

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO







A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:










Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

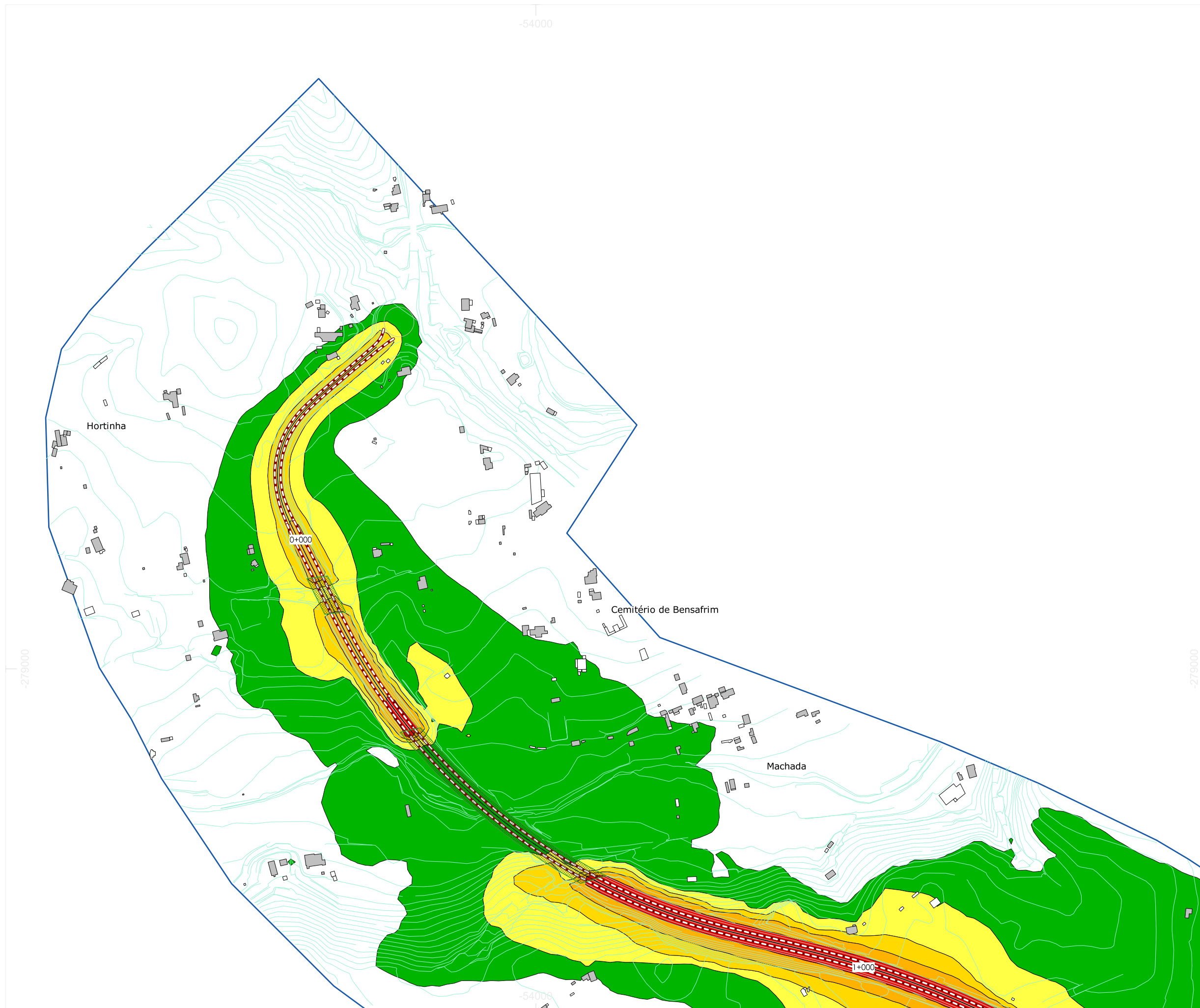
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

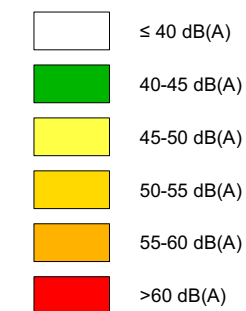
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Compleitude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

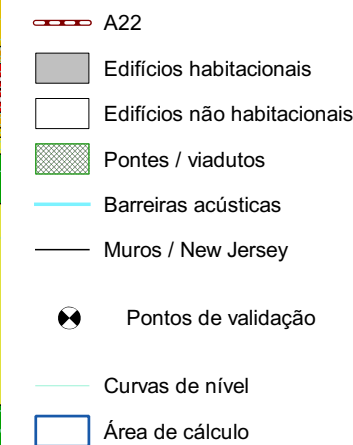
NÍVEIS SONOROS

Ln

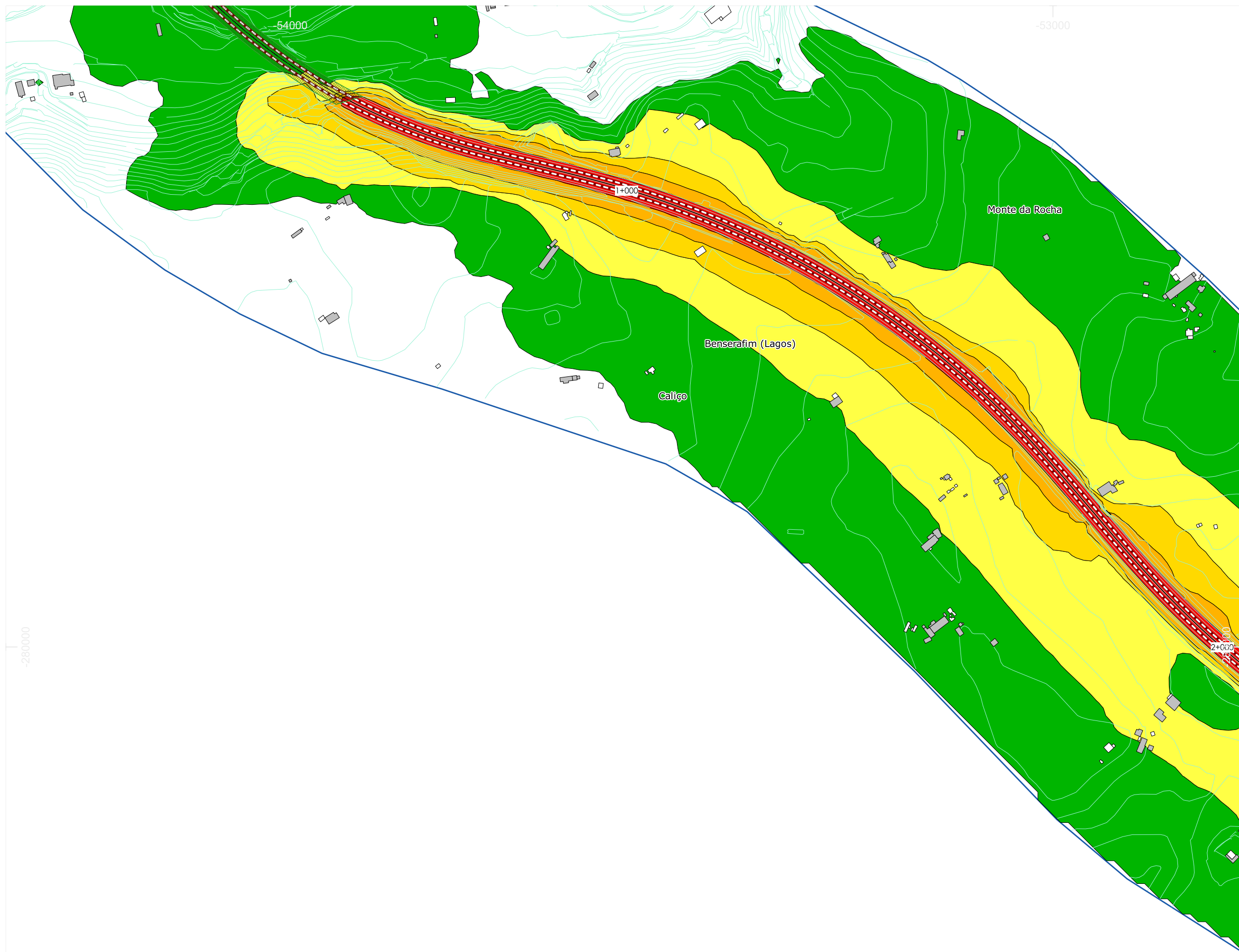
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



-280000

-54000

-53000

N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU	dBwave.i	via do infante	1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	1.2	02 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

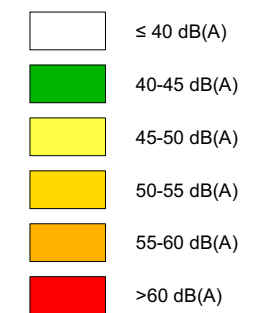
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

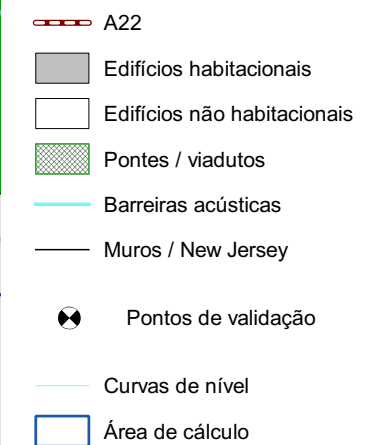
NÍVEIS SONOROS

Ln

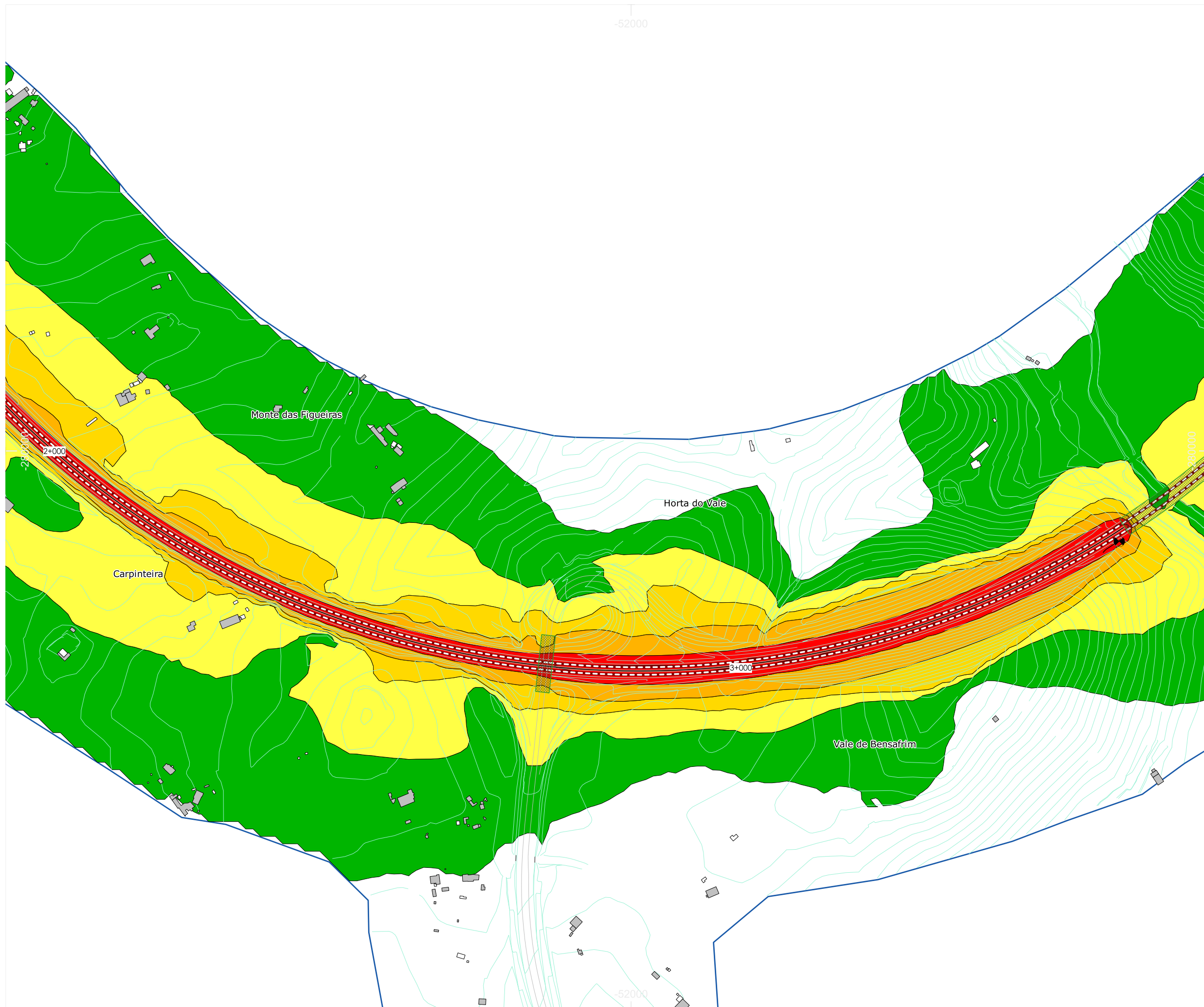
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura






ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	1.2	03 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

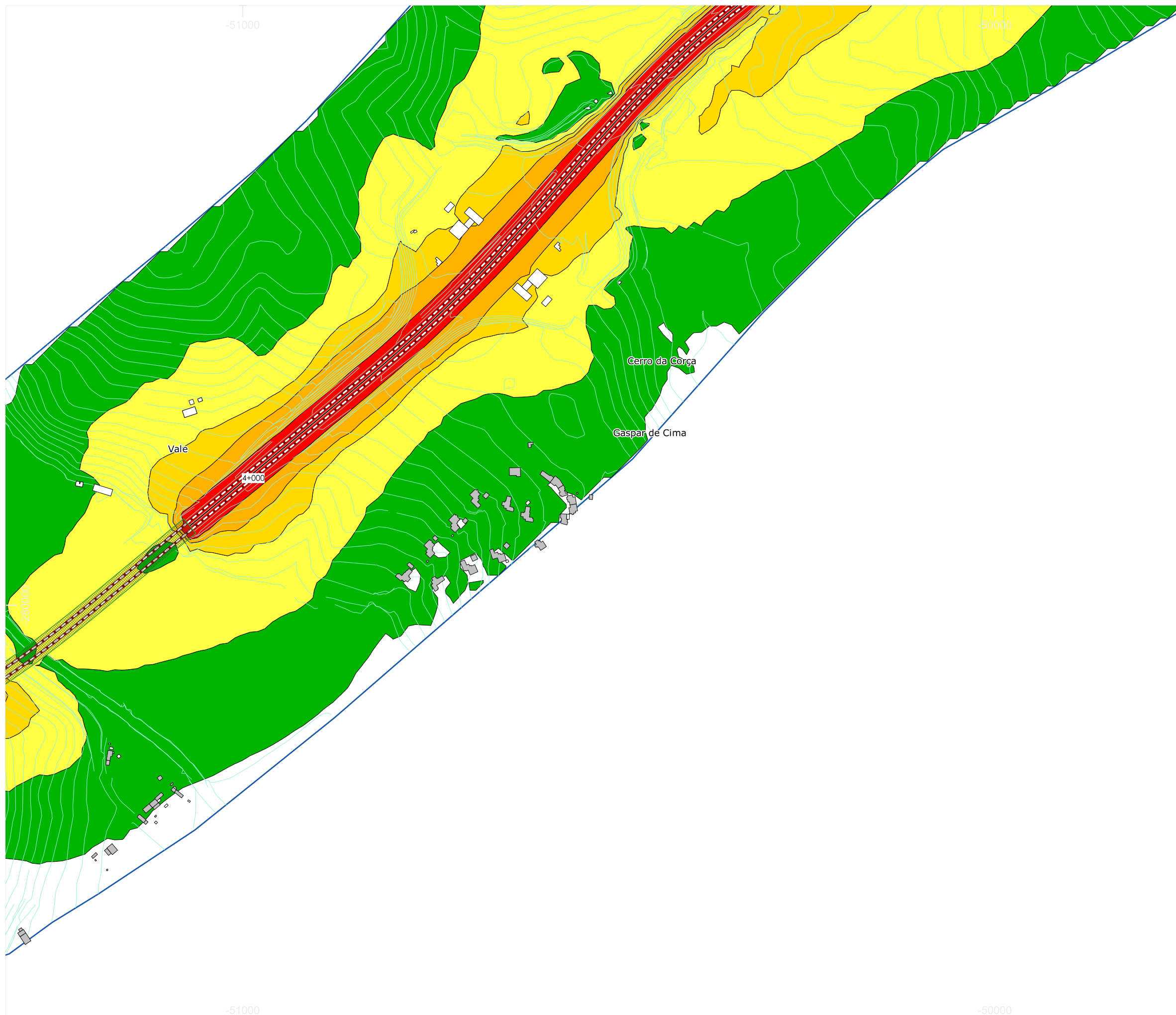
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

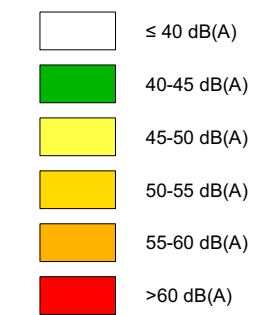
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS

L_n

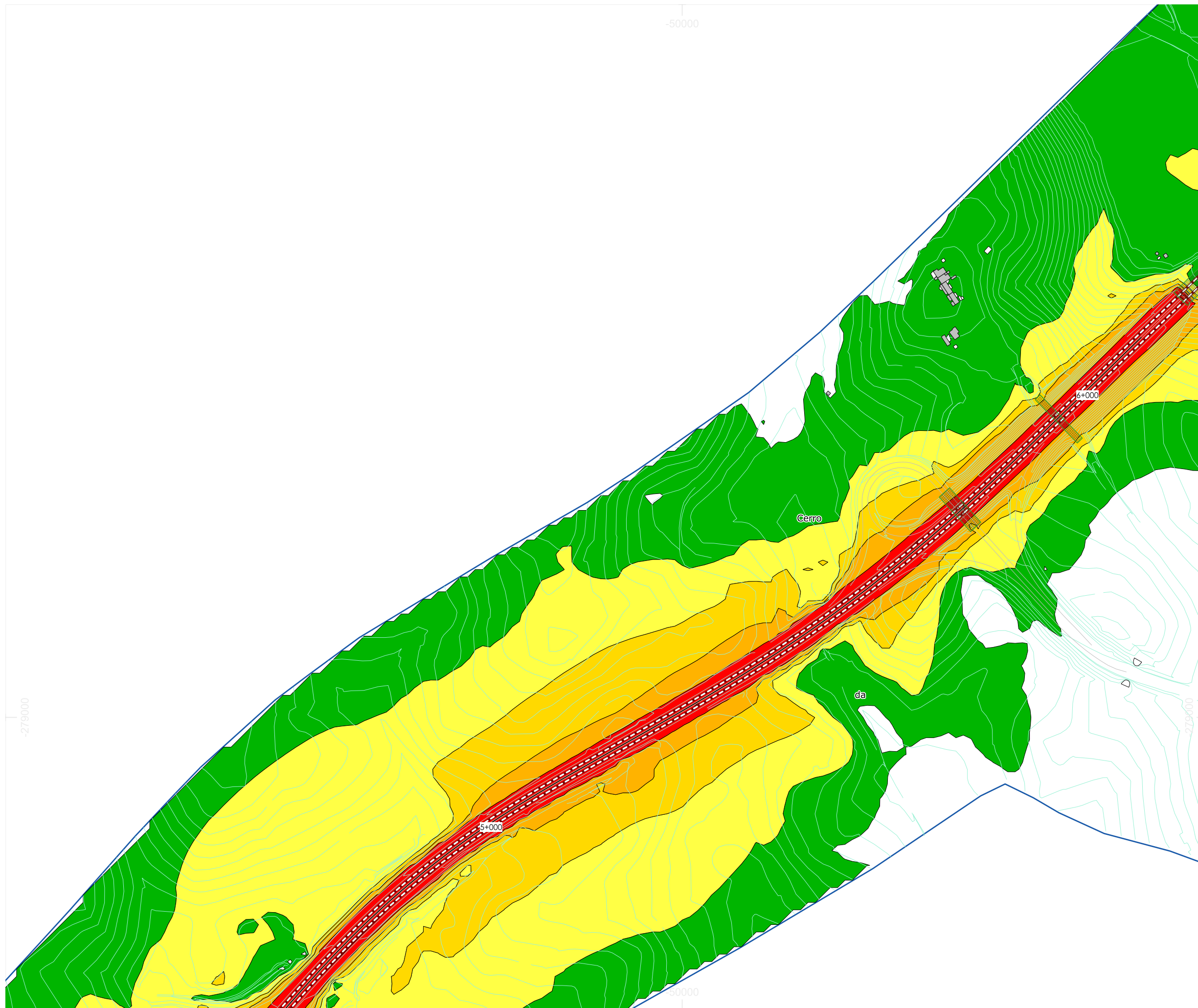
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

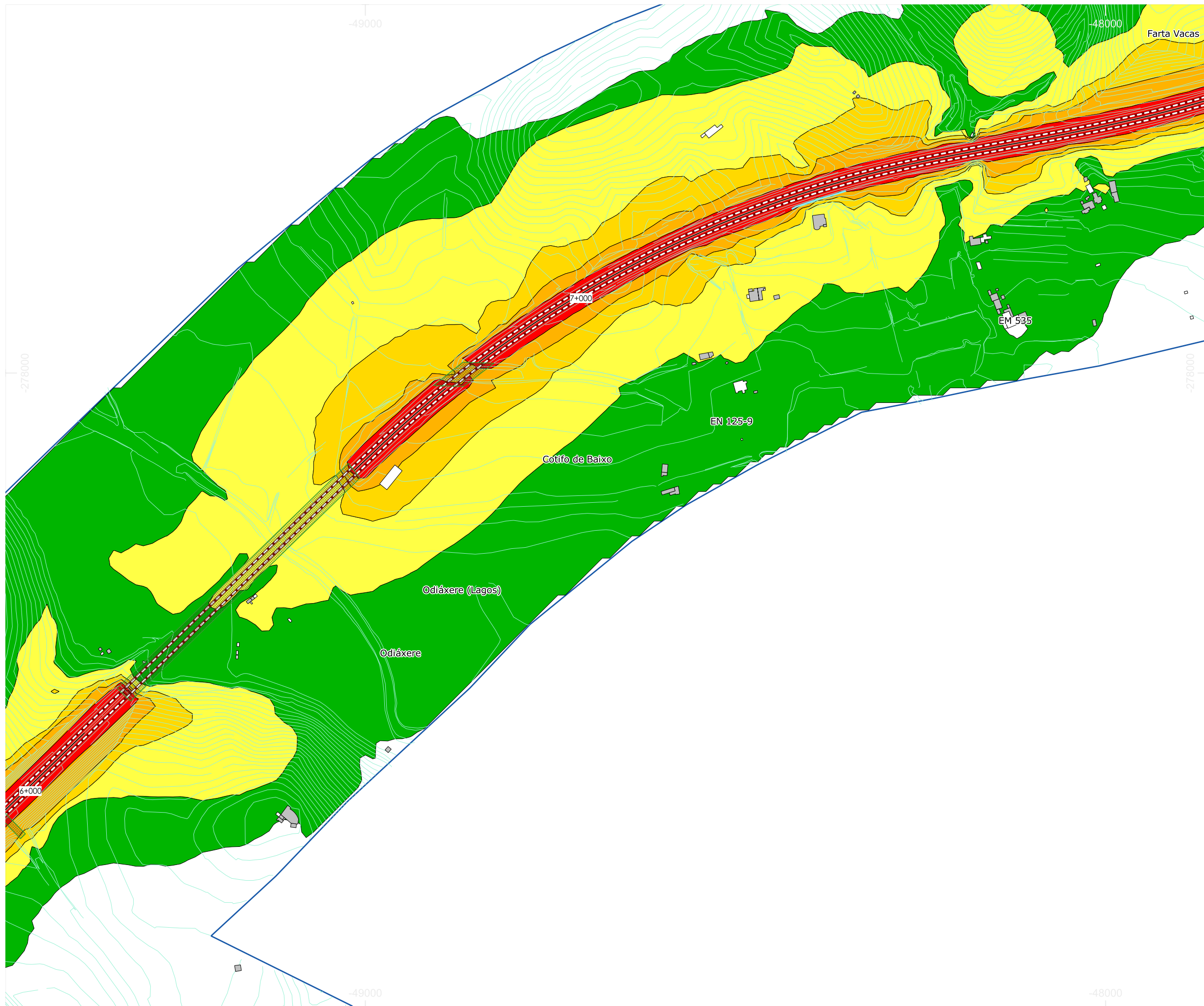


ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.





MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS

Ln

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

- $\le 40\text{ dB(A)}$
- 40-45 dB(A)
- 45-50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- $>60\text{ dB(A)}$

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.

N ↑	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU	dBwave.i	via do infante	1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	06 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

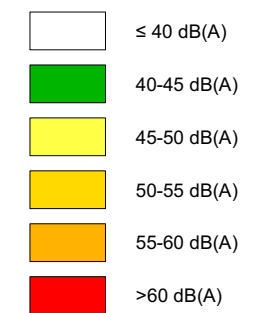
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

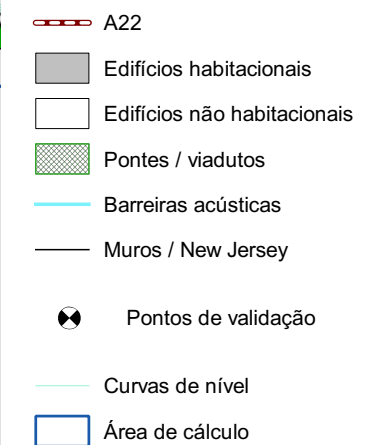
NÍVEIS SONOROS

Ln

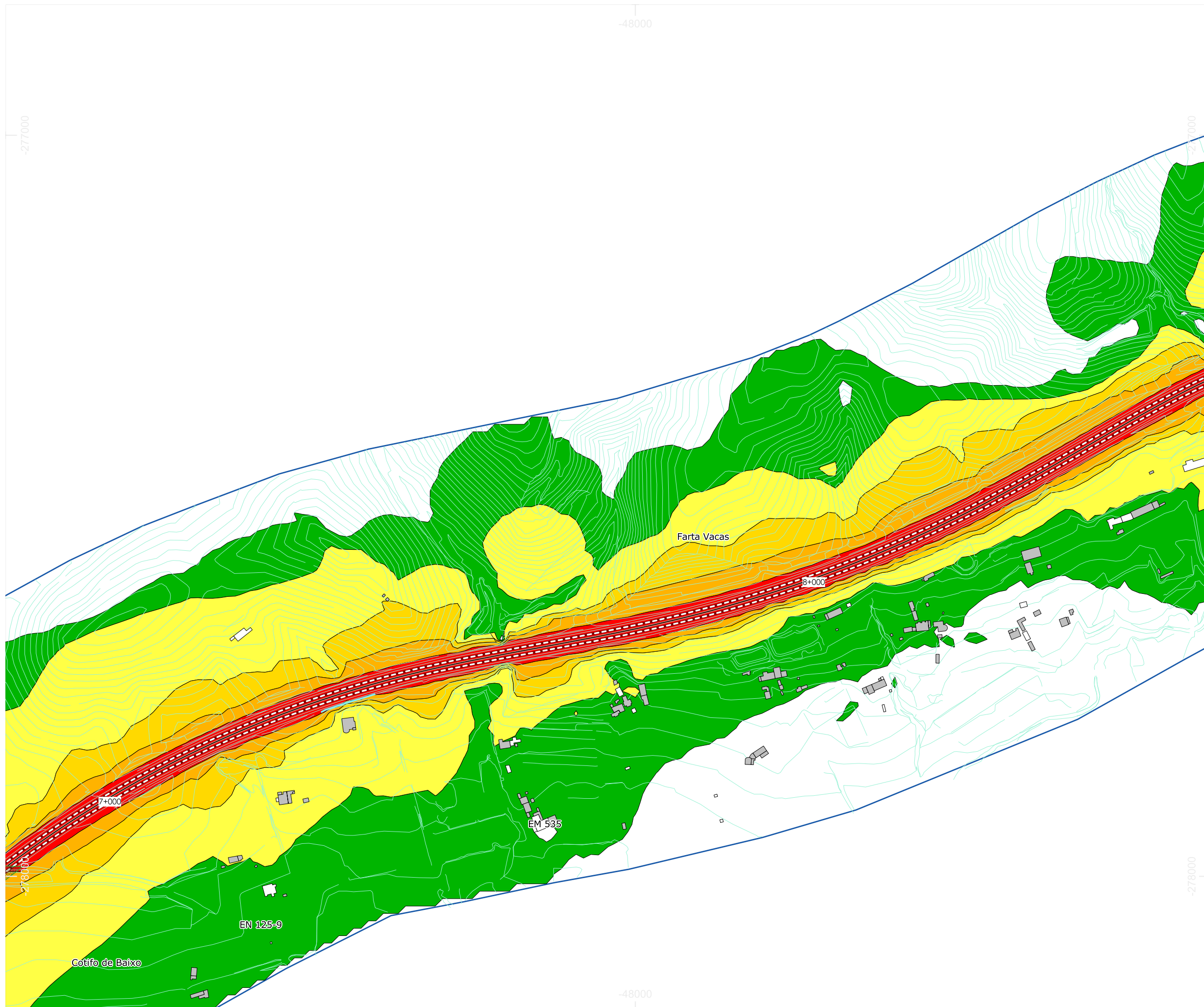
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU	dBwave.i	via do infante	1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	07 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

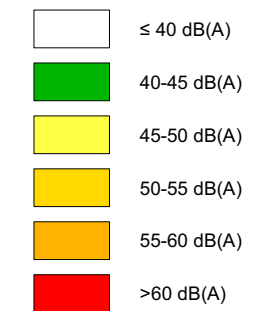
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

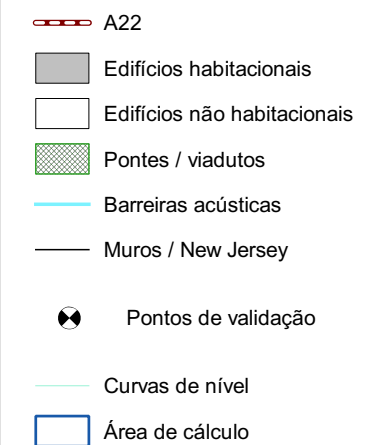
NÍVEIS SONOROS

Ln

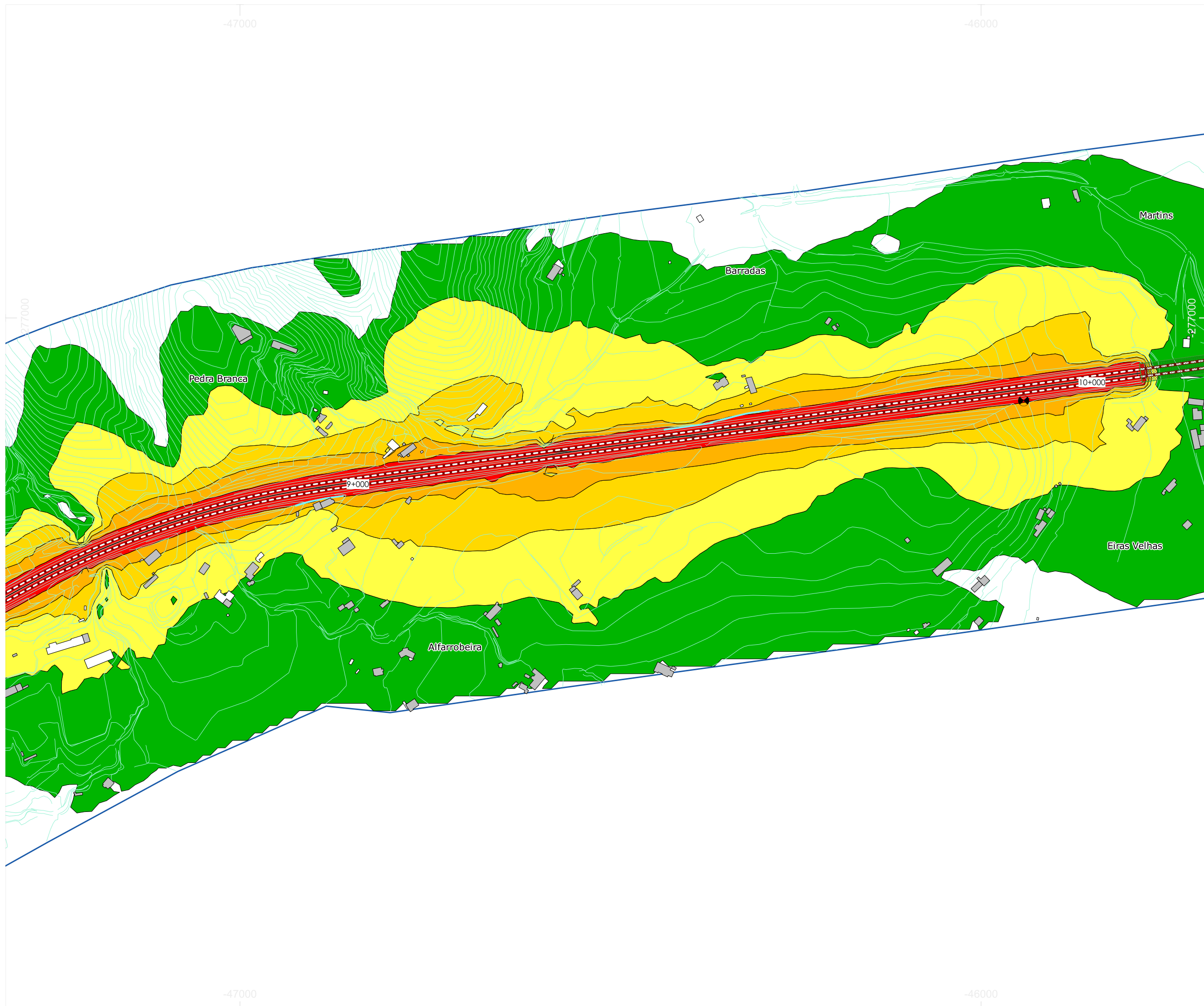
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura





ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	08 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

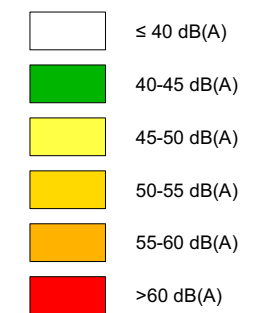
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

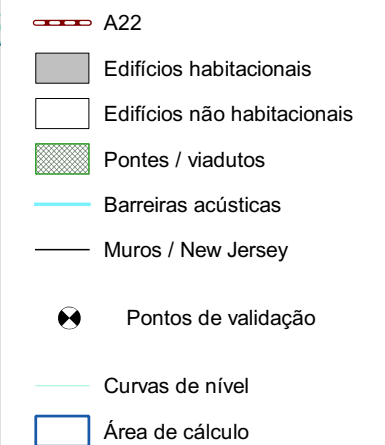
NÍVEIS SONOROS

Ln

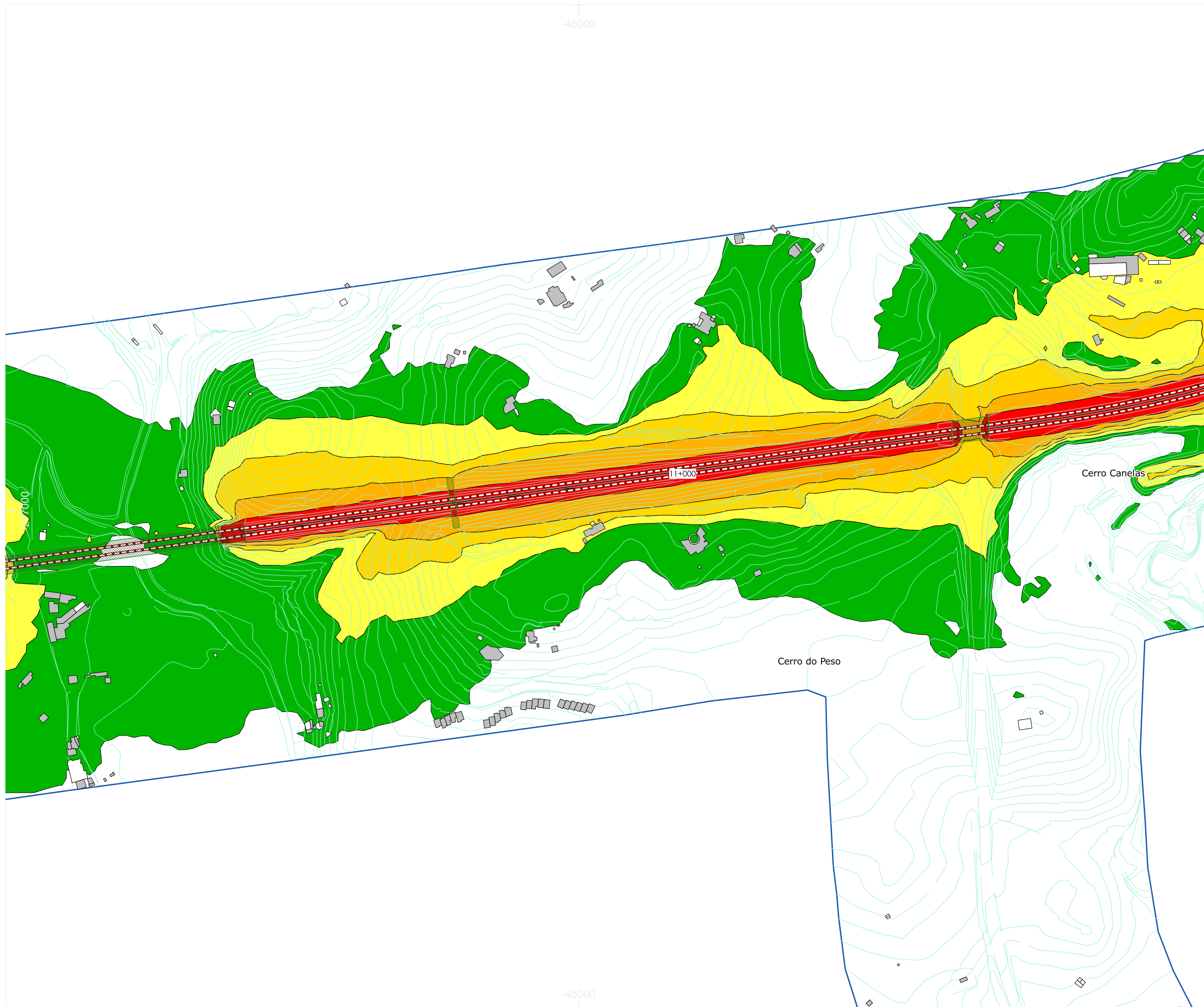
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

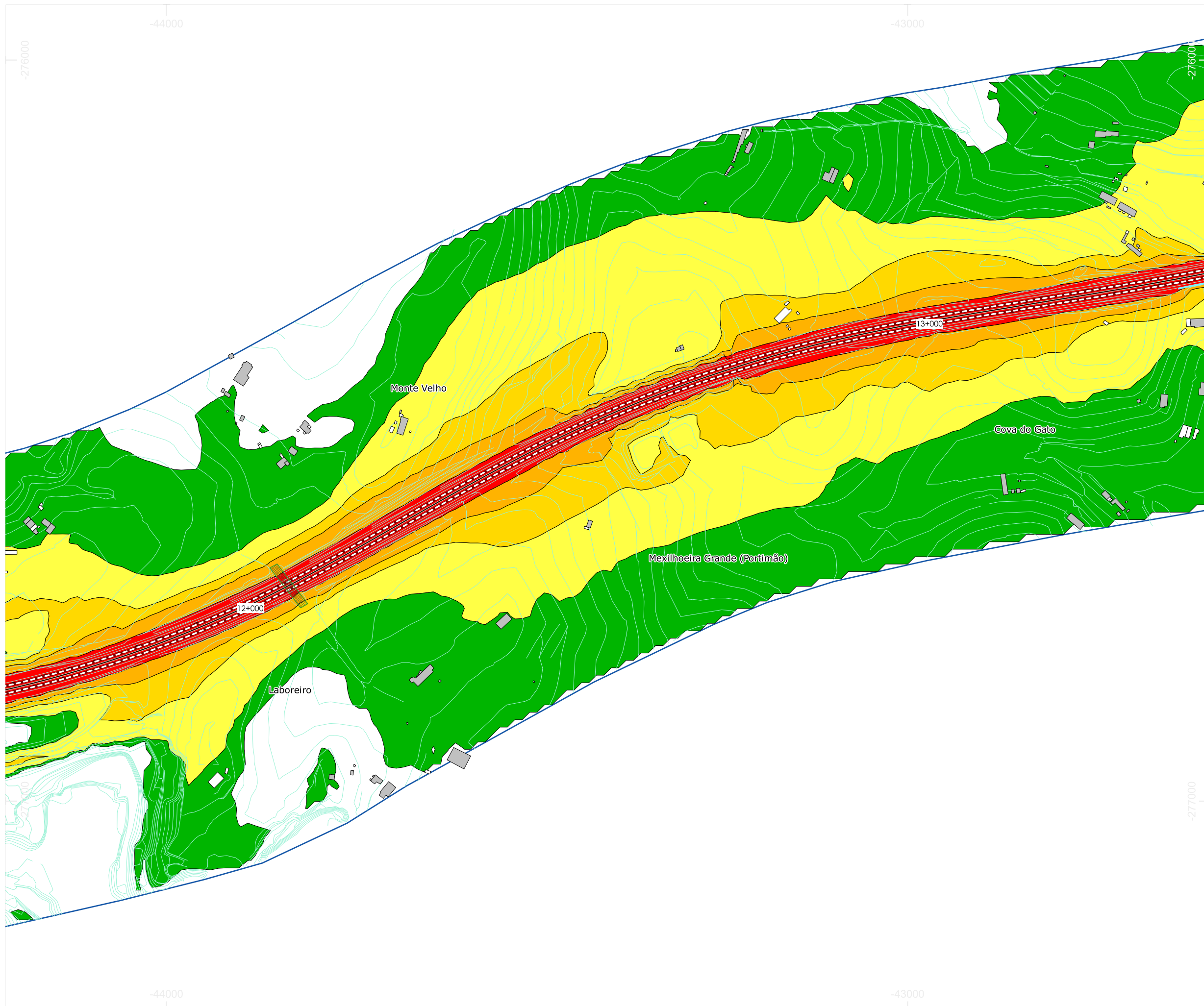
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura




	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNossos-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	10 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Compleitude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

L_n

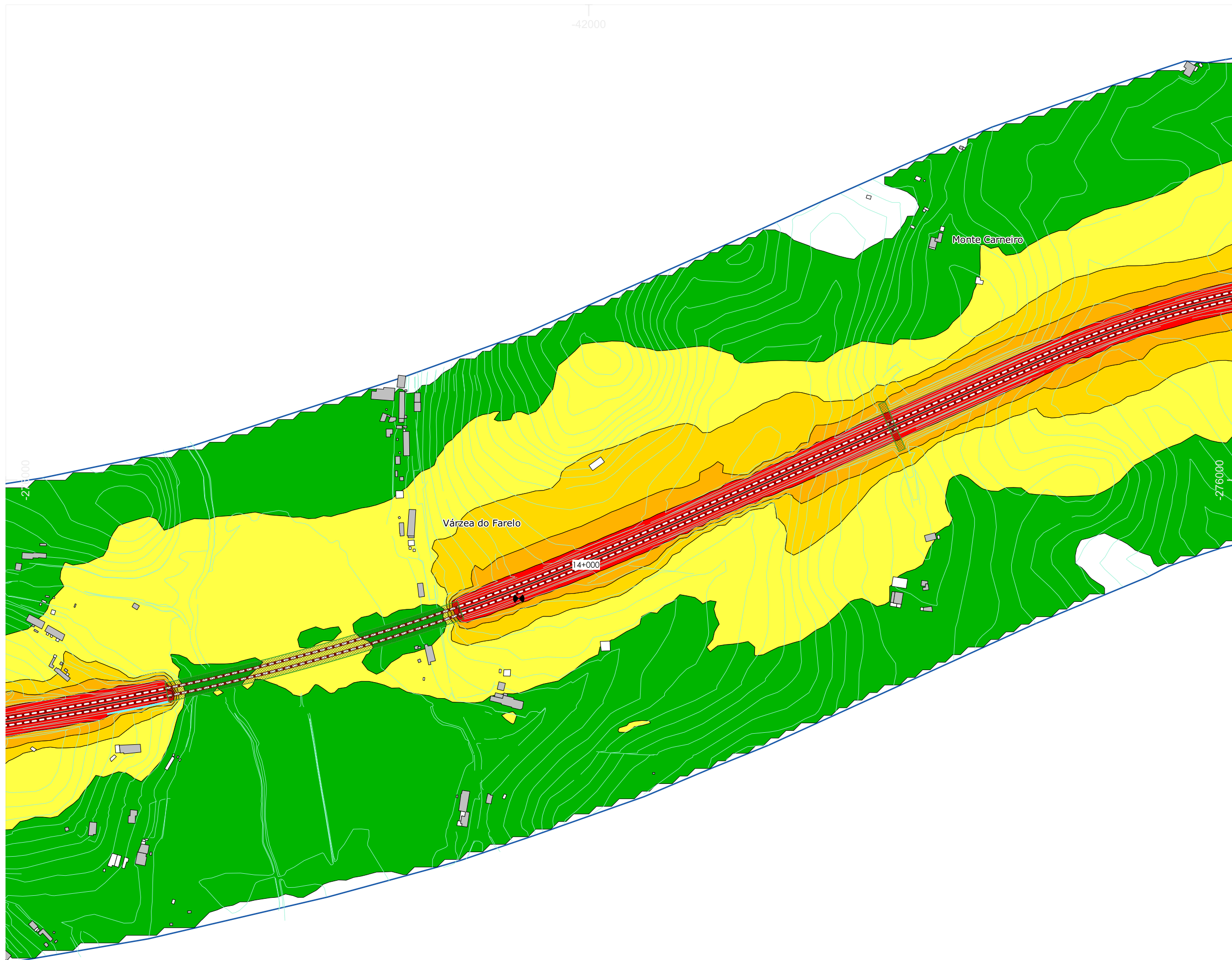
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS
CNOSOS-EU

CONSULTOR


CLIENTE


ESCALA
1:5 000
FORMATO A3

TÍTULO
Mapa Estratégico de Ruído da A22

REFERÊNCIA DO TRABALHO
0882.1_21DBW

ANEXO Nº
I.2

FOLHA Nº
11 de 90

TIPO DE MAPA
Mapa de Ruído - Indicador L_n

DATA DE ENTREGA
Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO







A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:










Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Compleitude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

