 106+000 - 109+000
 Figura Nº 25B

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
 Setembro 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



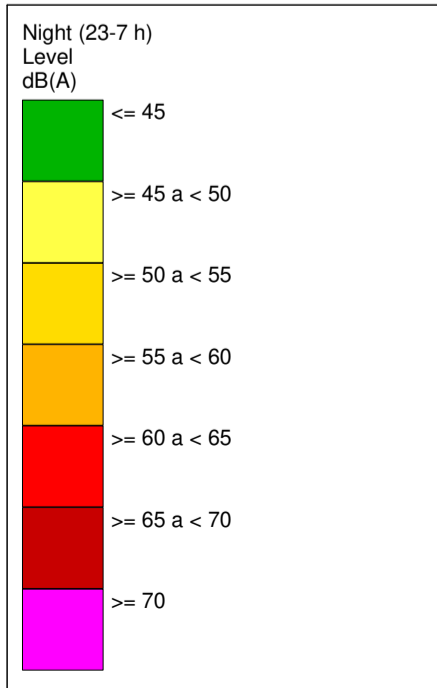
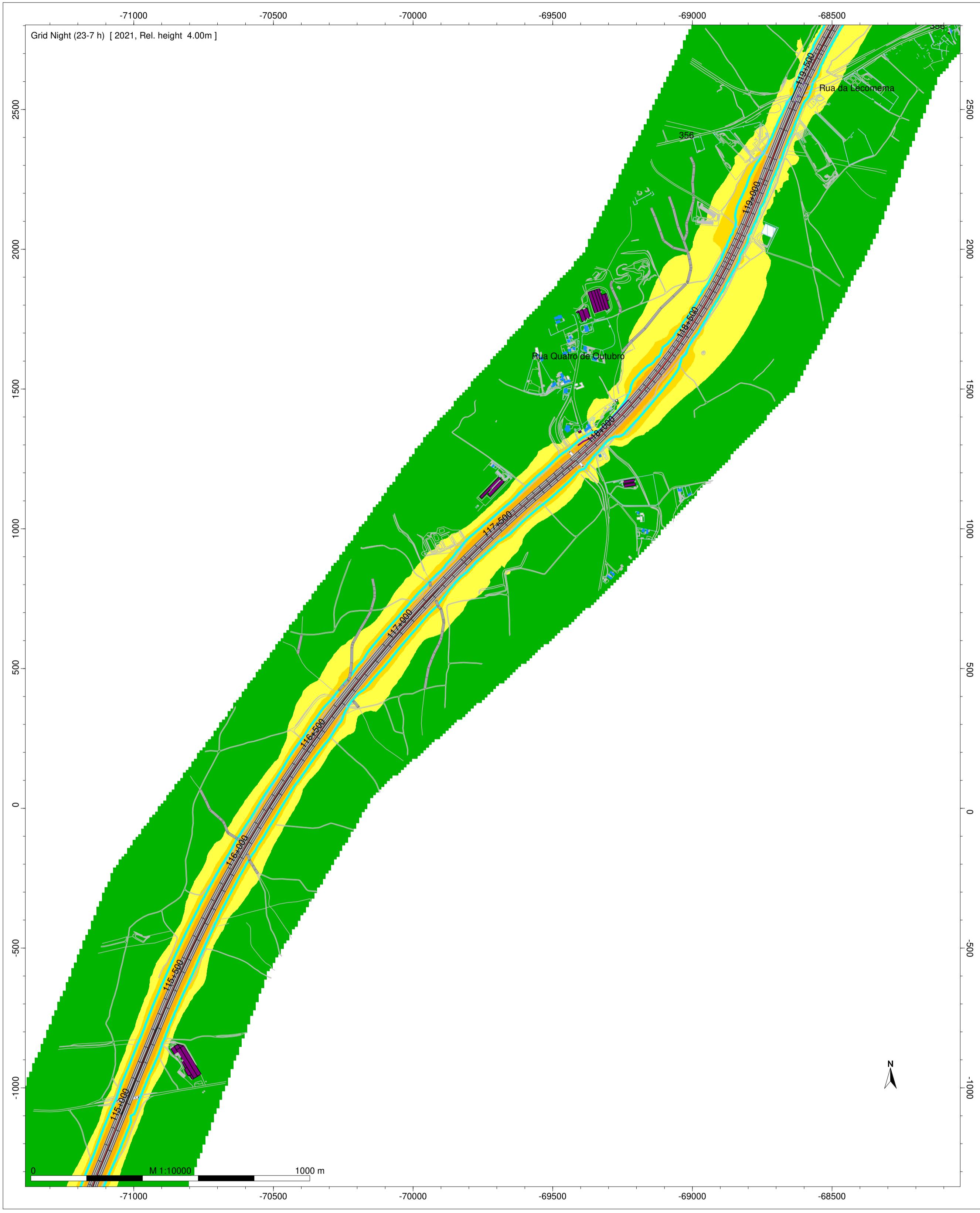
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 109+500 - 114+500
 Figura Nº 26B