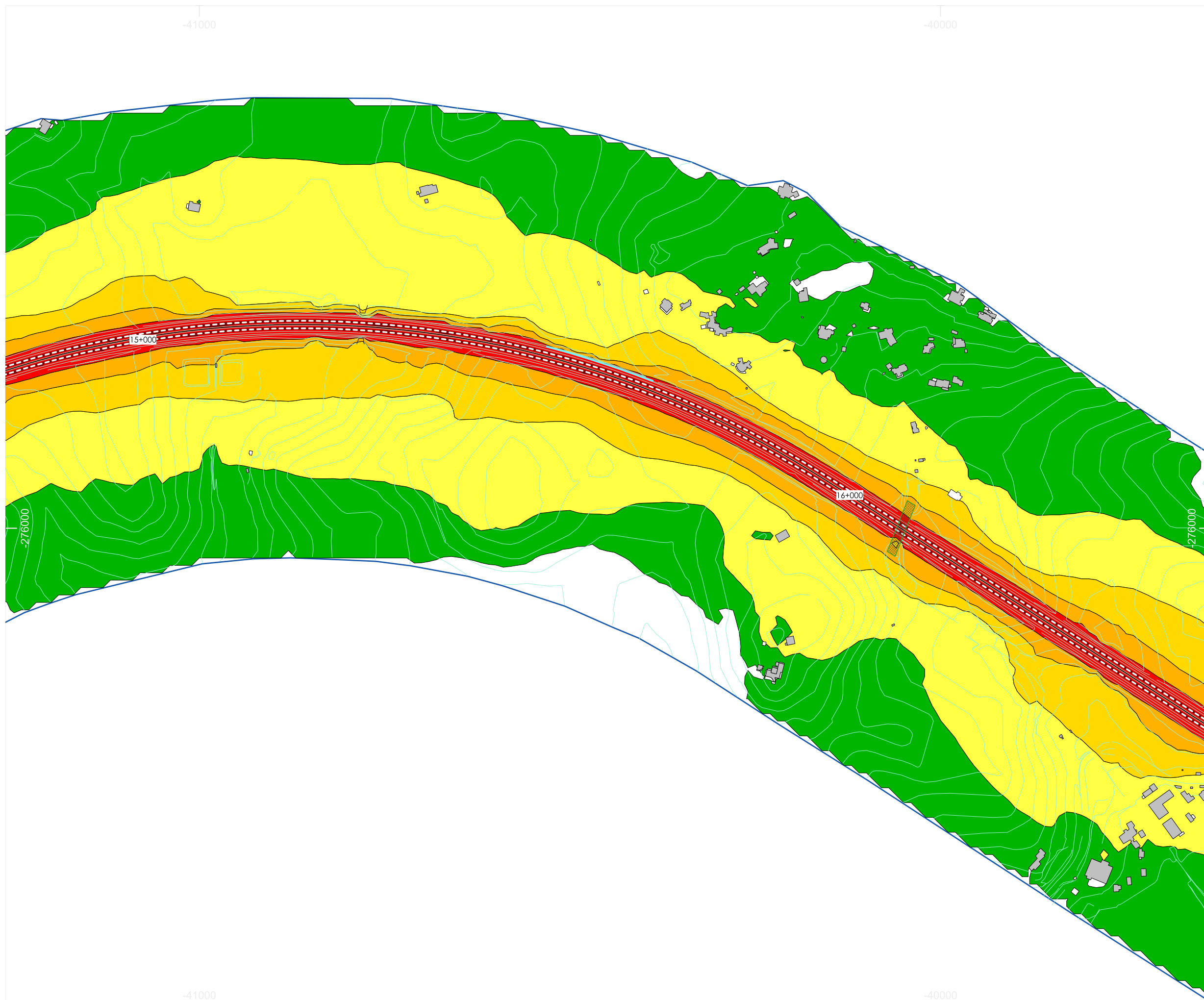
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura




	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

	A22
	Edifícios habitacionais
	Edifícios não habitacionais
	Pontes / viadutos
	Barreiras acústicas
	Muros / New Jersey
	Pontos de validação
	Curvas de nível
	Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS CNossos-EU	CONSULTOR 	CLIENTE 	ESCALA 1:5 000 FORMATO A3	TÍTULO Mapa Estratégico de Ruído da A22	REFERÊNCIA DO TRABALHO 0882.1_21DBW	ANEXO Nº I.2	FOLHA Nº 12 de 90	TIPO DE MAPA Mapa de Ruído - Indicador Ln	DATA DE ENTREGA Fevereiro 2022
---	---	--	---	---------------------------------	--	--	-----------------	----------------------	--	-----------------------------------

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

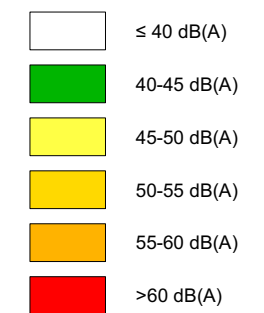
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

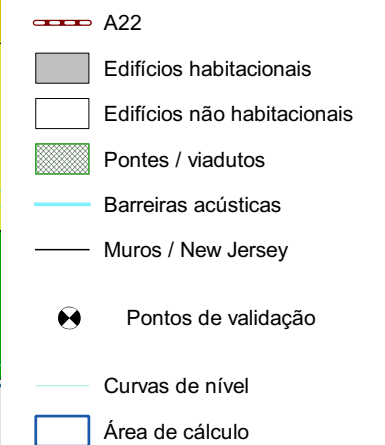
NÍVEIS SONOROS

Ln

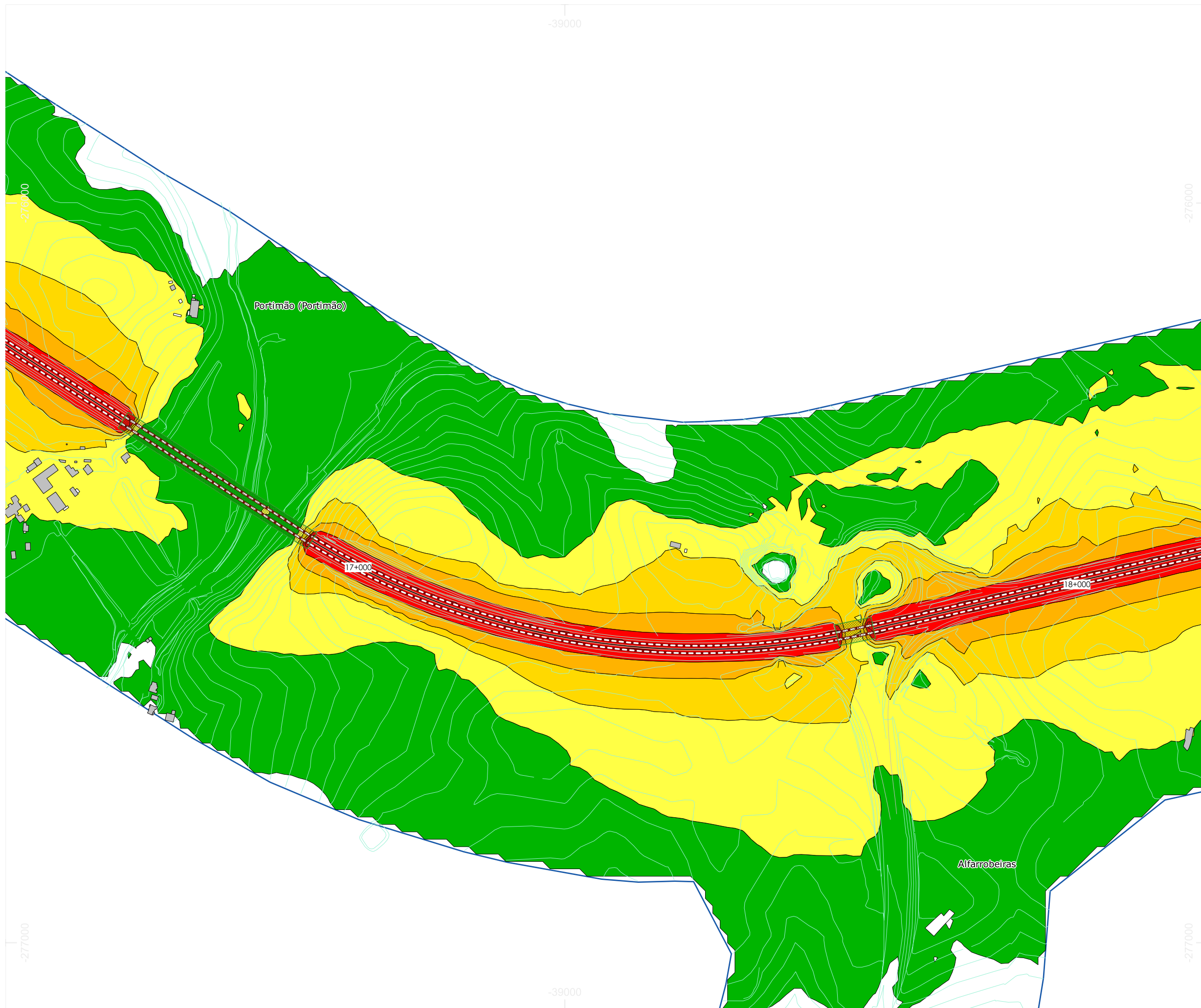
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

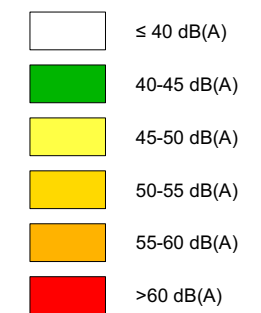
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

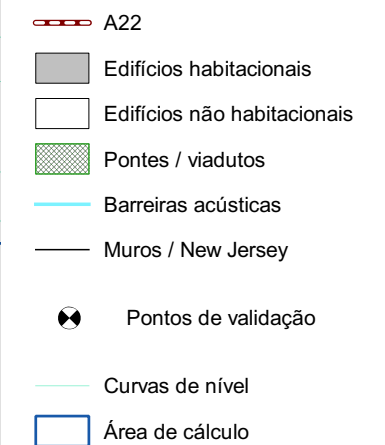
NÍVEIS SONOROS

L_n

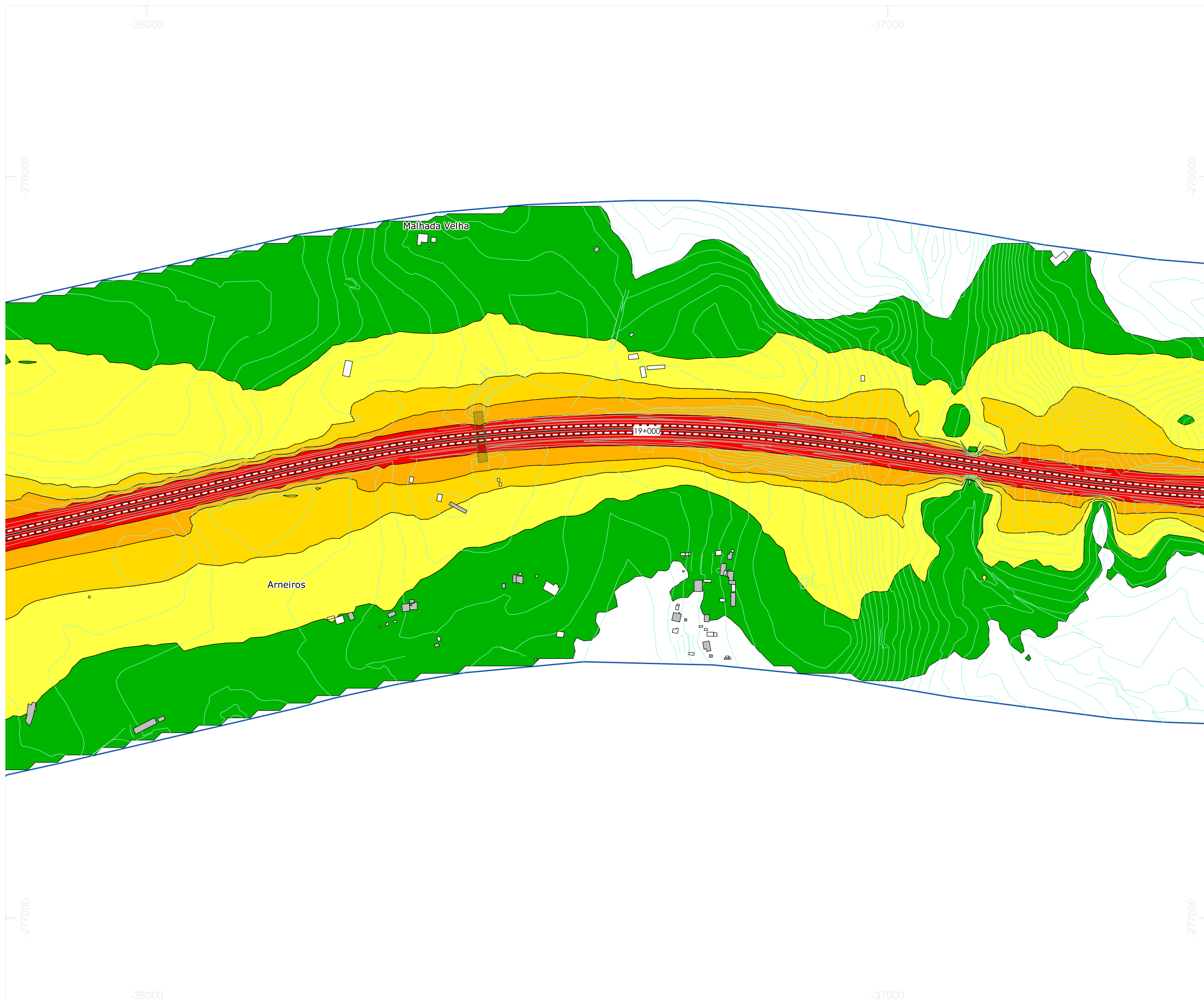
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

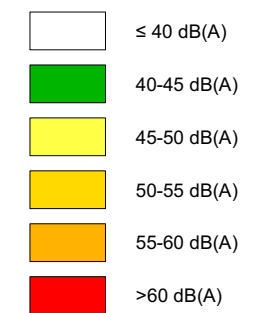
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

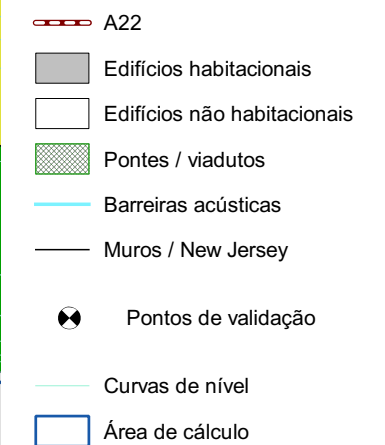
NÍVEIS SONOROS

Ln

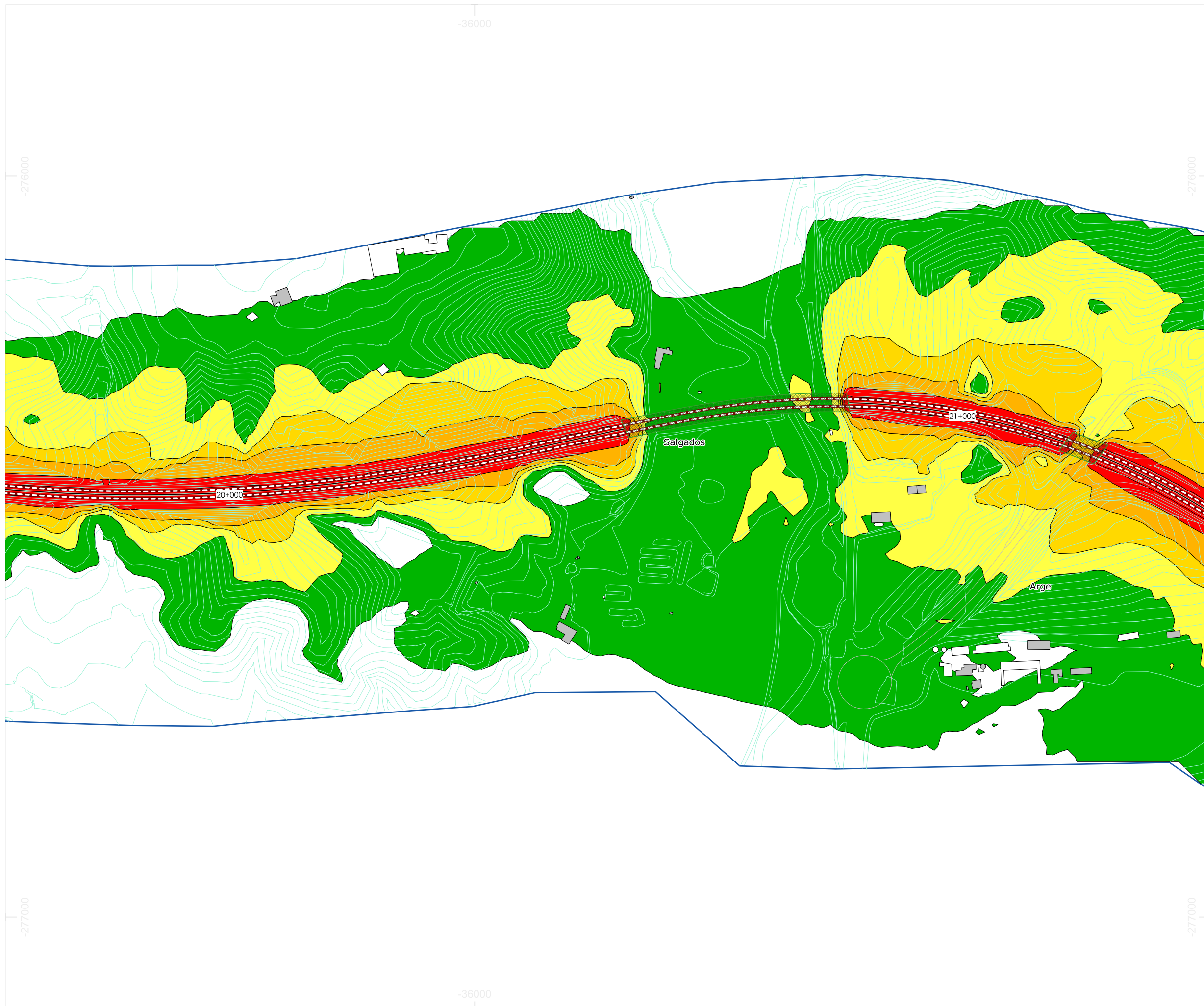
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura






ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	15 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022







MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE










IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:
Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Compleude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

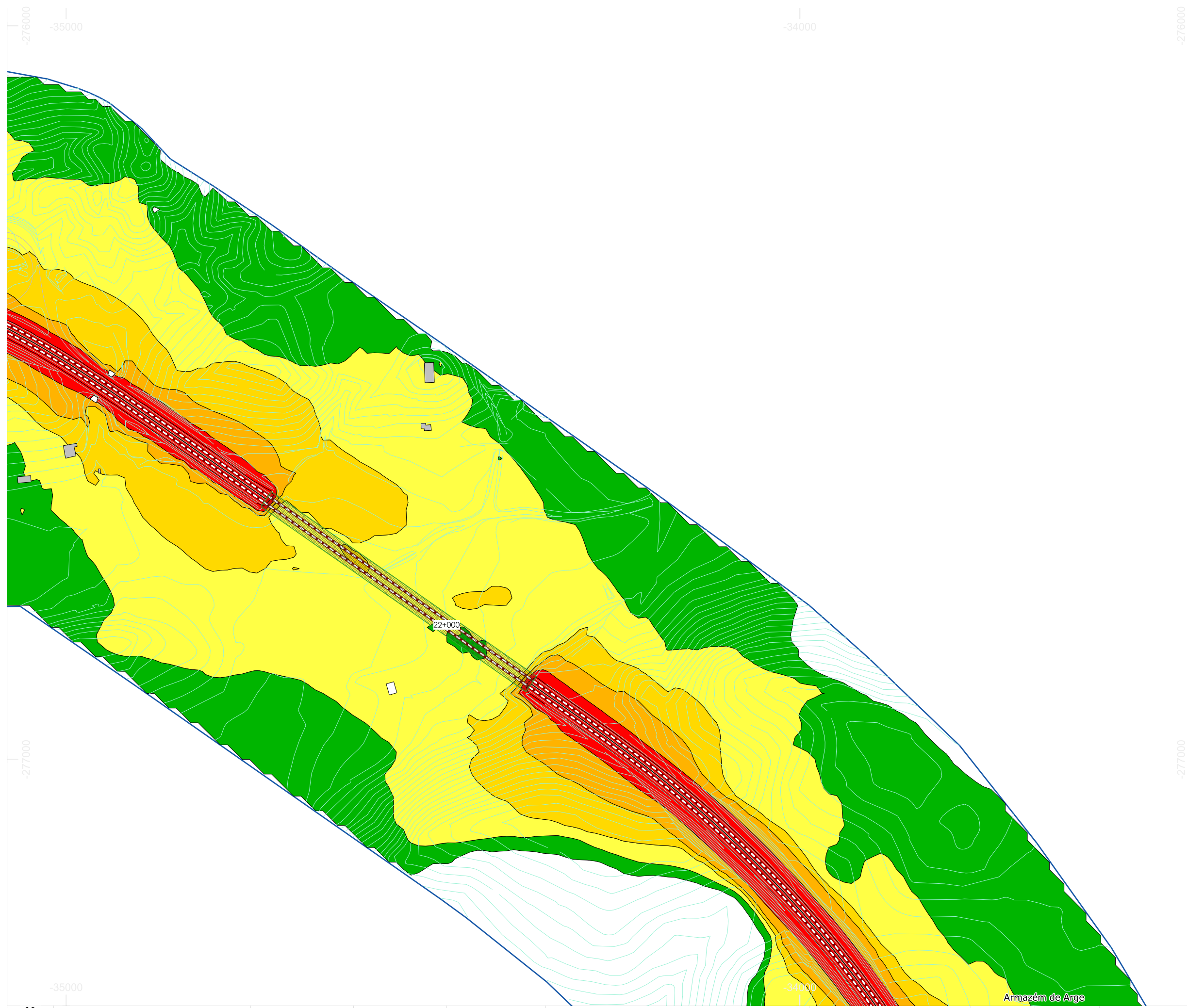
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

-  ≤ 40 dB(A)
-  40-45 dB(A)
-  45-50 dB(A)
-  50-55 dB(A)
-  55-60 dB(A)
-  >60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

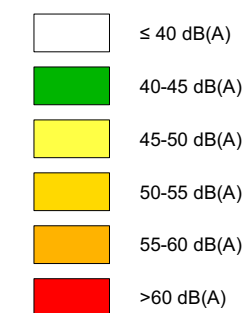
A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

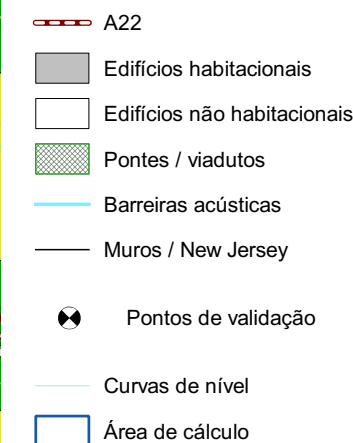
Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

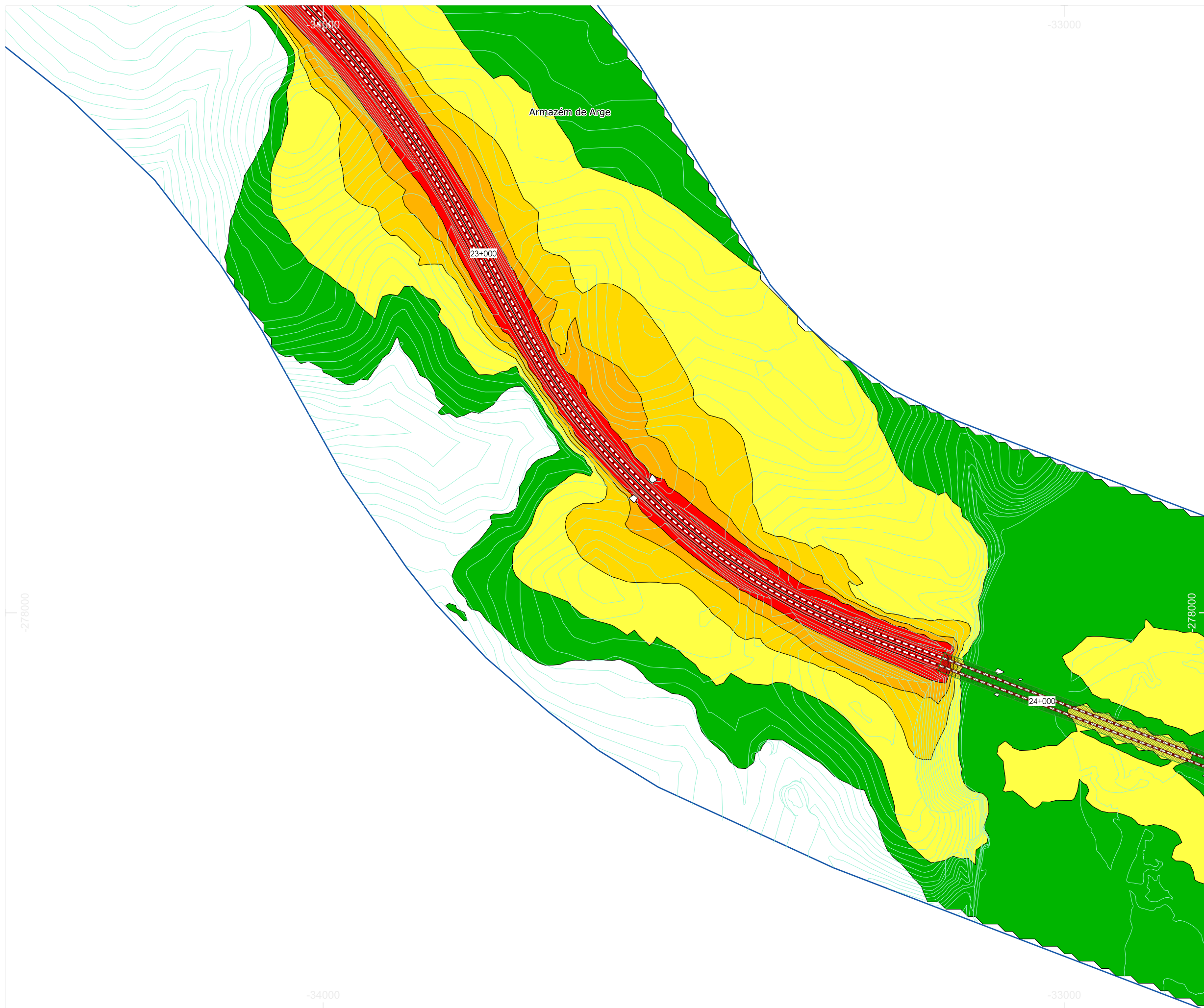
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