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
 Setembro 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 Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico

A8 - Auto-Estrada do Oeste

Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD

Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)

PK - 114+500 - 119+500

Figura Nº 27B

Ano a que se reportam os resultados: 2021

Altura de Cálculo: 4m

Malha de Cálculo: 10x10m

Nº de Reflexões: 1ª Ordem

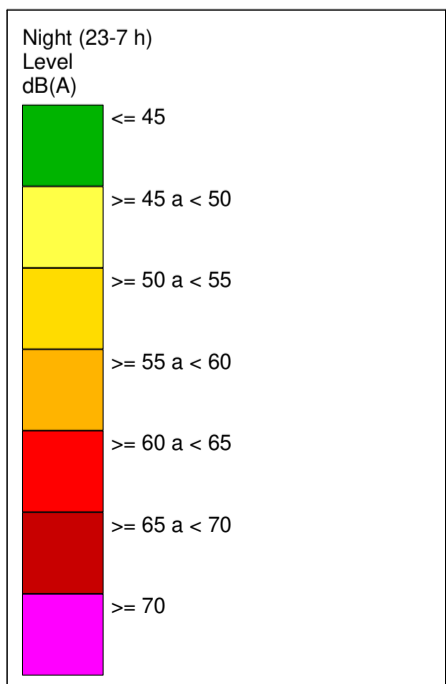
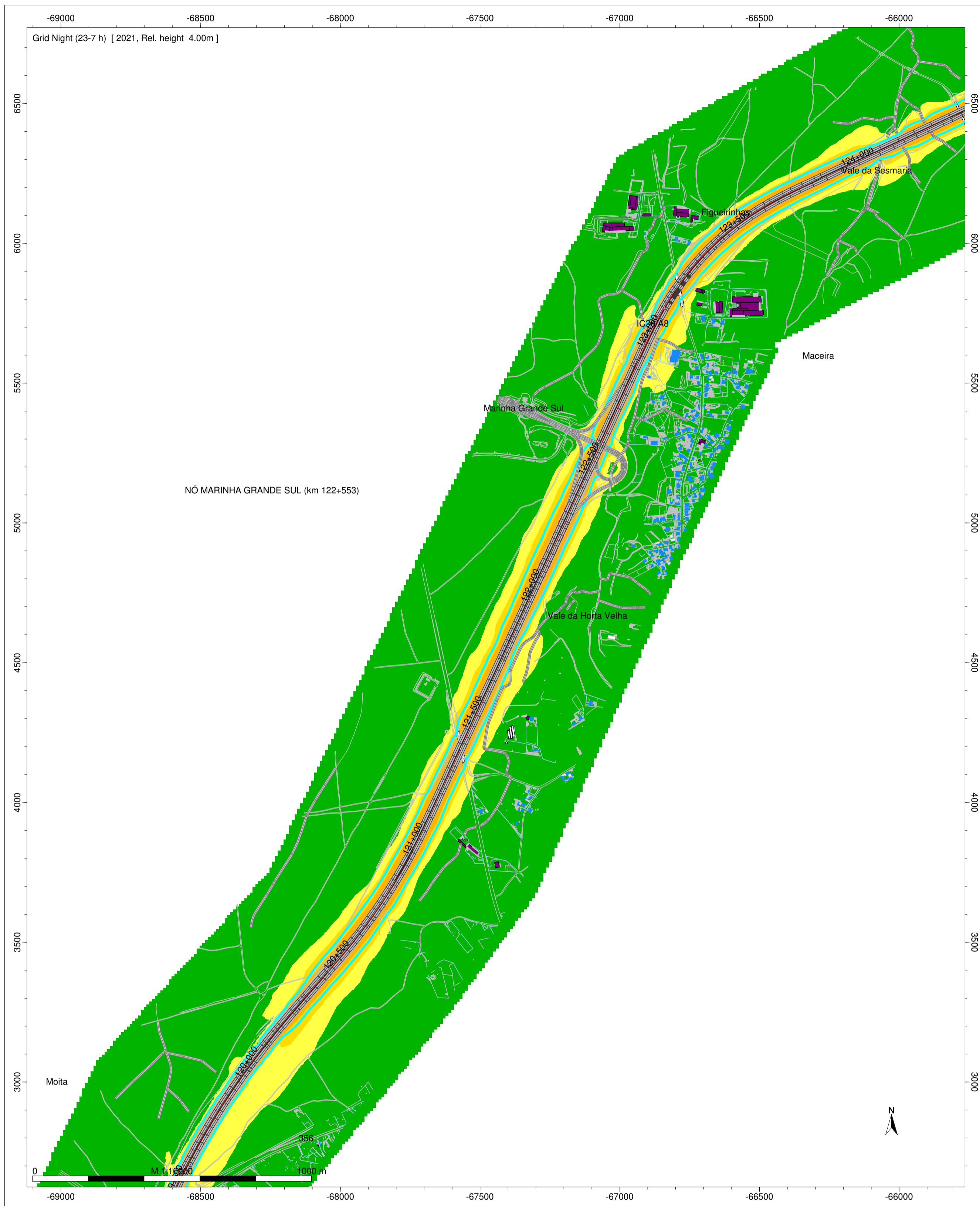
Escala: 1/10.000

Setembro 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



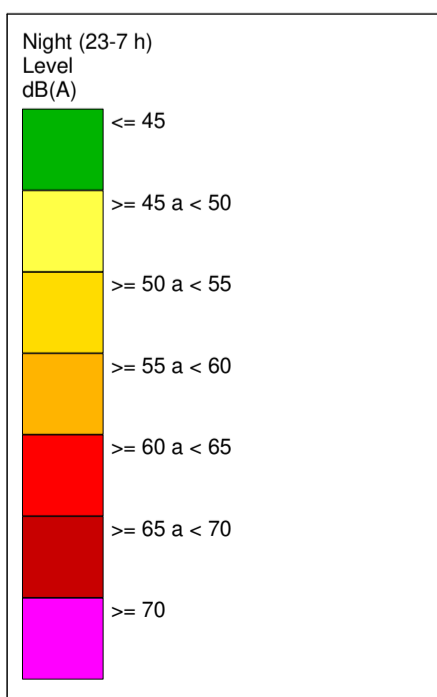
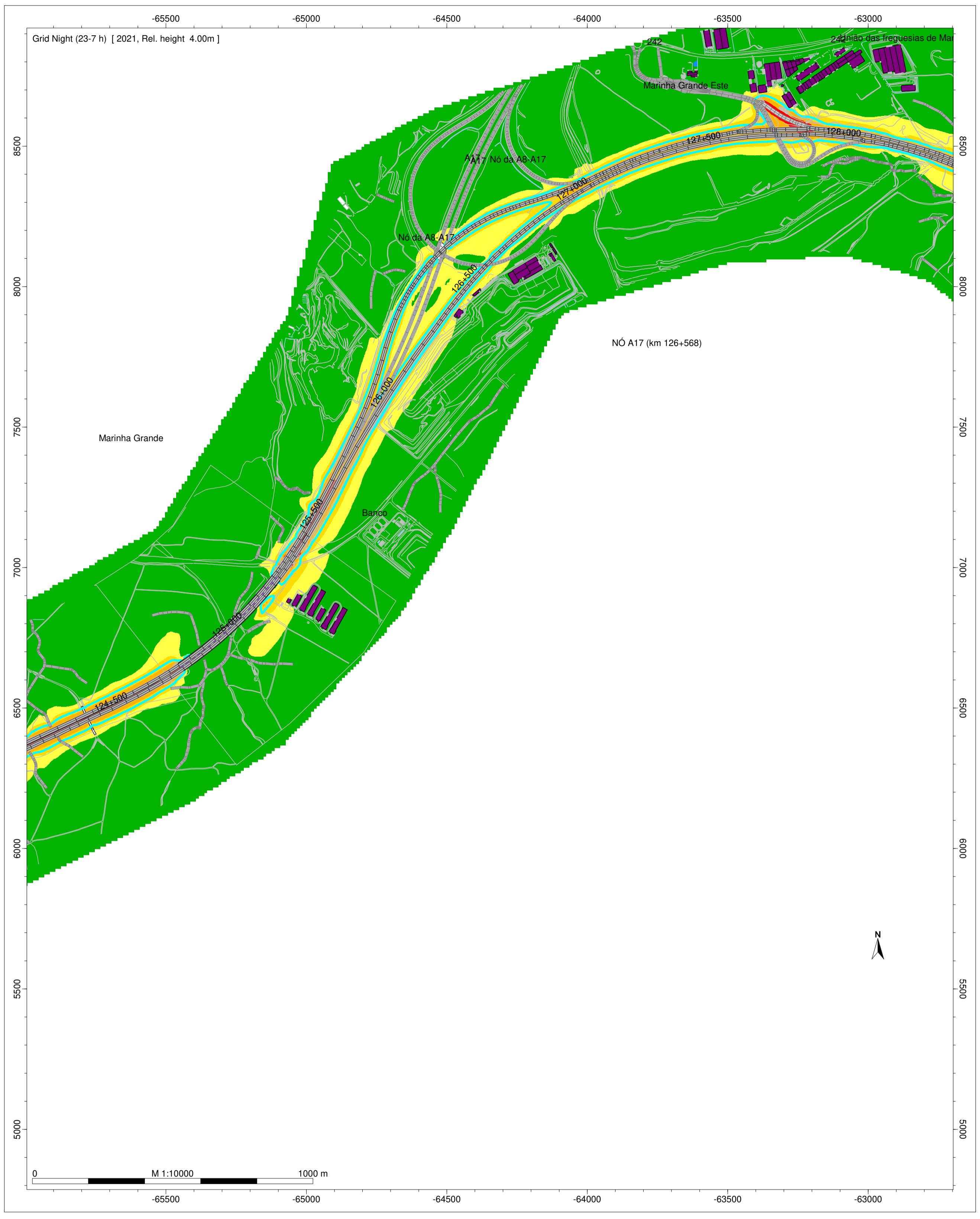
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 119+500 - 124+000
 Figura Nº 28B