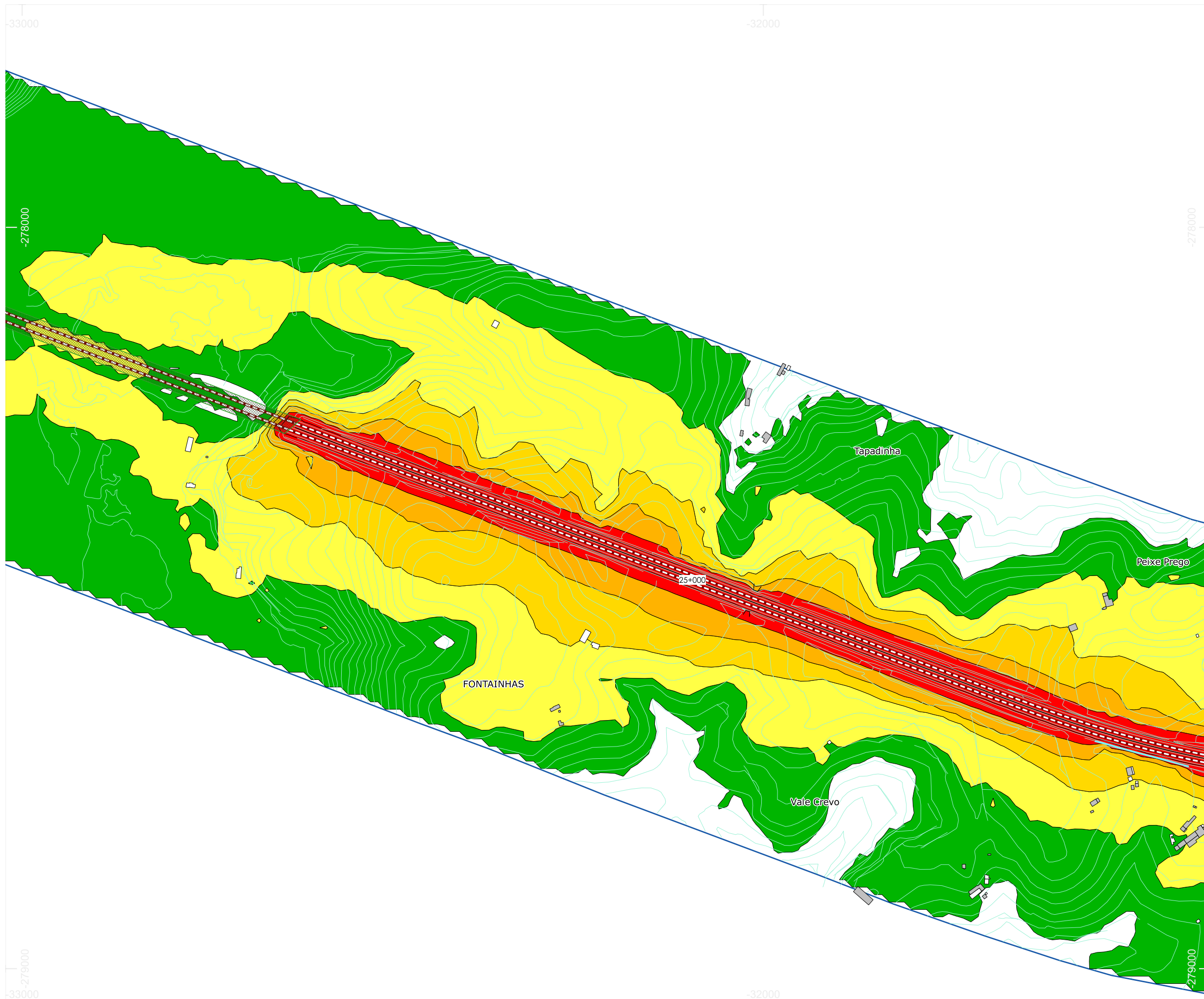
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura




	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

	A22
	Edifícios habitacionais
	Edifícios não habitacionais
	Pontes / viadutos
	Barreiras acústicas
	Muros / New Jersey
	Pontos de validação
	Curvas de nível
	Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS CNossos-EU	CONSULTOR 	CLIENTE 	ESCALA 1:5 000 FORMATO A3	TÍTULO Mapa Estratégico de Ruído da A22	REFERÊNCIA DO TRABALHO 0882.1_21DBW	ANEXO Nº I.2	FOLHA Nº 18 de 90	TIPO DE MAPA Mapa de Ruído - Indicador Ln	DATA DE ENTREGA Fevereiro 2022
---	---	--	---	---------------------------------	--	--	-----------------	----------------------	--	-----------------------------------

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

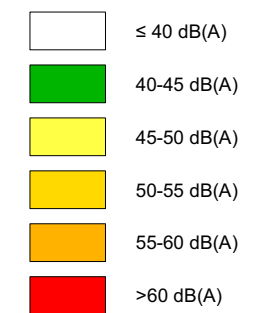
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

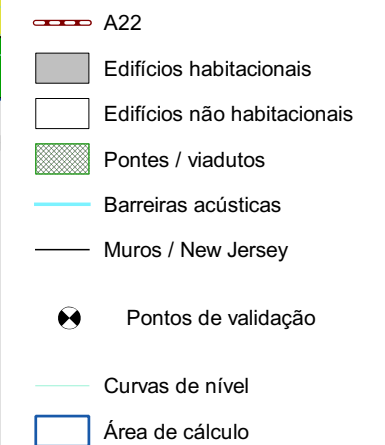
NÍVEIS SONOROS

Ln

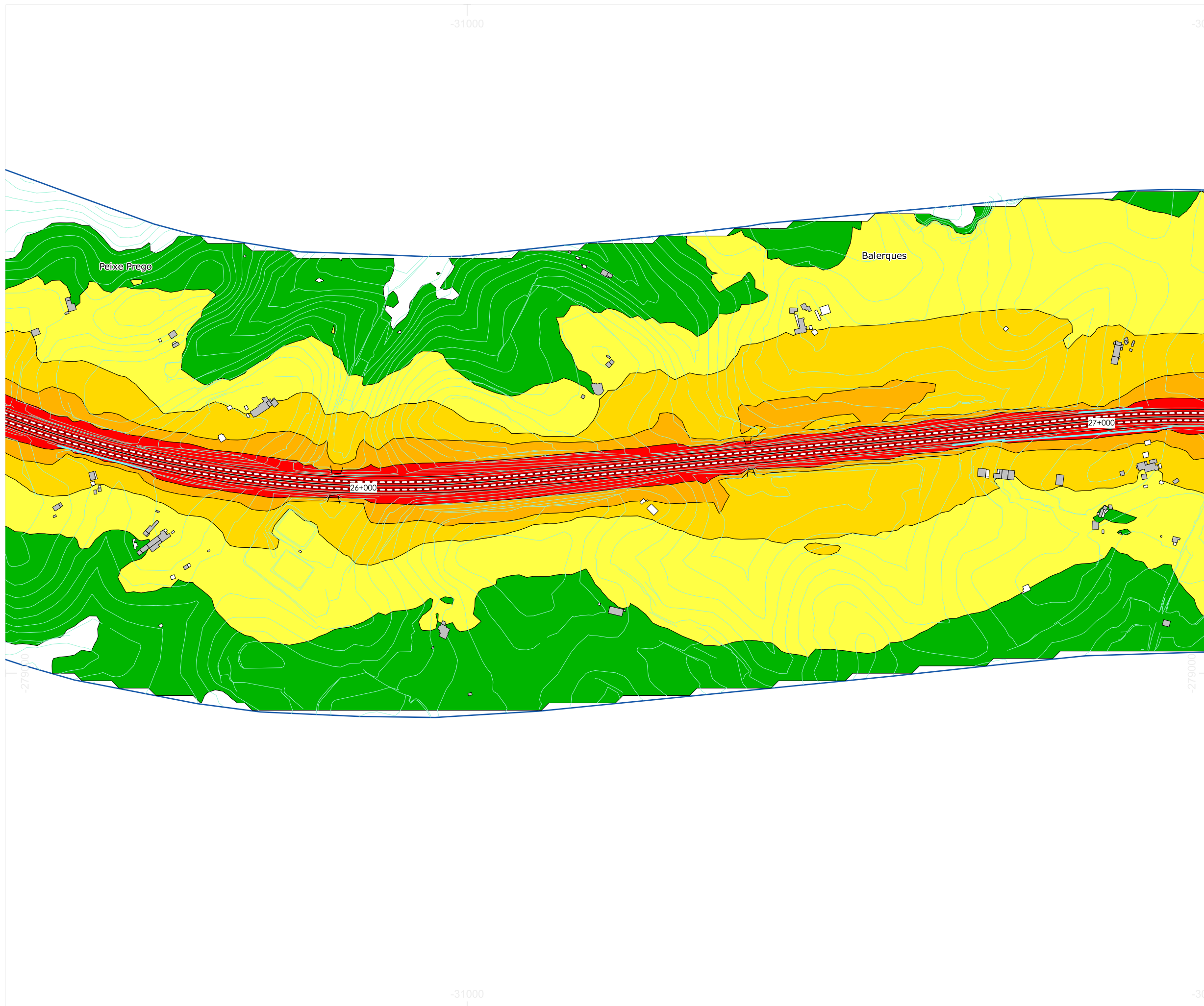
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU	dBwave.i	via do infante	1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	19 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

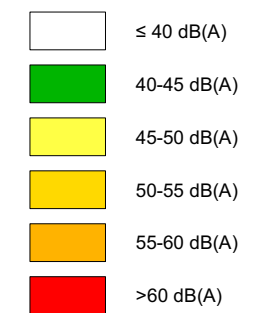
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

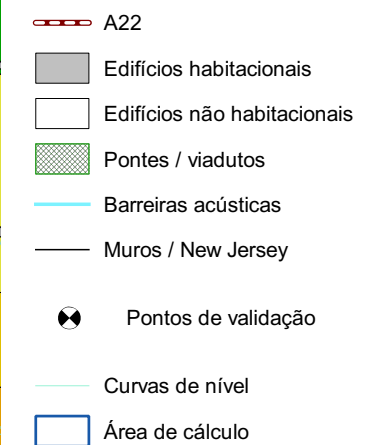
NÍVEIS SONOROS

Ln

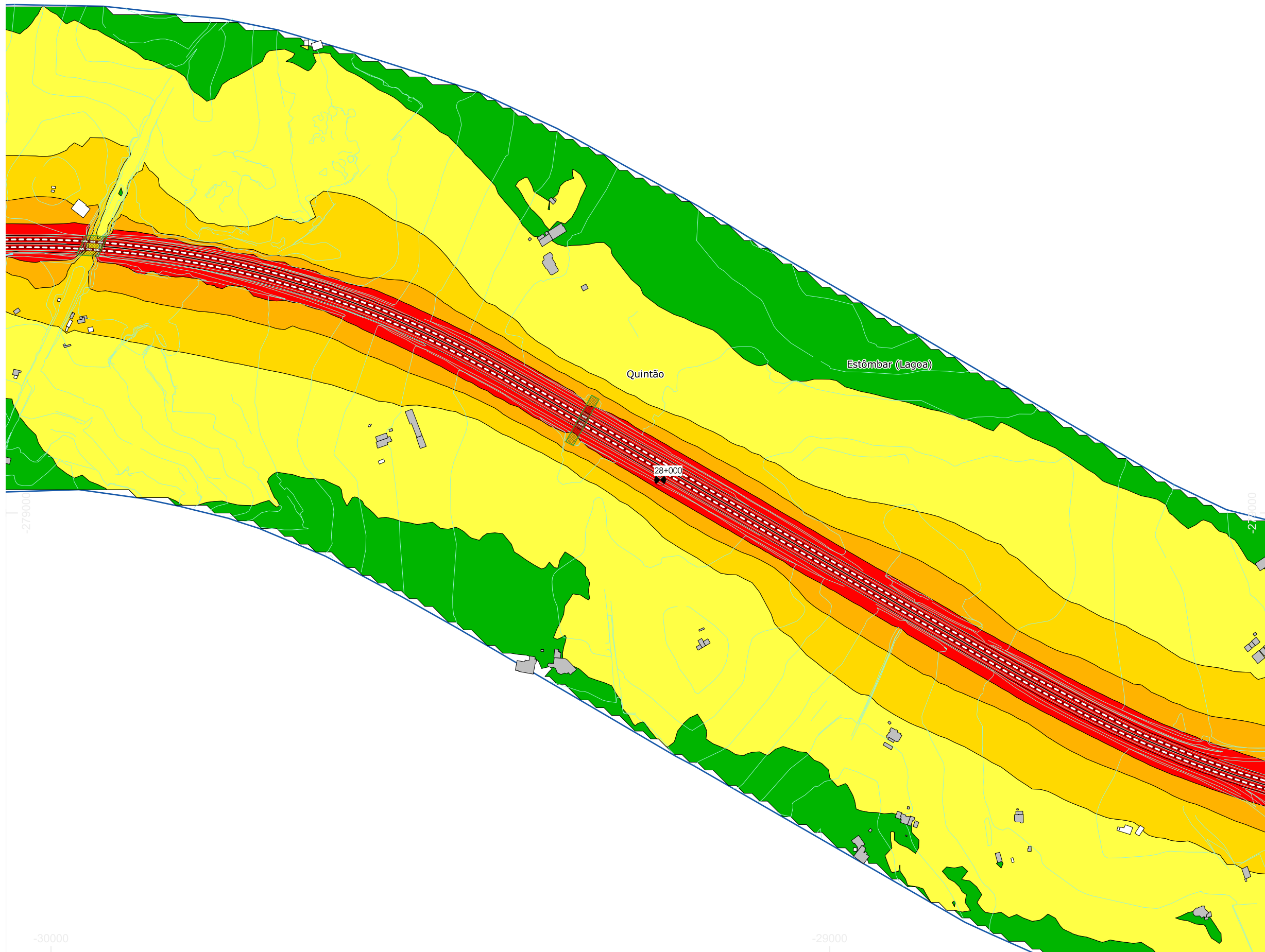
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO







A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:










Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

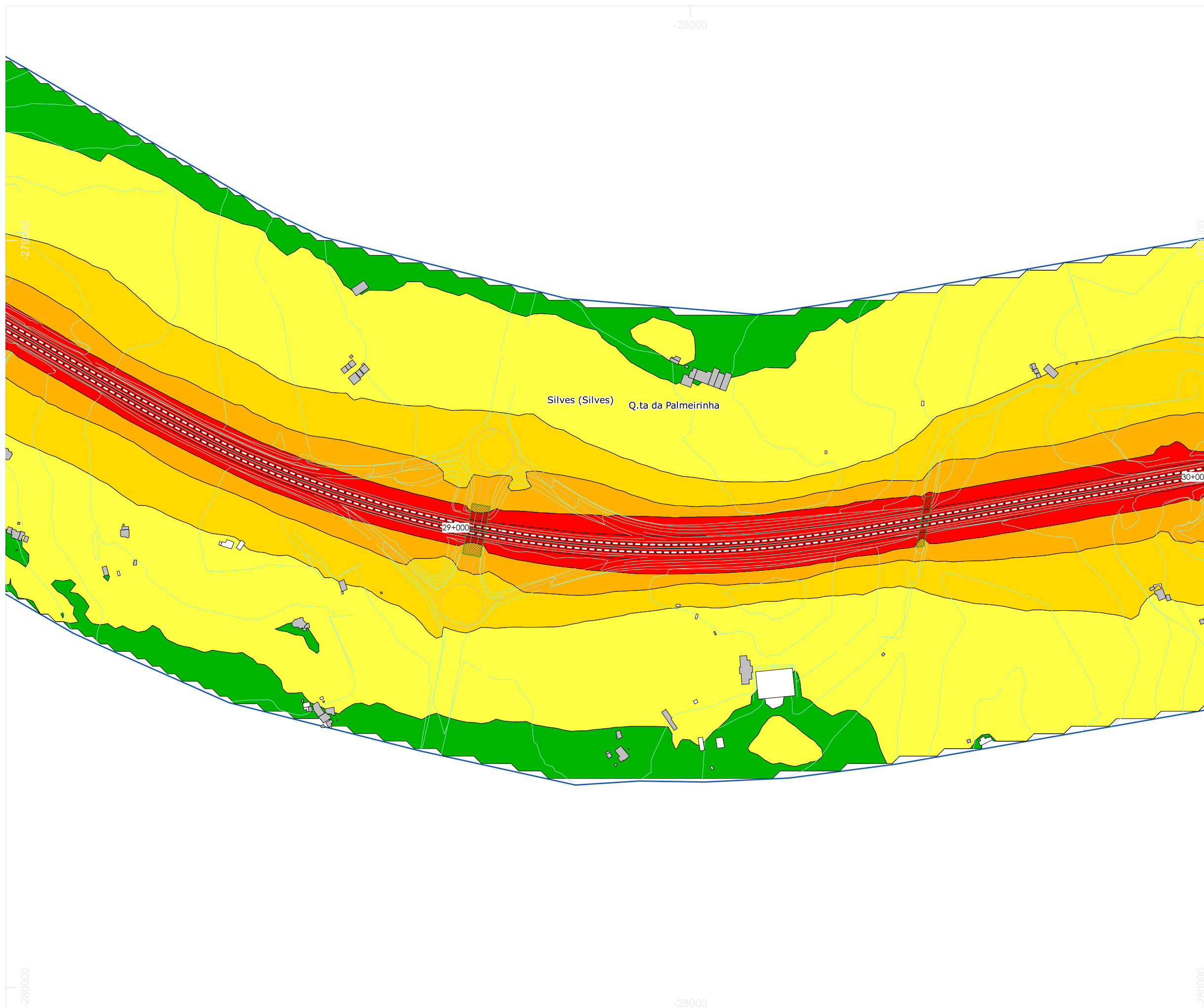
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

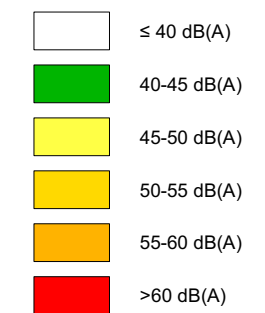
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

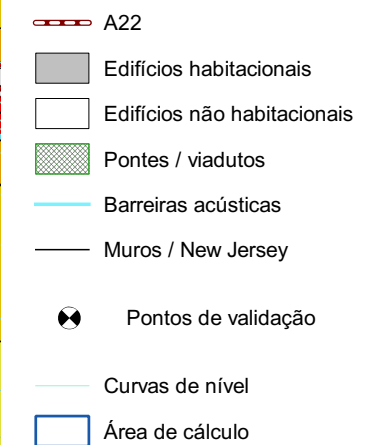
NÍVEIS SONOROS

Ln

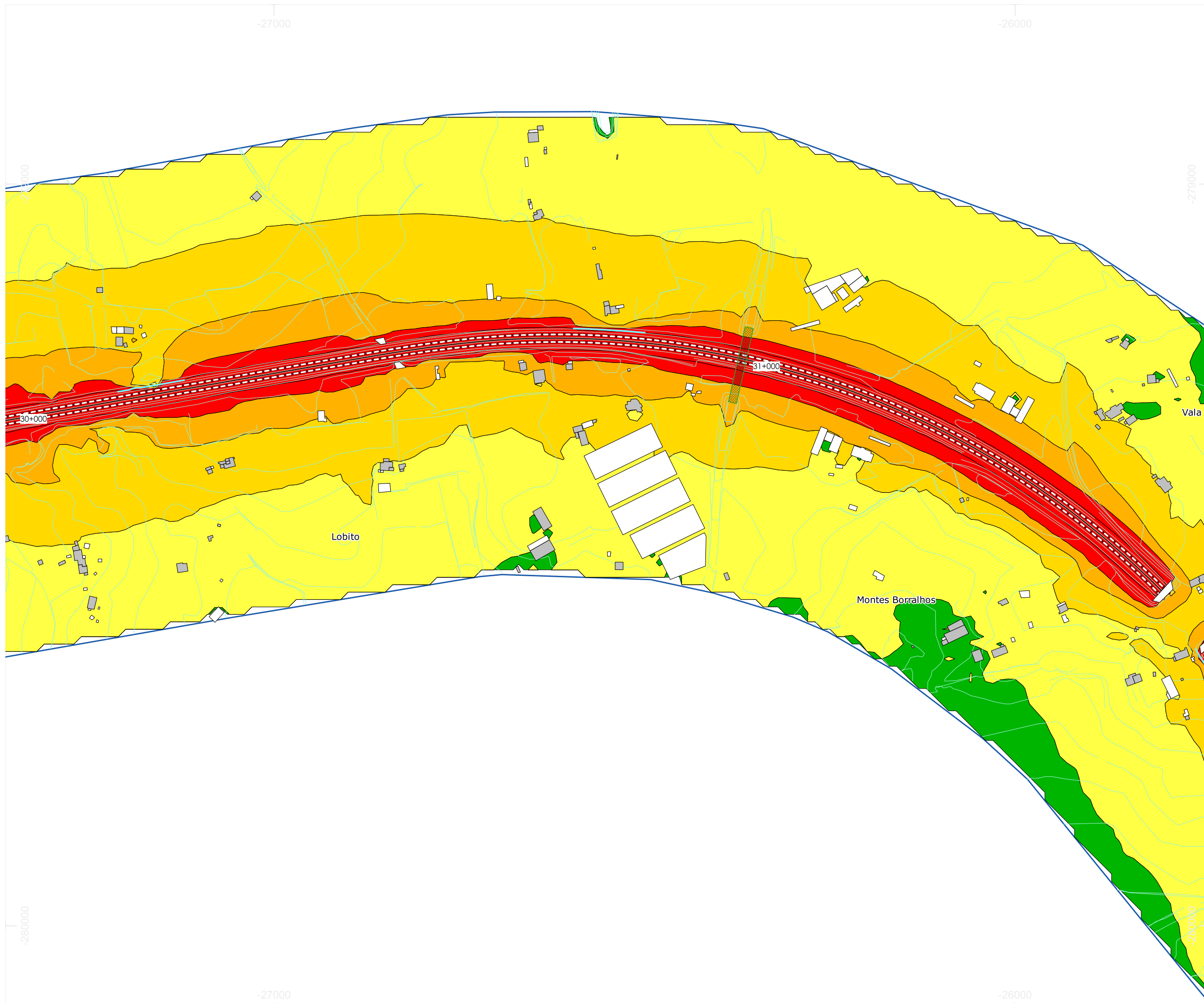
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura





ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	1.2	22 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