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
 Setembro 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



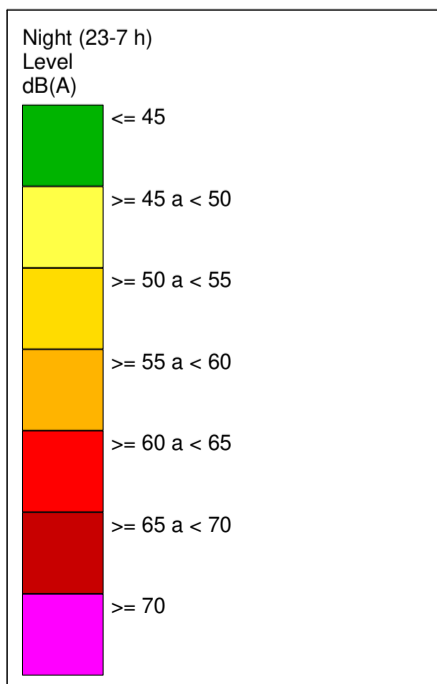
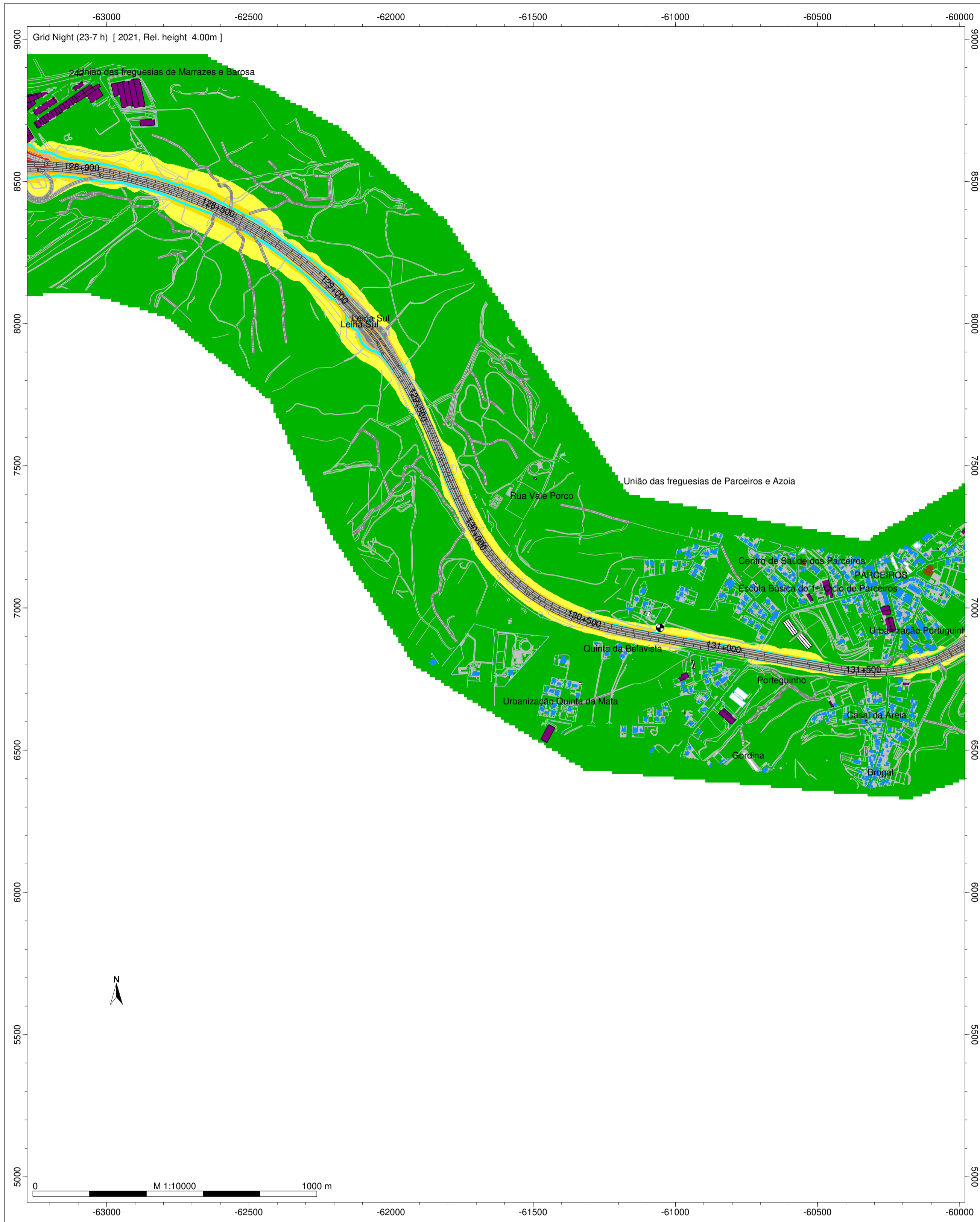
- Legenda**
- separadores
 - Barreira Acustica
 - Edifício Hab.
 - Edif. Industrial
 - Edif. Escolar
 - Edif. NH
 - Edif. publico
 - Edifício em ruínas
 - Edif. Agrícola
 - Edif. Construção
 - Isofona Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 PK - 124+500 - 128+000
 Figura Nº 29B

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
 Setembro 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 Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico

A8 - Auto-Estrada do Oeste

Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD

Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)

PK - 128+000 - 131+500

Figura Nº 30B

Ano a que se reportam os resultados: 2021

Altura de Cálculo: 4m

Malha de Cálculo: 10x10m

Nº de Reflexões: 1ª Ordem

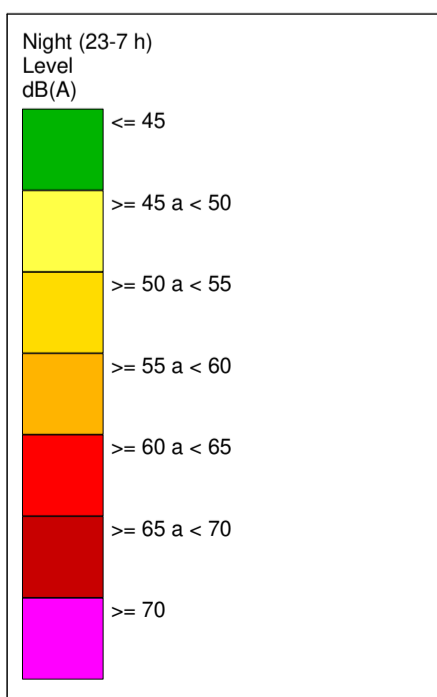
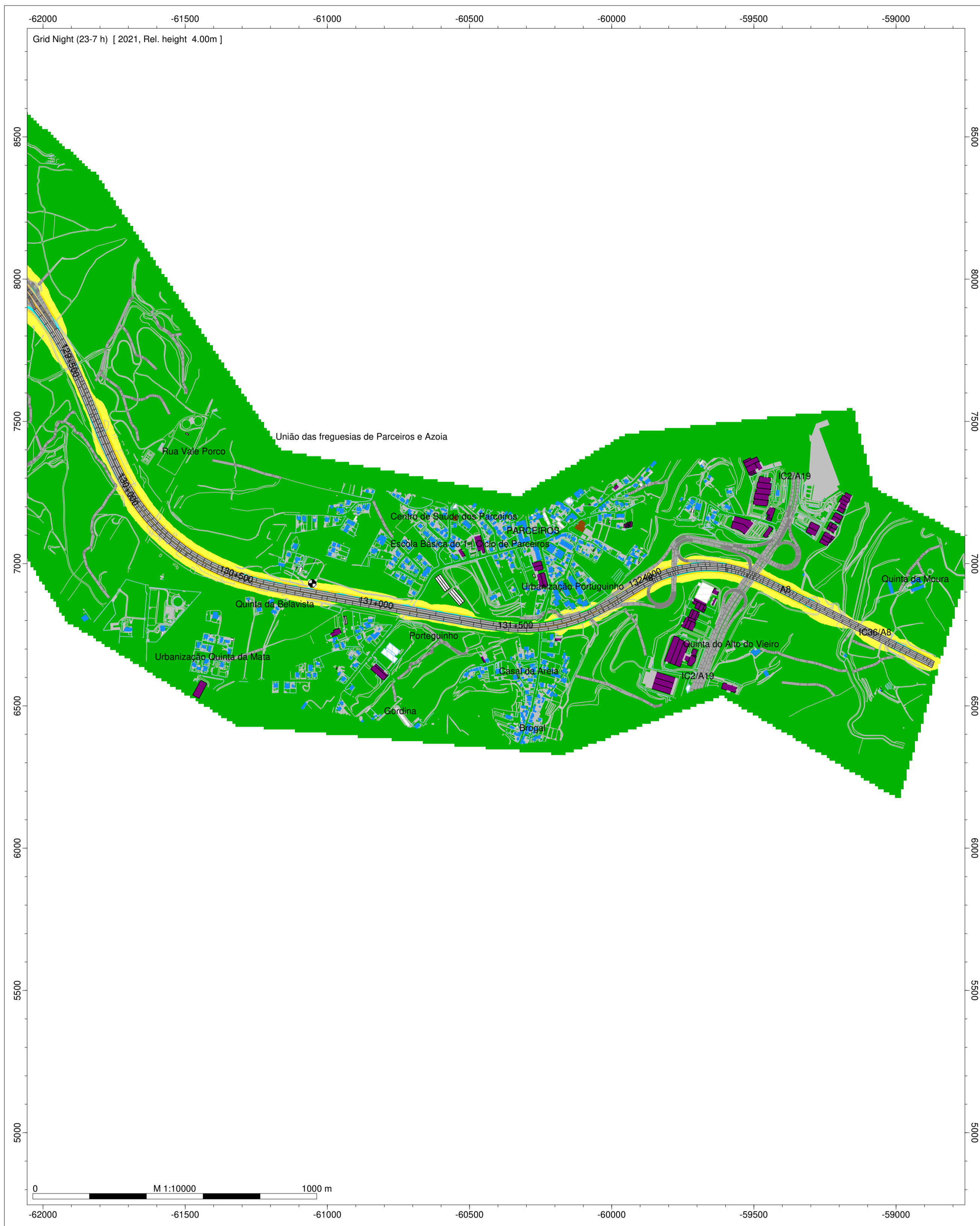
Escala: 1/10.000

Setembro 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 Ln 53 dB(A)

Auto-Estradas do Atlântico
 A8 - Auto-Estrada do Oeste
 Norma de Cálculo: CNOSSOS-ROAD
 Indicador de Ruído: Ln (23h-07h)
 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
 Setembro 2022

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