-25000

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

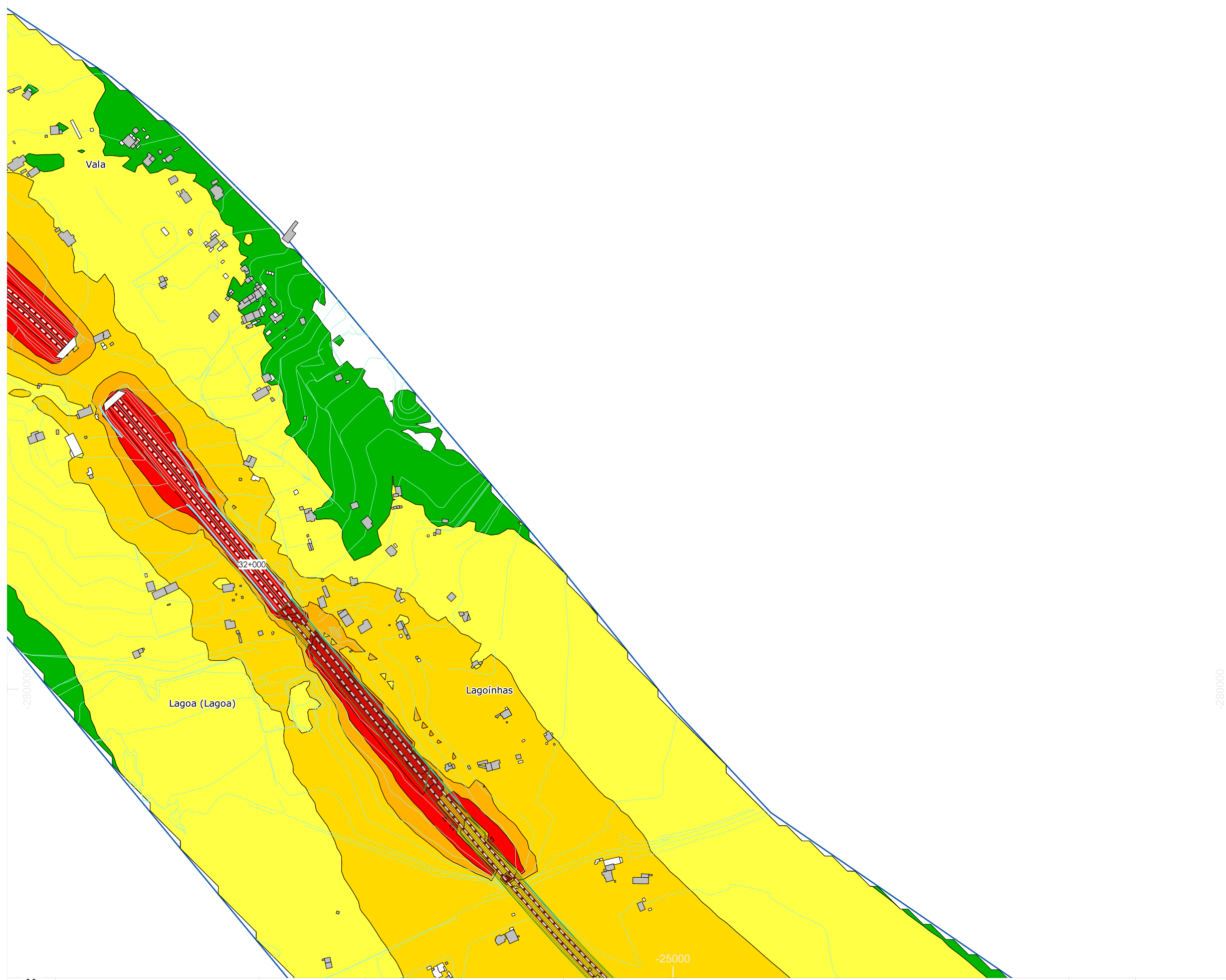
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

- ≤ 40 dB(A)
- 40-45 dB(A)
- 45-50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- >60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

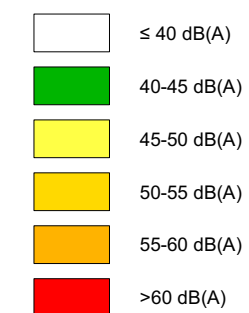
A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

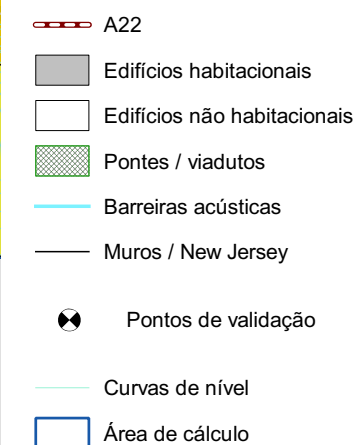
Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

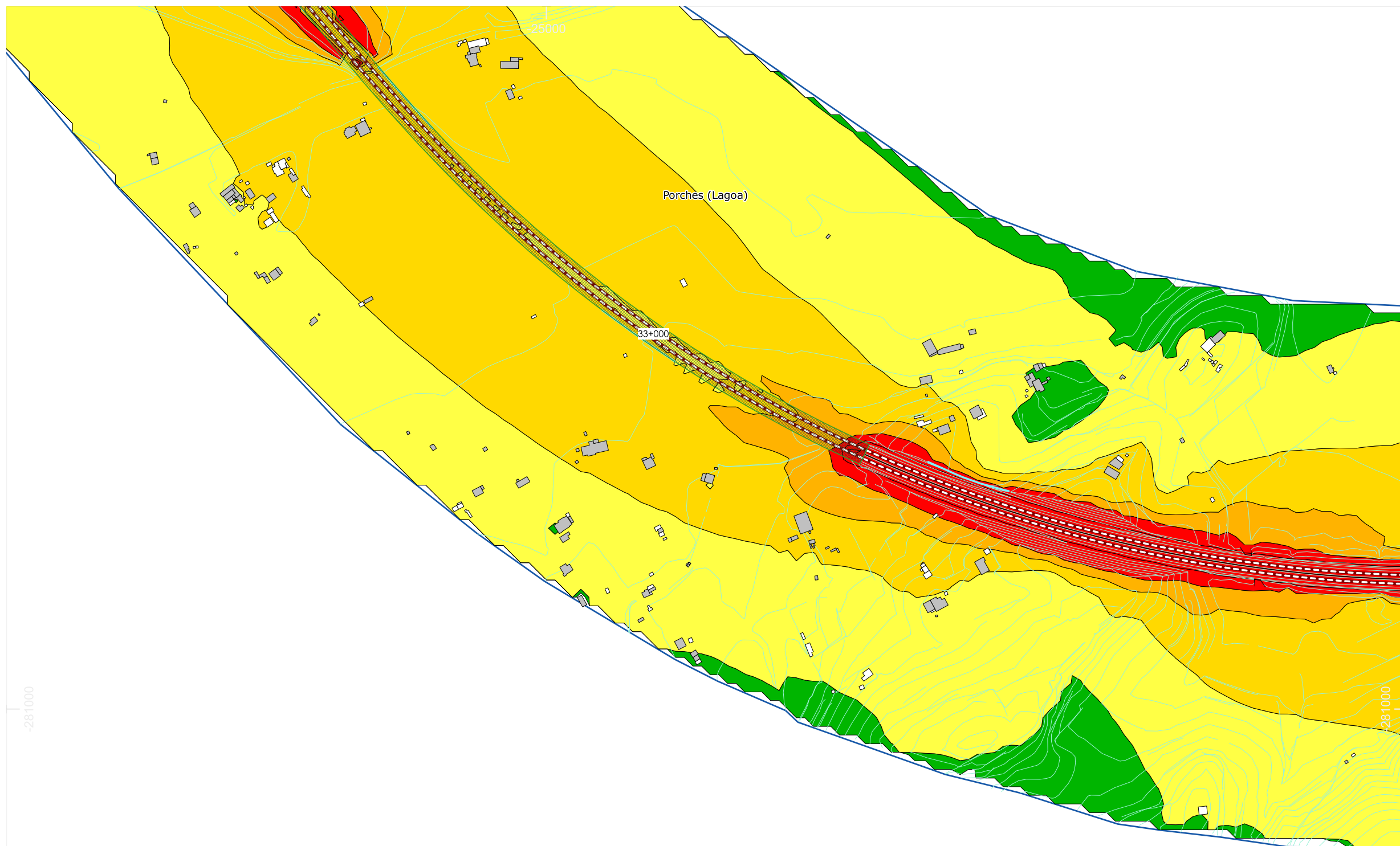
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



-281000

-281000

-25000

N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU	dBwave.i	via do infante	1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	24 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO







A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:










Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

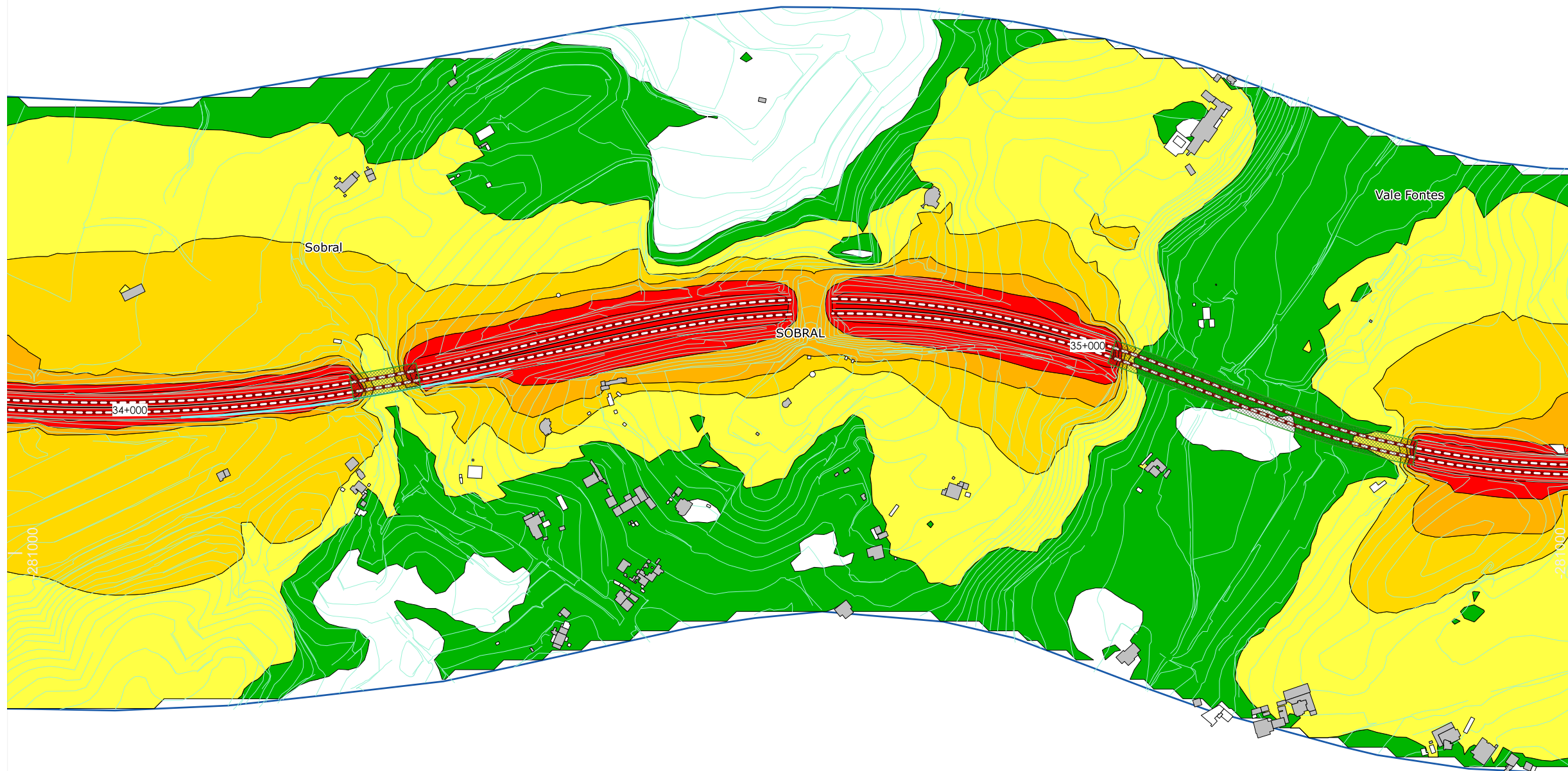
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

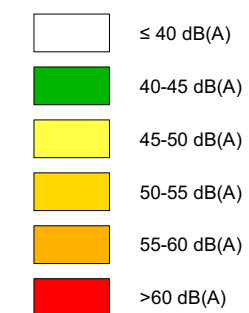
A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

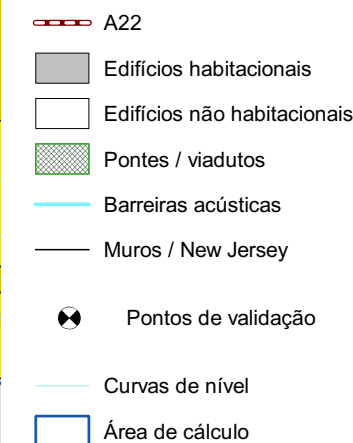
Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

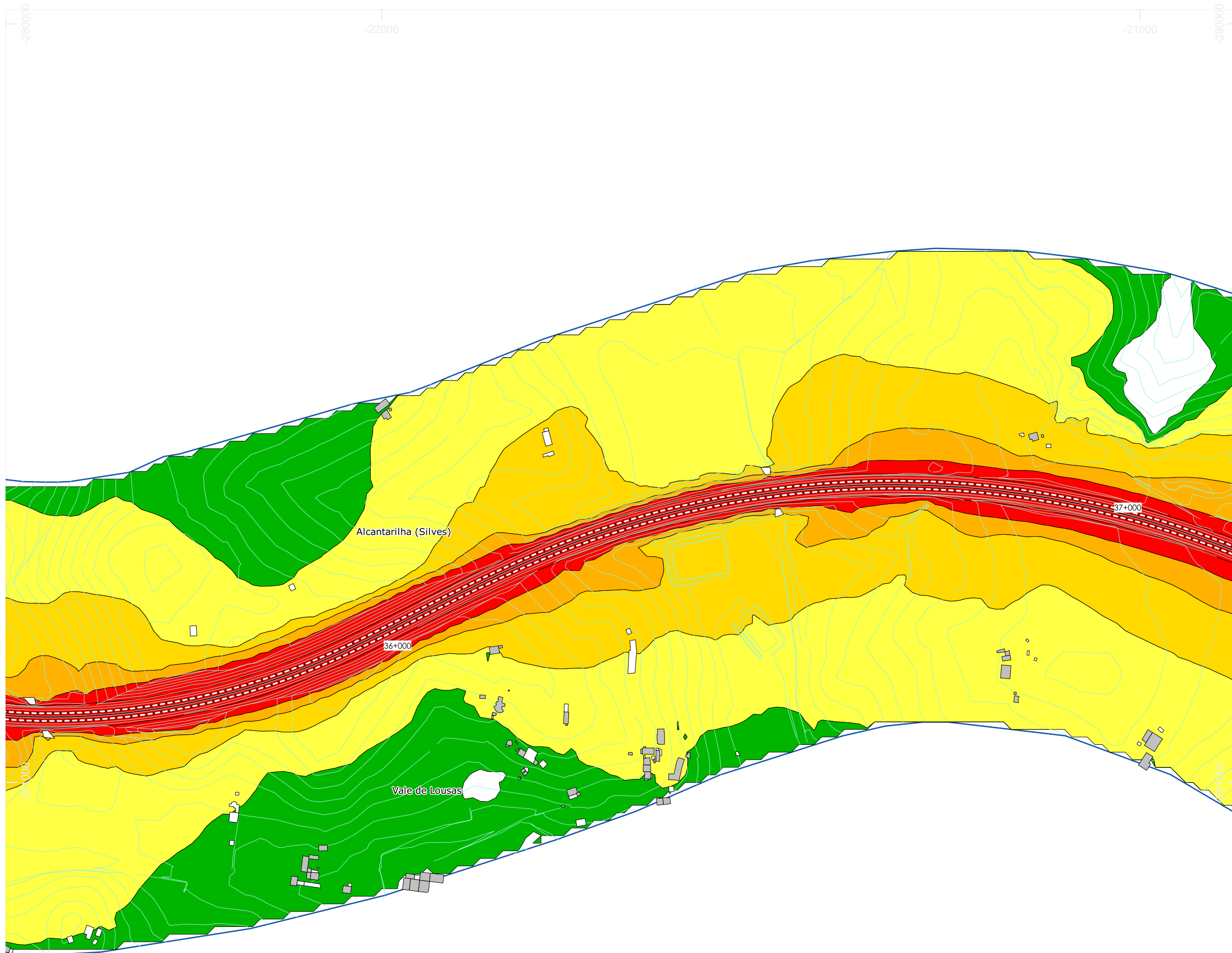
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

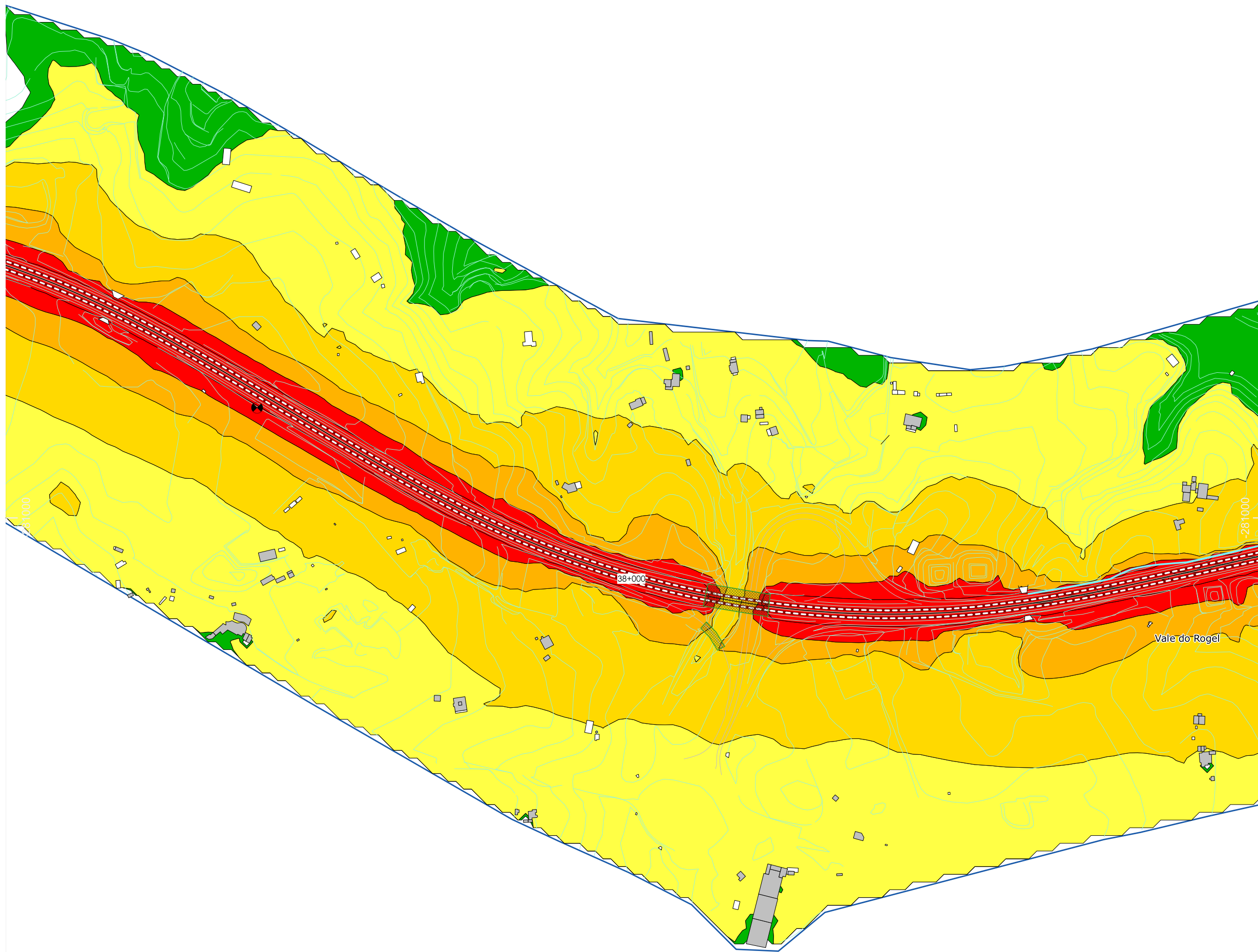
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

- ≤ 40 dB(A)
- 40-45 dB(A)
- 45-50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- >60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Compleitude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

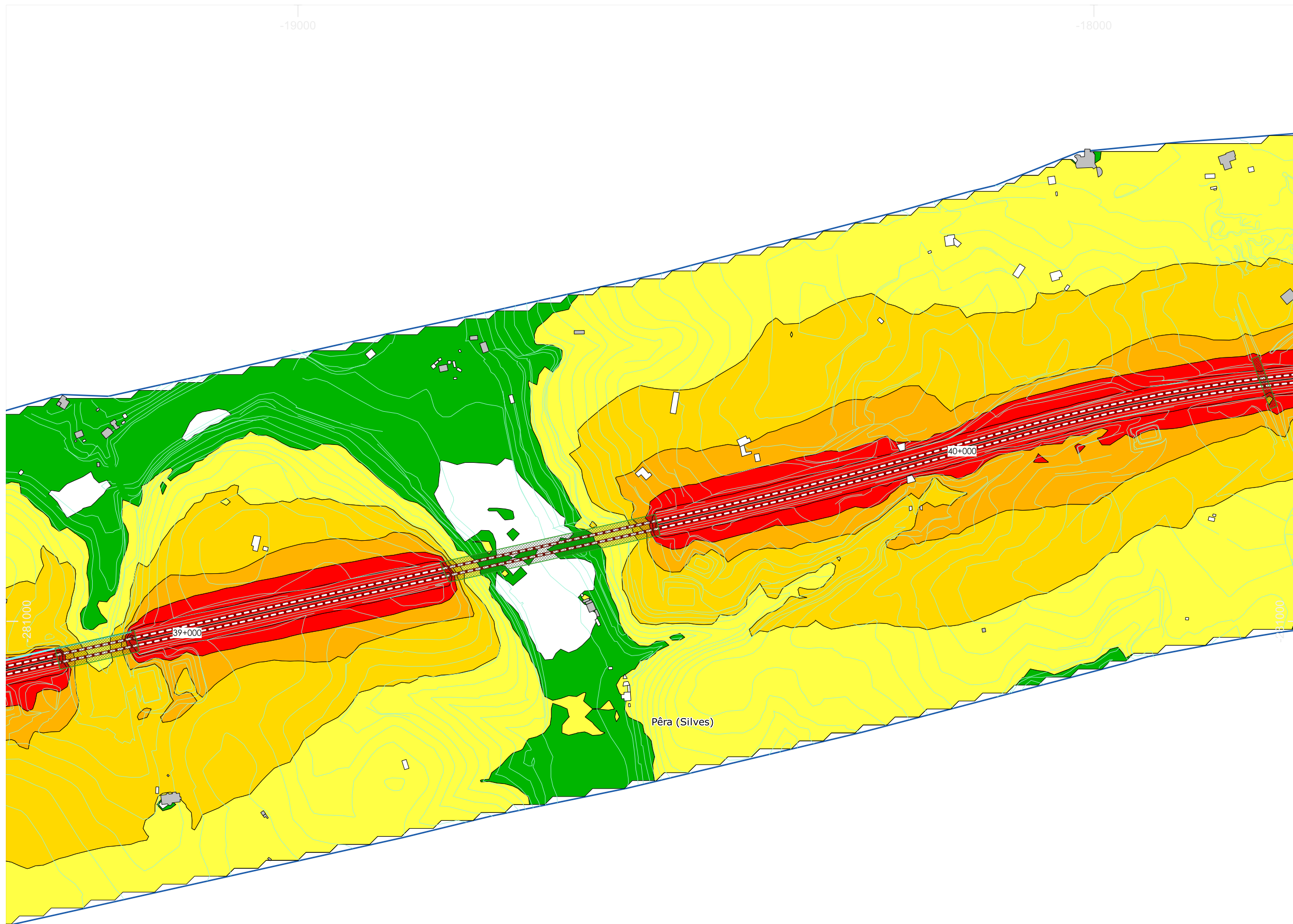
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura




	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS CNOSOS-EU	CONSULTOR 	CLIENTE 	ESCALA 1:5 000 FORMATO A3	TÍTULO Mapa Estratégico de Ruído da A22	REFERÊNCIA DO TRABALHO 0882.1_21DBW	ANEXO Nº I.2	FOLHA Nº 28 de 90	TIPO DE MAPA Mapa de Ruído - Indicador Ln	DATA DE ENTREGA Fevereiro 2022
---	--	--	---	---------------------------------	--	--	-----------------	----------------------	--	-----------------------------------

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

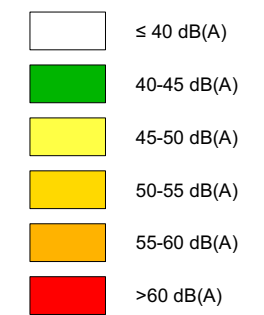
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

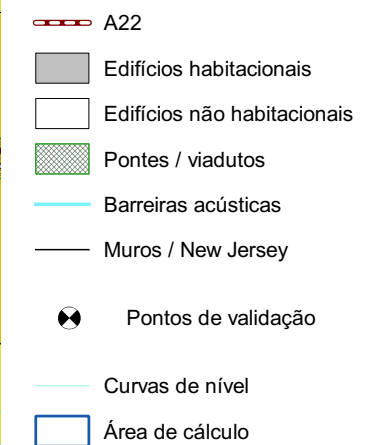
NÍVEIS SONOROS

Ln

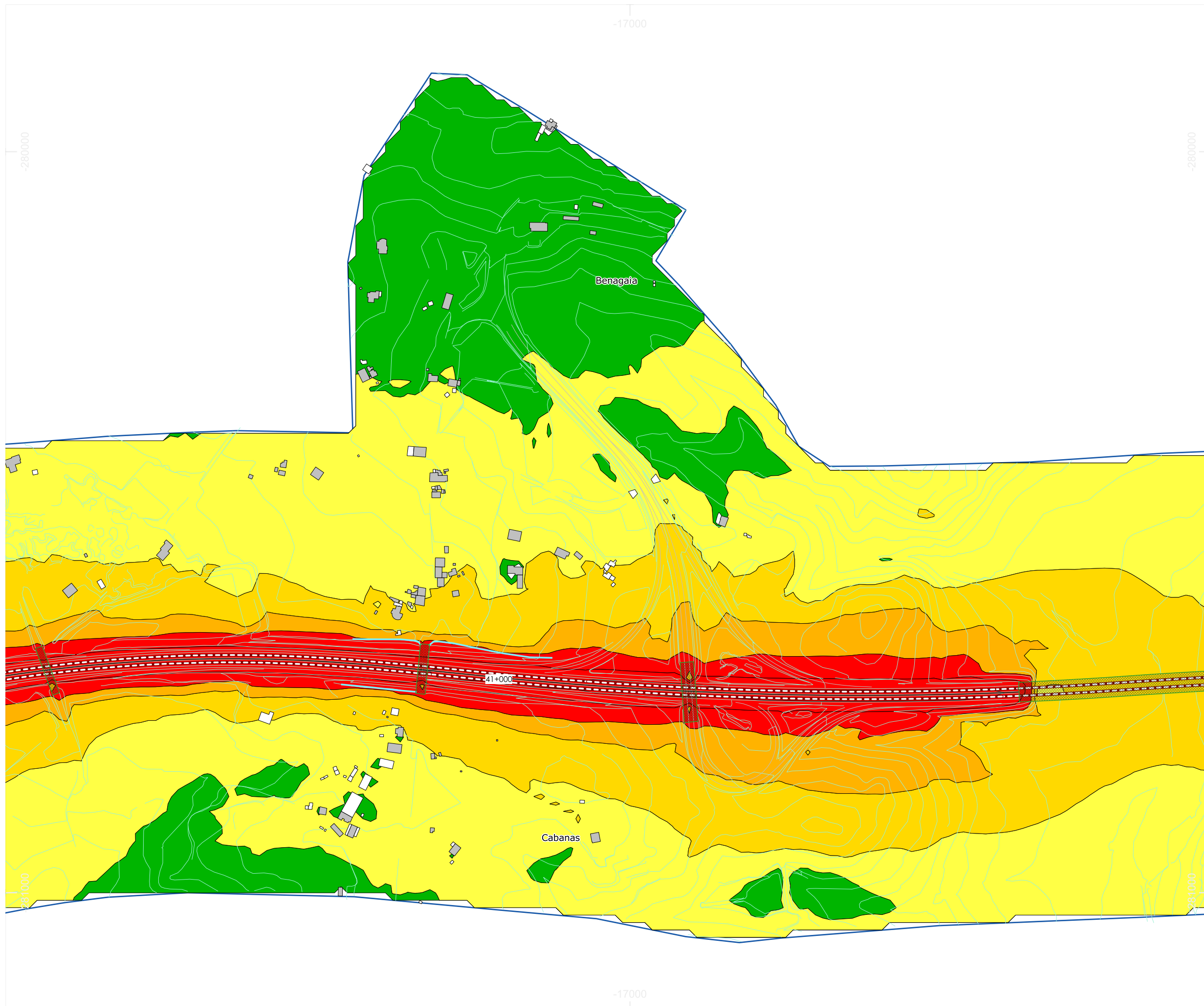
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura






ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	1.2	29 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS

Ln

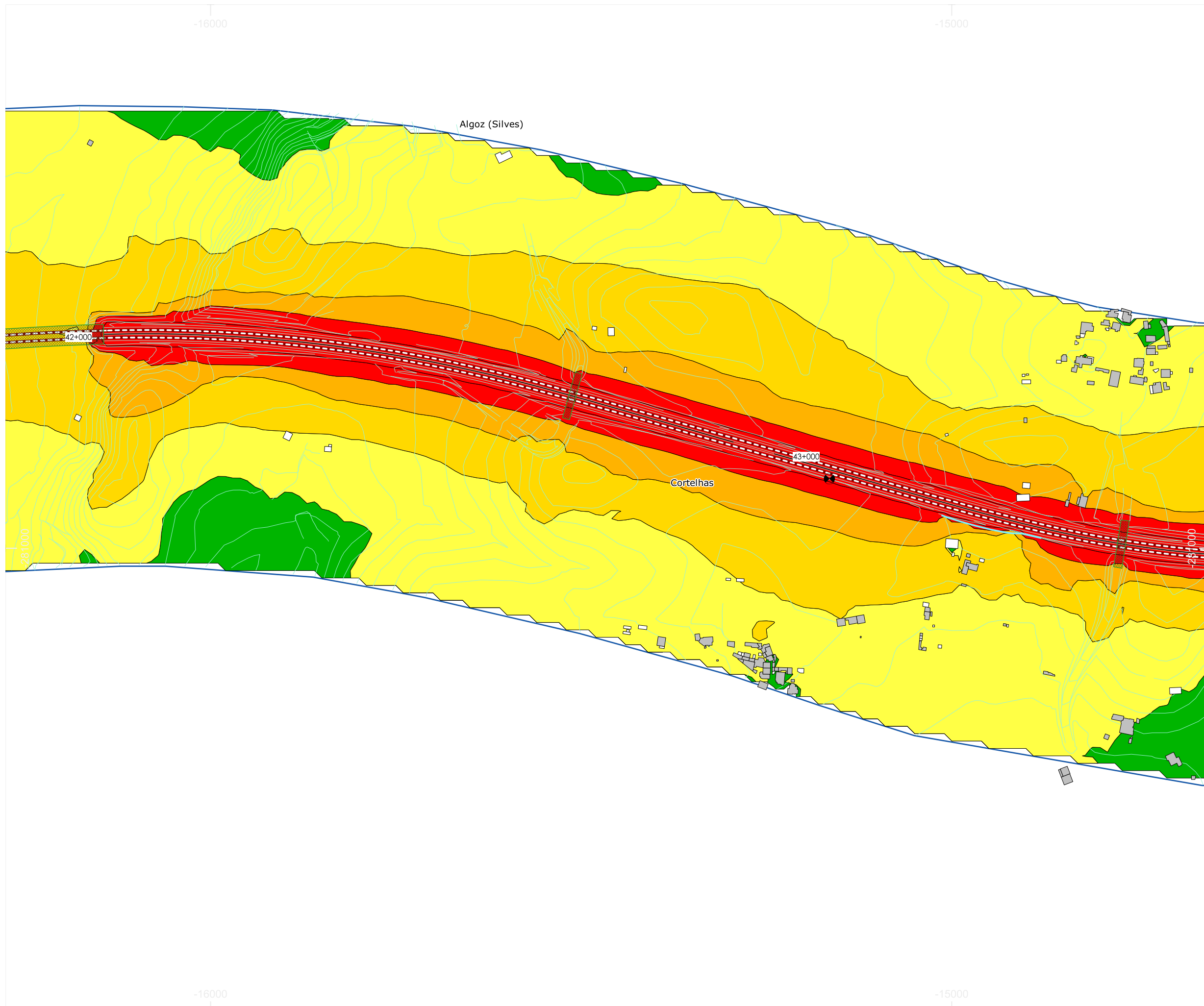
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

- ≤ 40 dB(A)
- 40-45 dB(A)
- 45-50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- >60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



N ↑	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU	dBwave.i	via do infante	1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	30 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

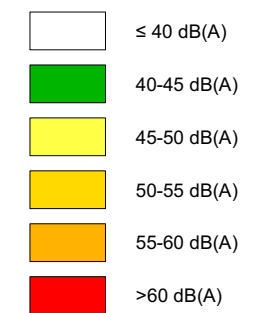
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

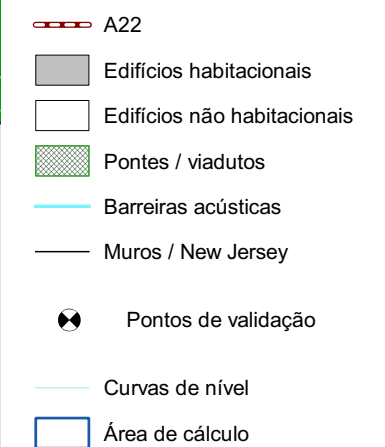
NÍVEIS SONOROS

L_n

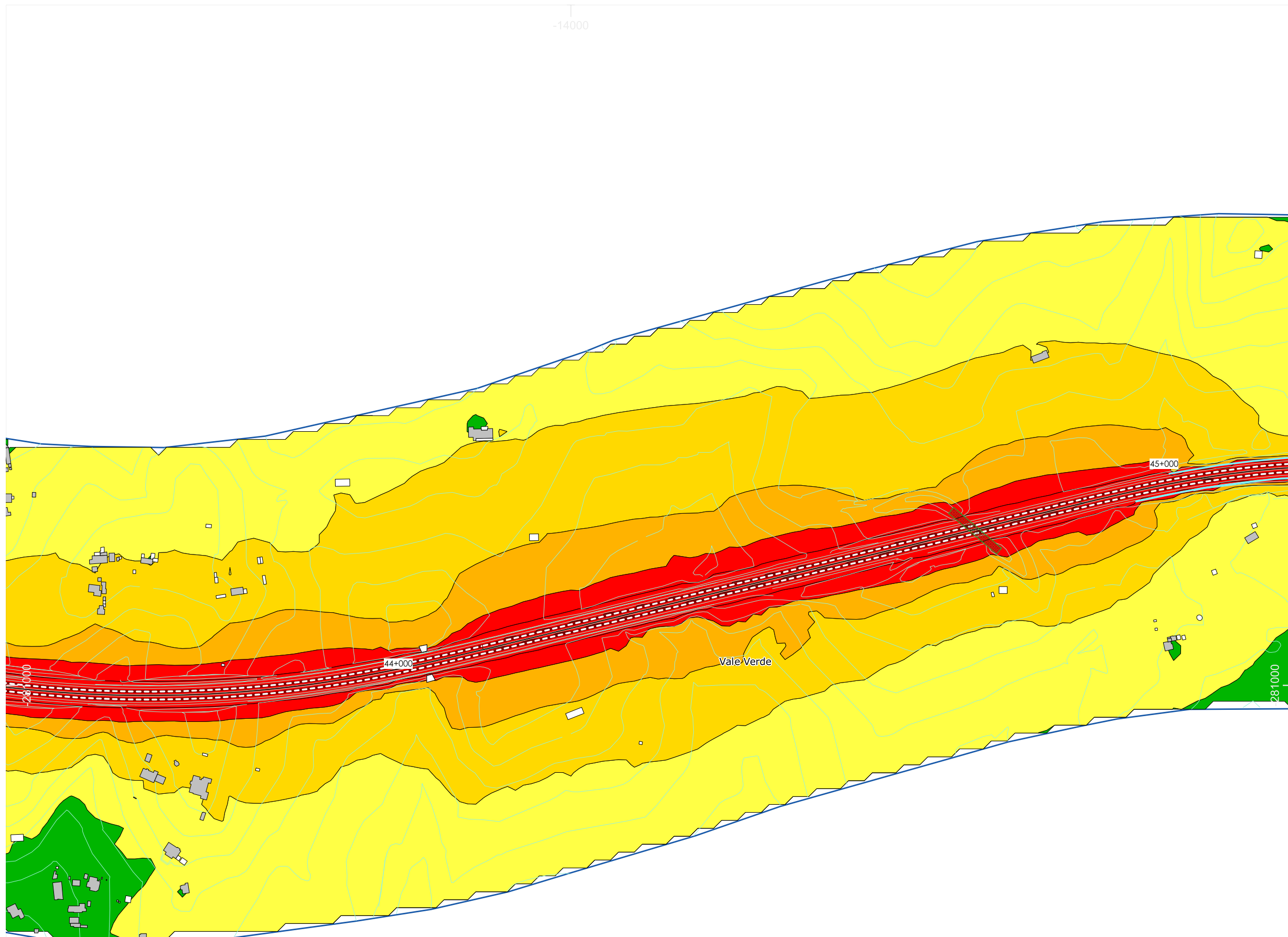
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

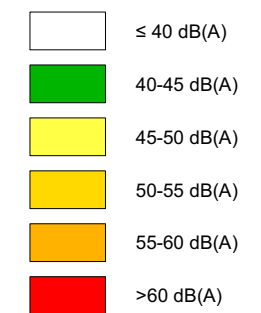
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

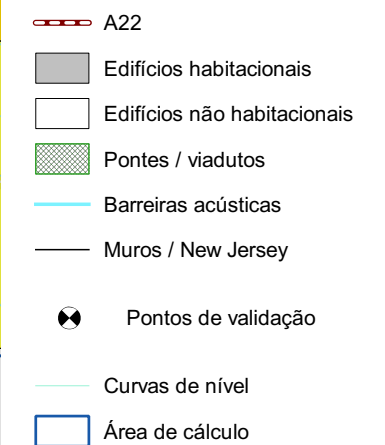
NÍVEIS SONOROS

Ln

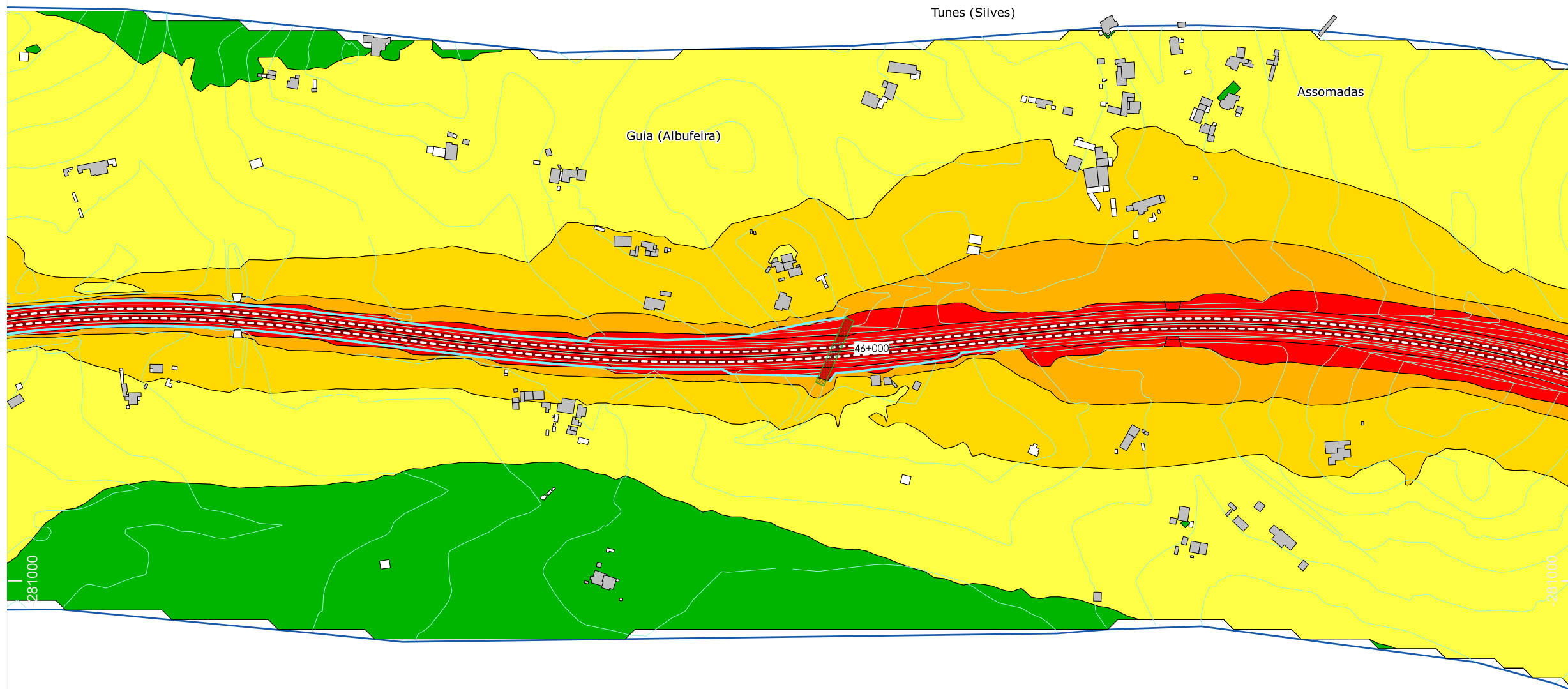
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

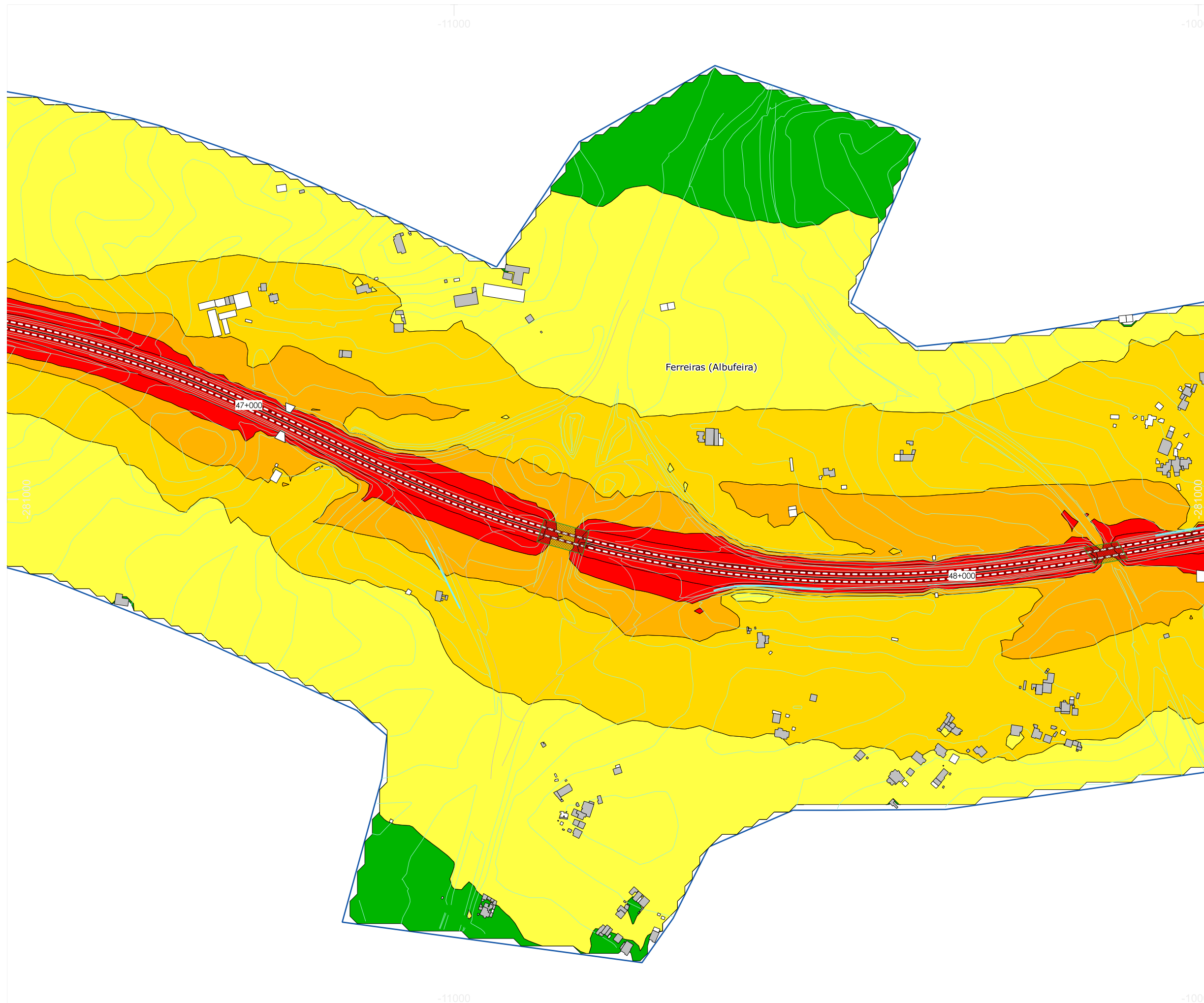
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

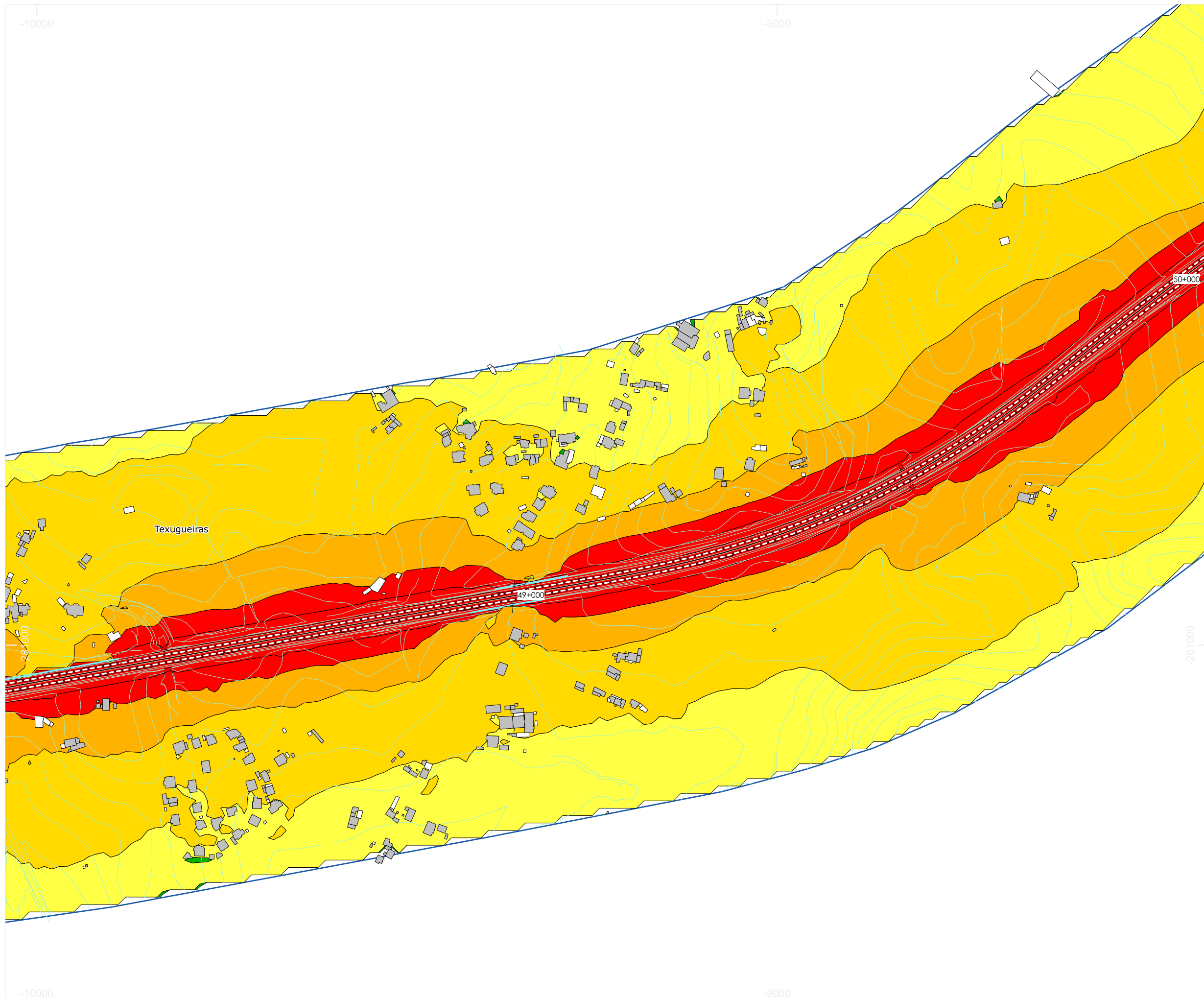
	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

	A22
	Edifícios habitacionais
	Edifícios não habitacionais
	Pontes / viadutos
	Barreiras acústicas
	Muros / New Jersey
	Pontos de validação
	Curvas de nível
	Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.





MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

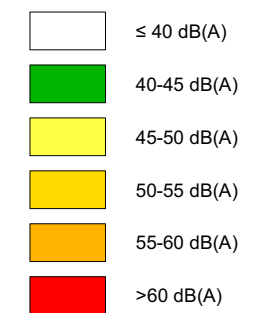
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

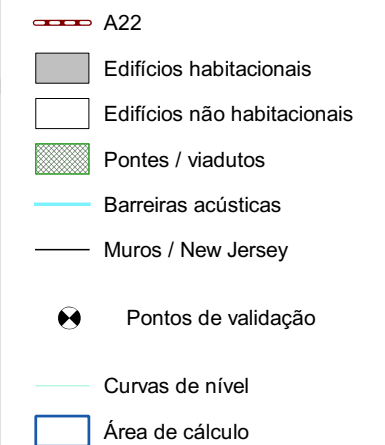
NÍVEIS SONOROS

Ln

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.

-10000

-9000



NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS
CROSSOS-EU

CONSULTOR
 dBwave.i

CLIENTE
 via do infante

ESCALA
1:5 000
FORMATO A3

TÍTULO
Mapa Estratégico de Ruído da A22

REFERÊNCIA DO TRABALHO
0882.1_21DBW

ANEXO Nº
I.2

FOLHA Nº
34 de 90

TIPO DE MAPA
Mapa de Ruído - Indicador Ln

DATA DE ENTREGA
Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Compleitude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

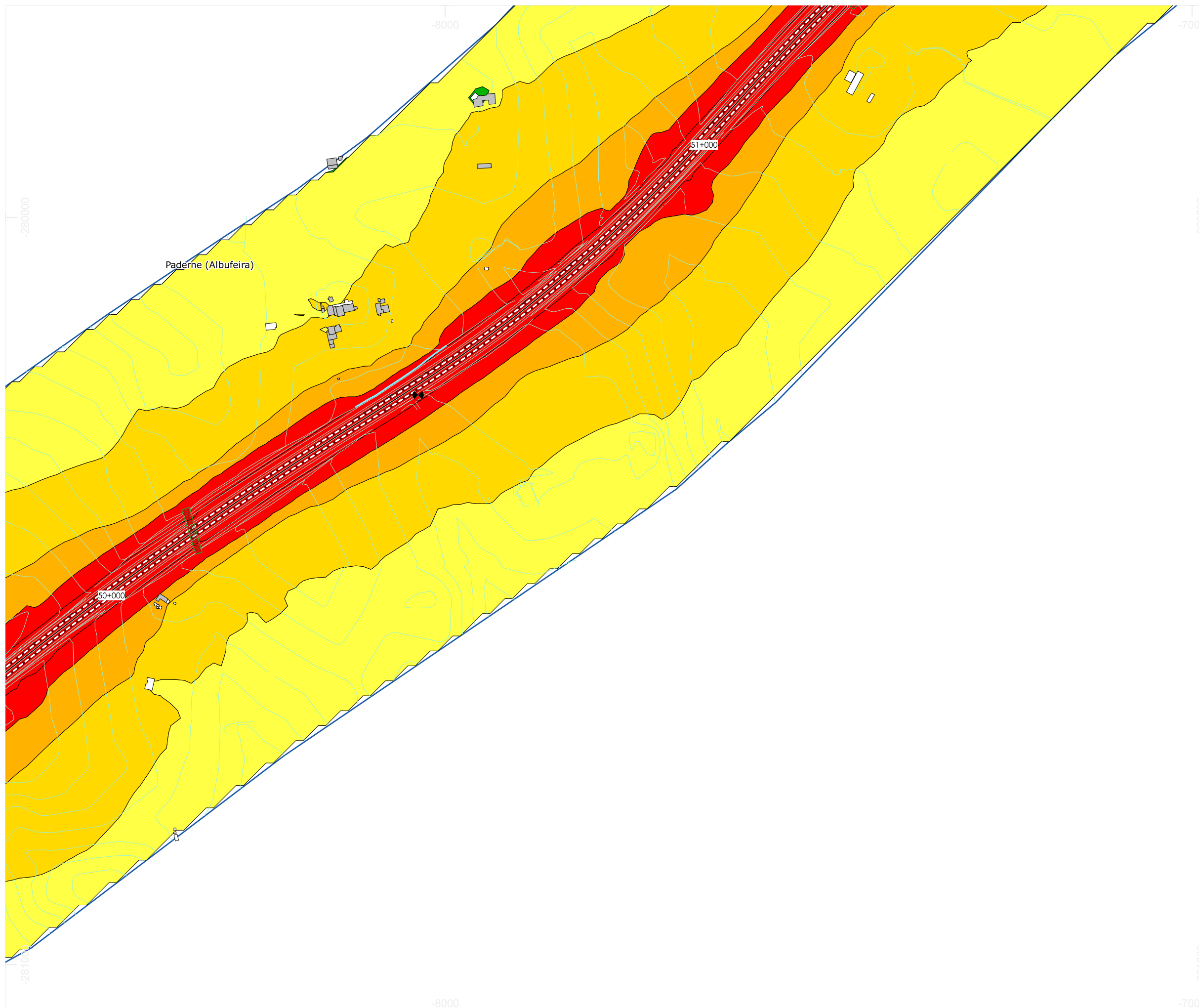
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

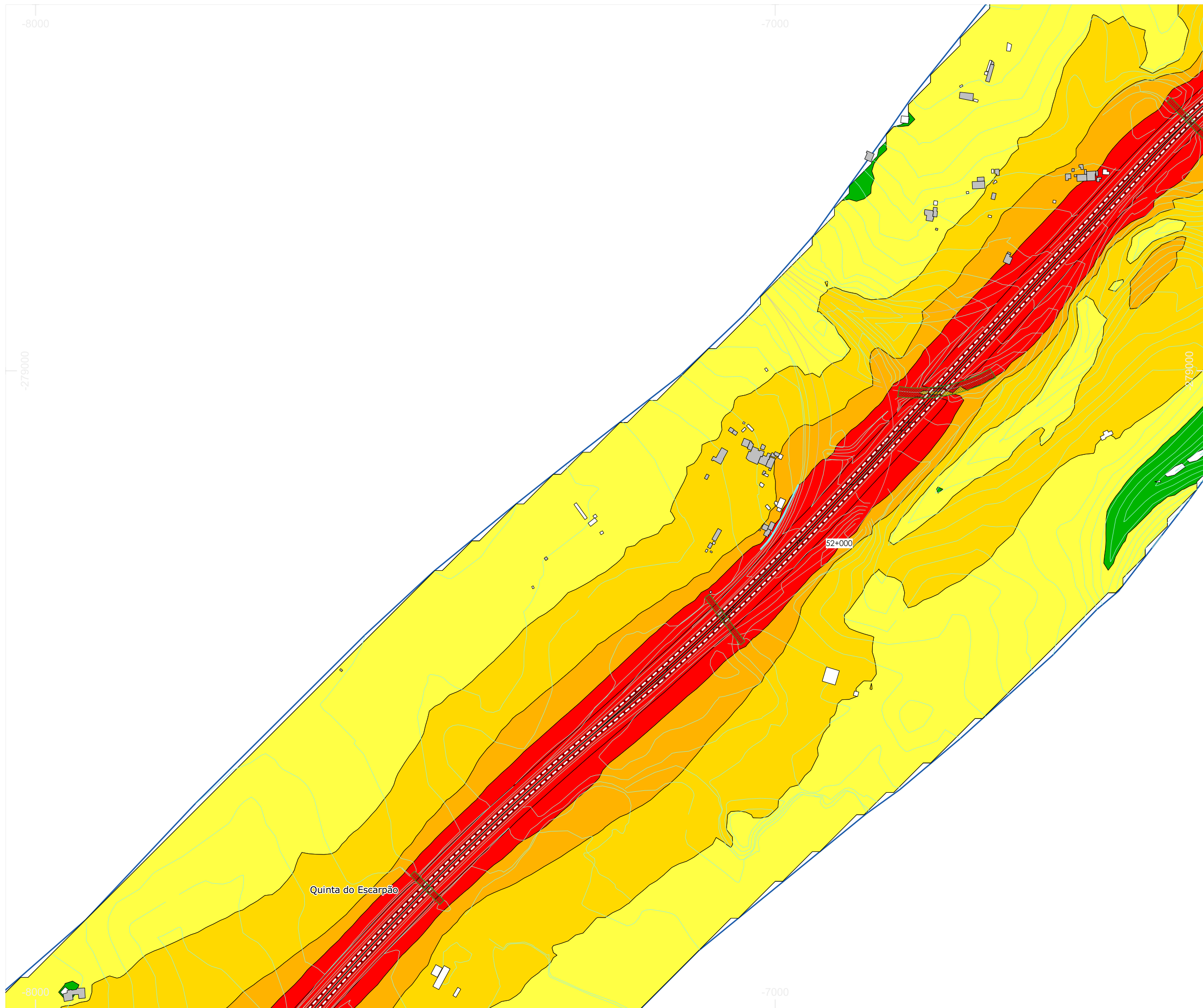
	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.





MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

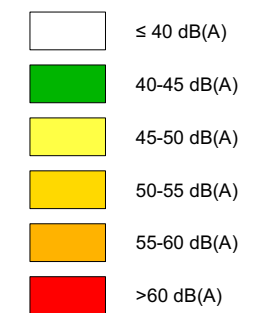
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

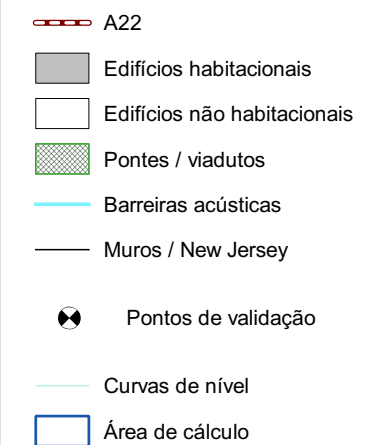
NÍVEIS SONOROS

Ln

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.

 N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	1.2	36 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO







A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:










Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

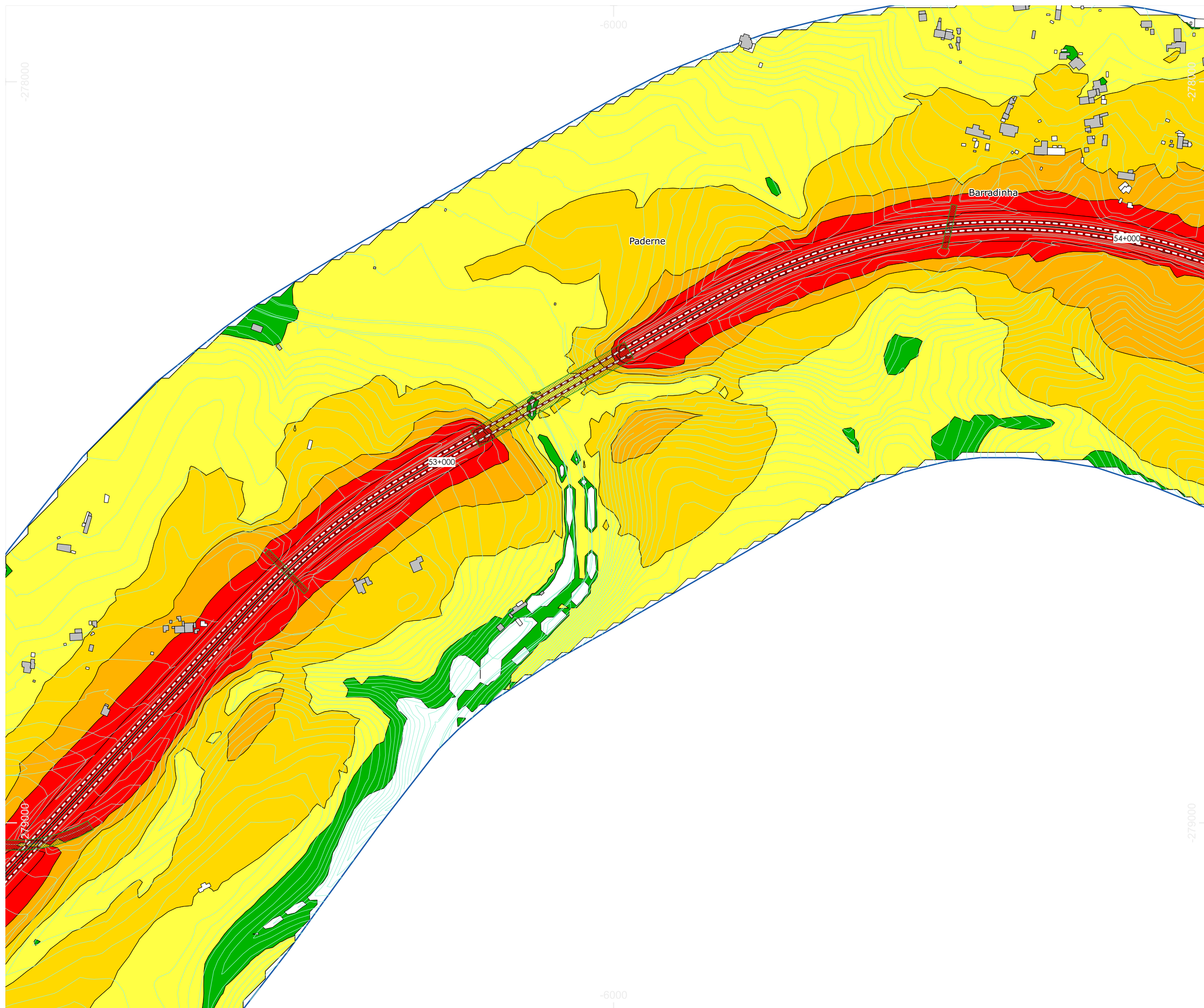
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

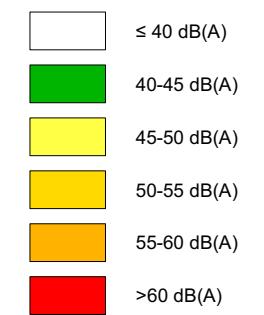
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Compleitude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

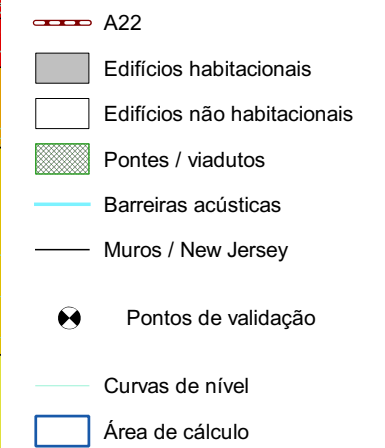
NÍVEIS SONOROS

Ln

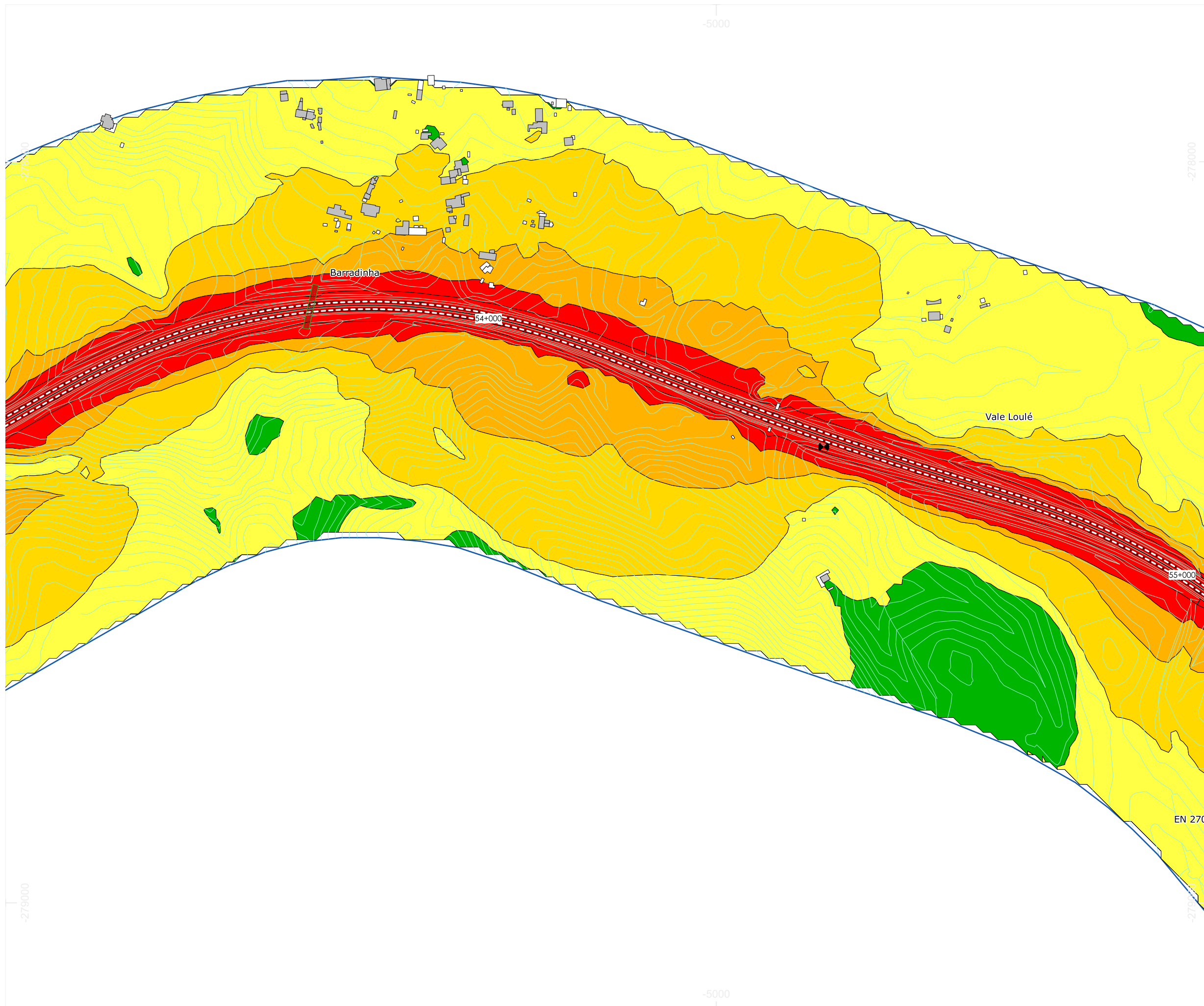
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS

Ln

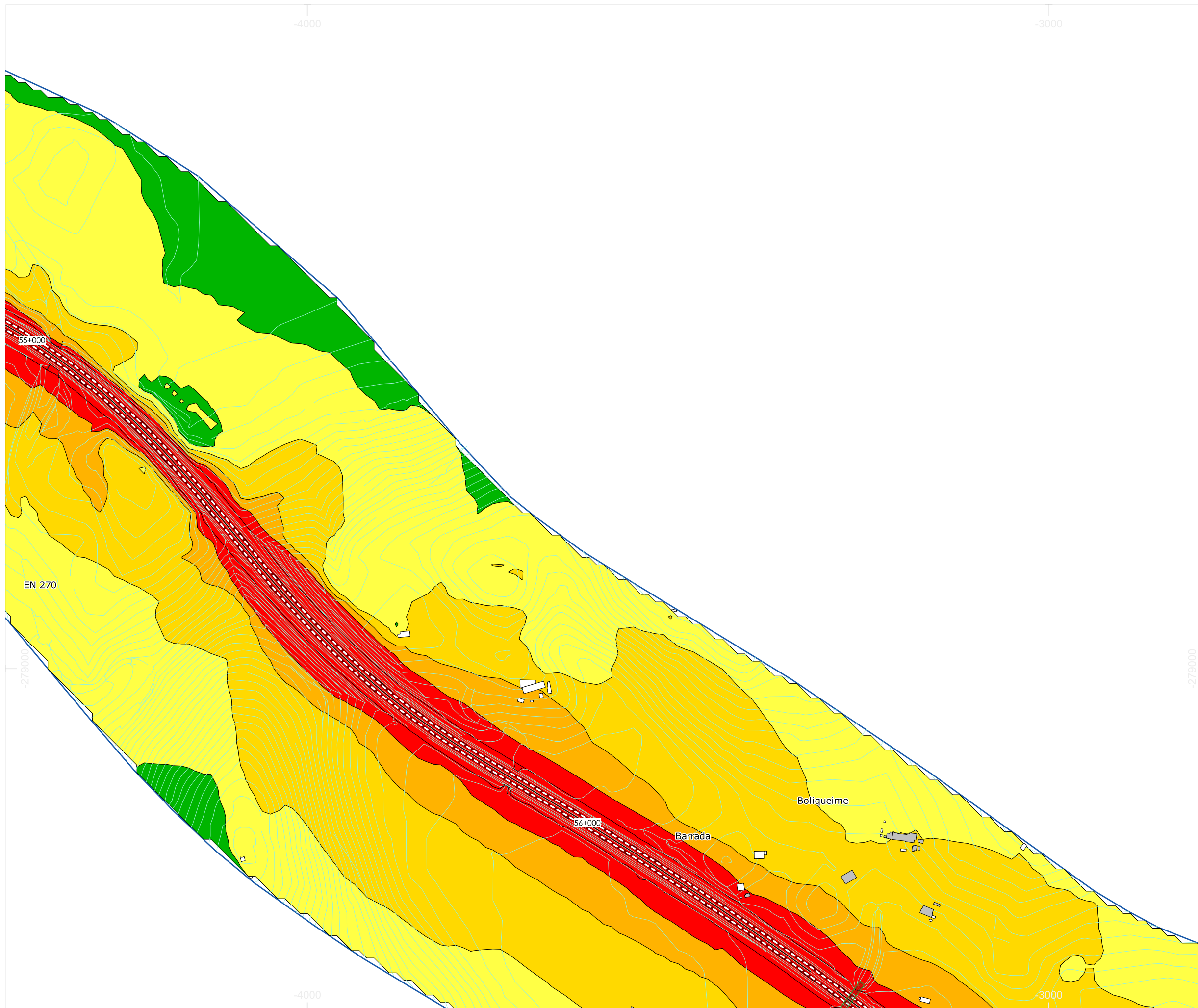
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

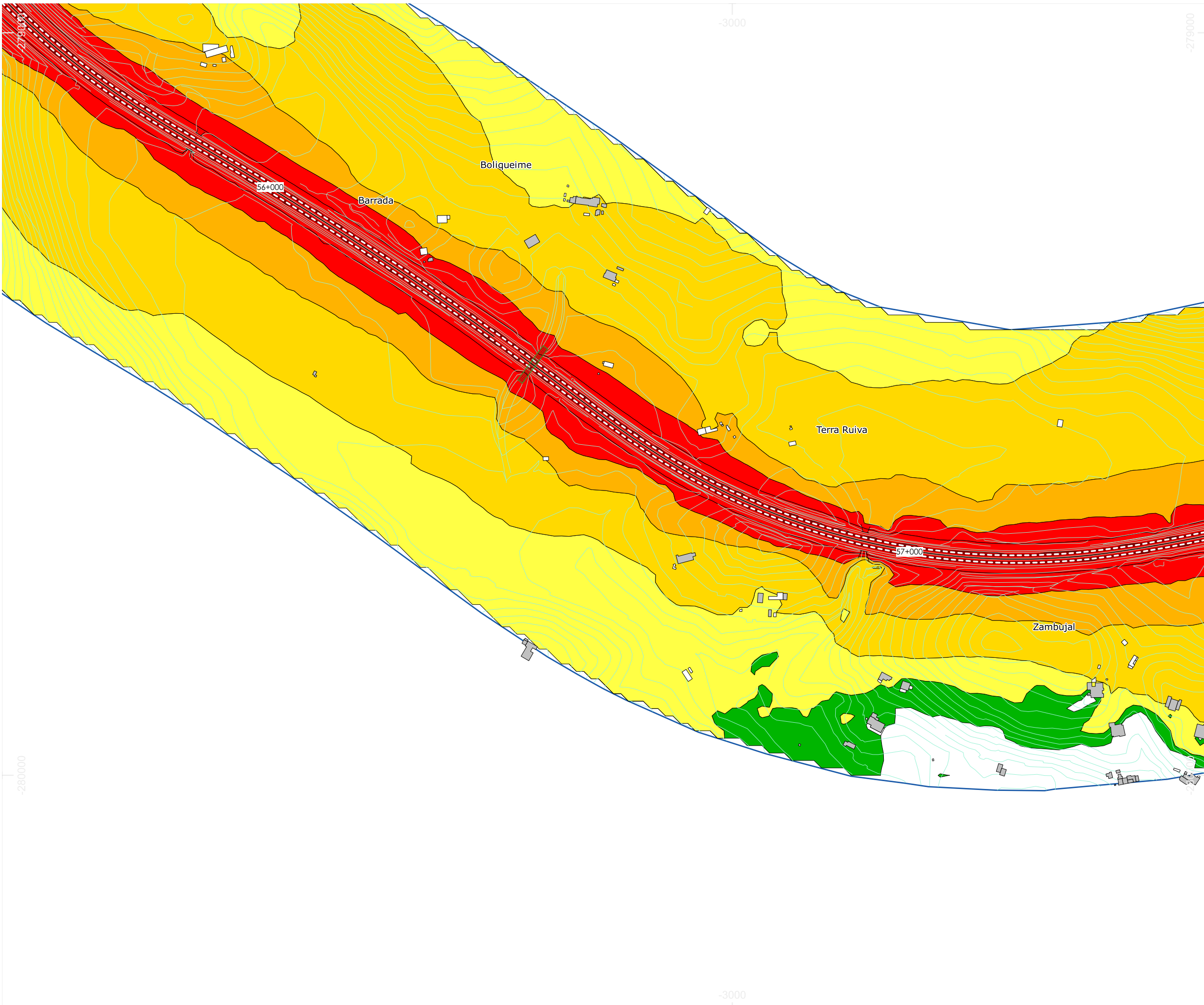
- ≤ 40 dB(A)
- 40-45 dB(A)
- 45-50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- >60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.





MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS

Ln

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

- $\leq 40\text{ dB(A)}$
- $40-45\text{ dB(A)}$
- $45-50\text{ dB(A)}$
- $50-55\text{ dB(A)}$
- $55-60\text{ dB(A)}$
- $>60\text{ dB(A)}$

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

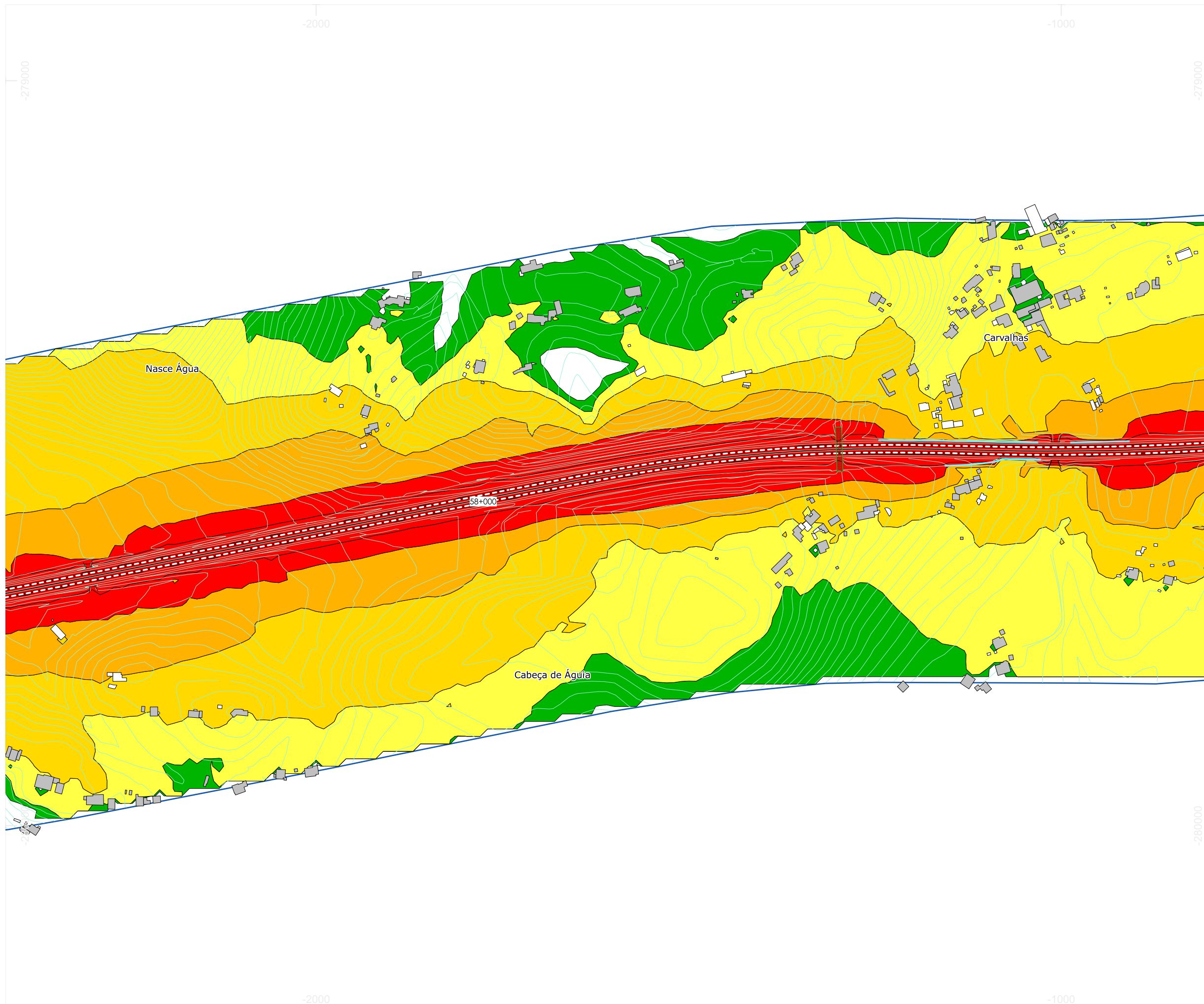
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

- ≤ 40 dB(A)
- 40-45 dB(A)
- 45-50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- >60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO







A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:










Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

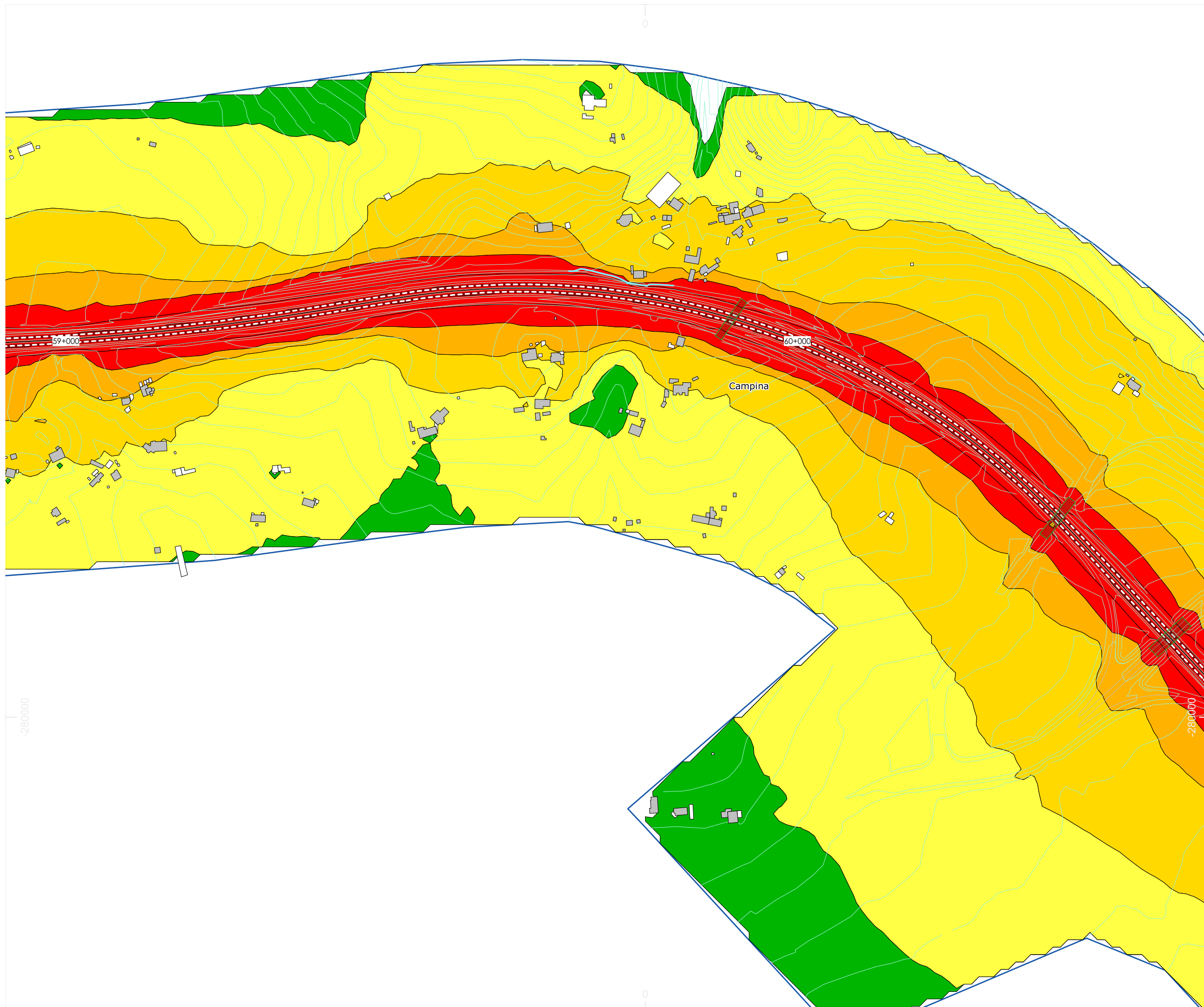
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

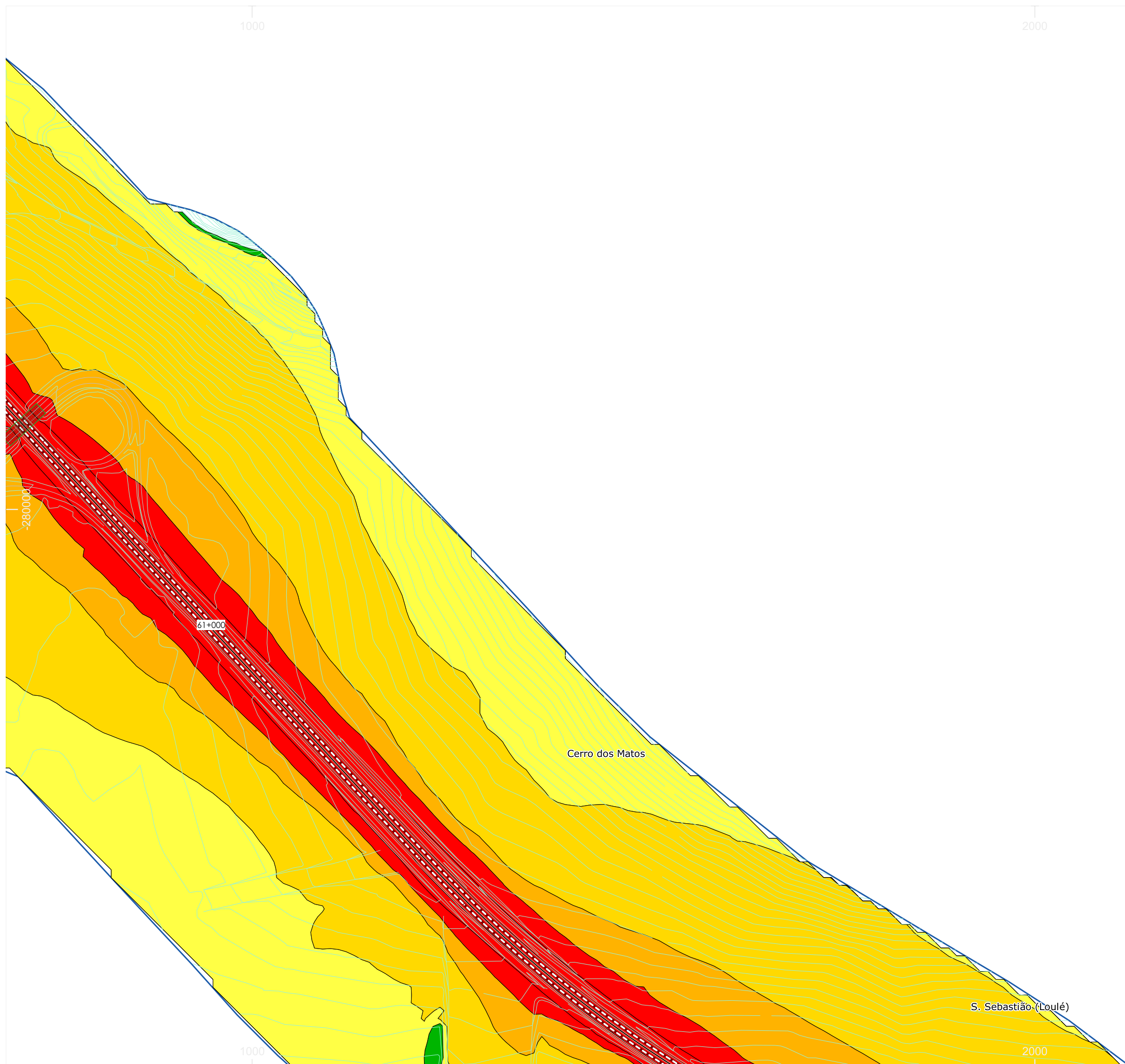
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

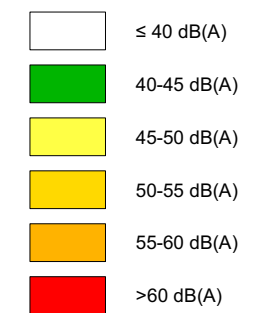
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

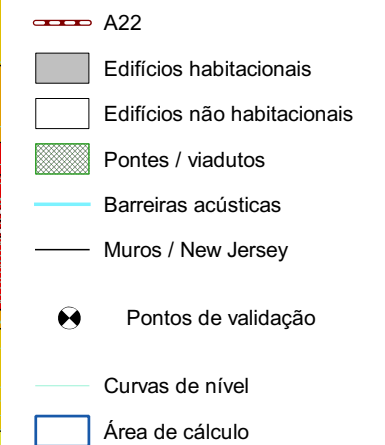
NÍVEIS SONOROS

Ln

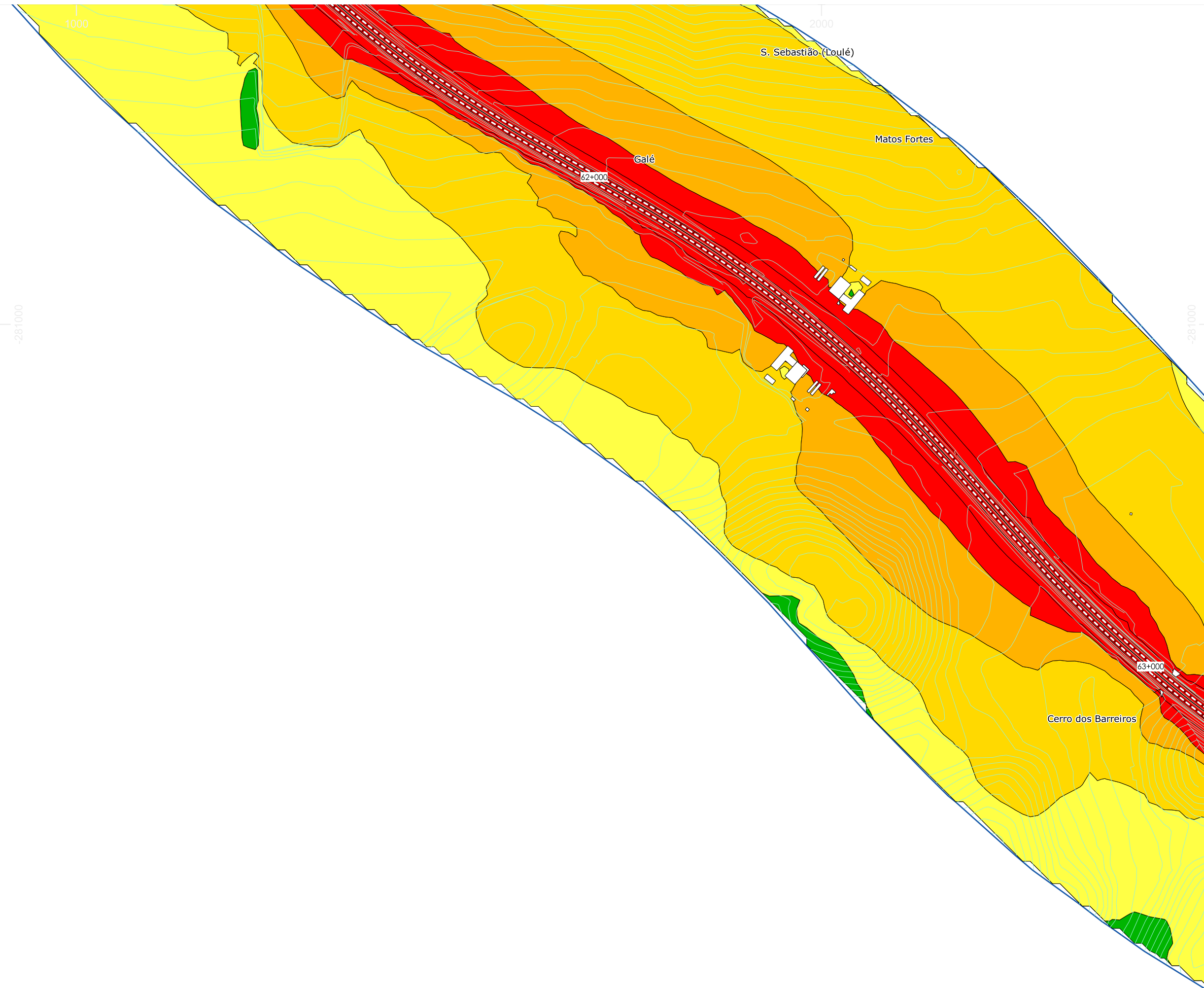
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura






ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	44 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

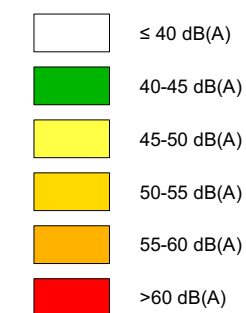
A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

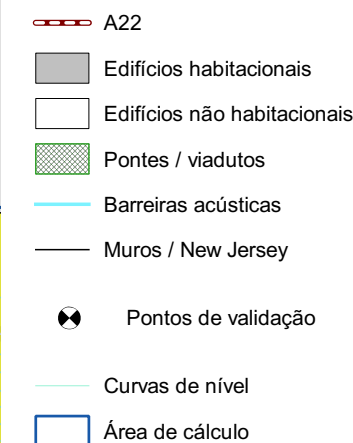
Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Compleitude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

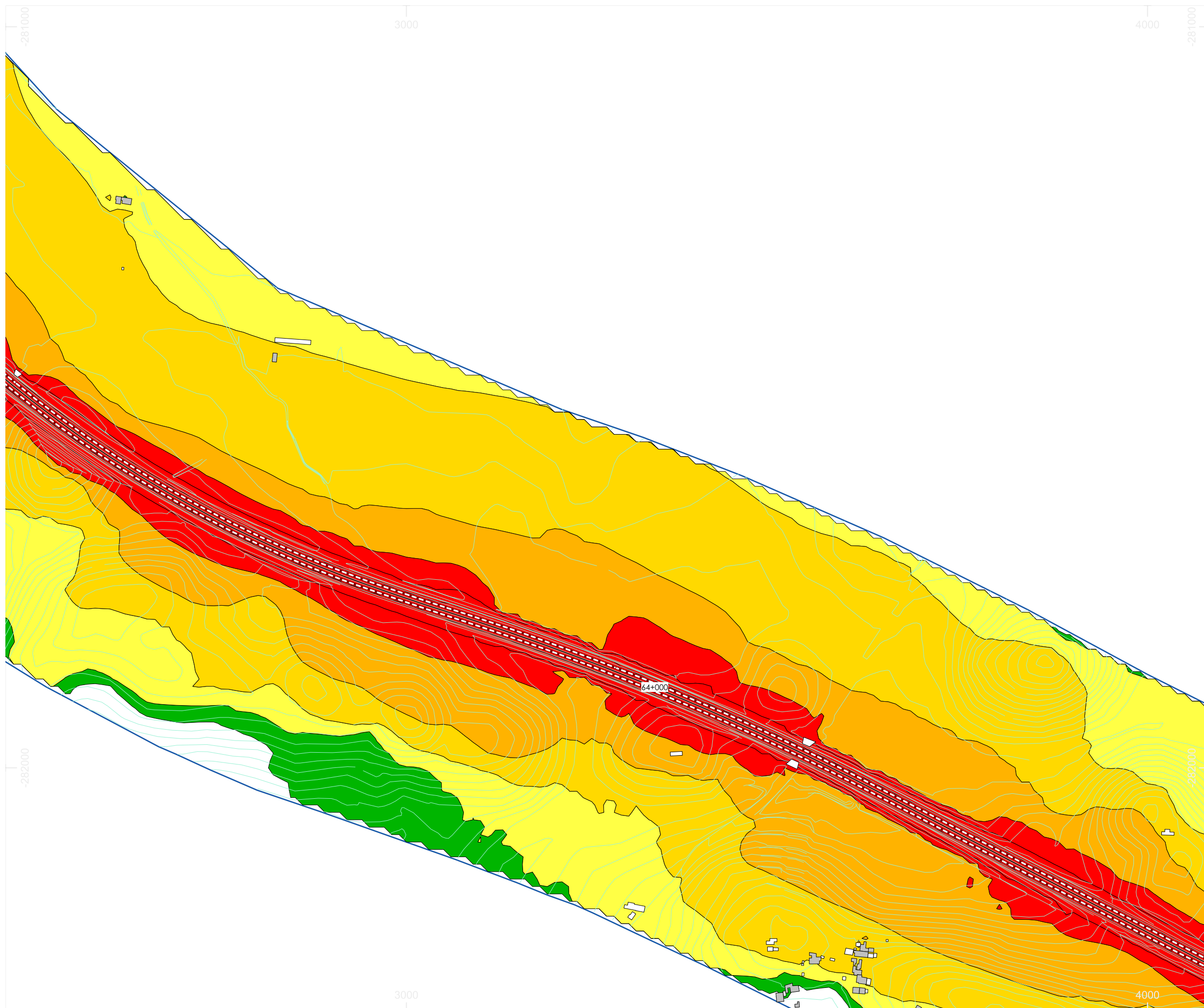
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

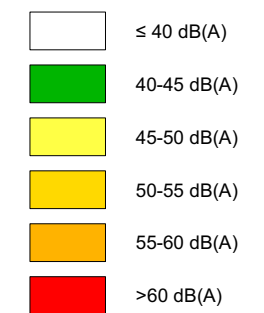
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

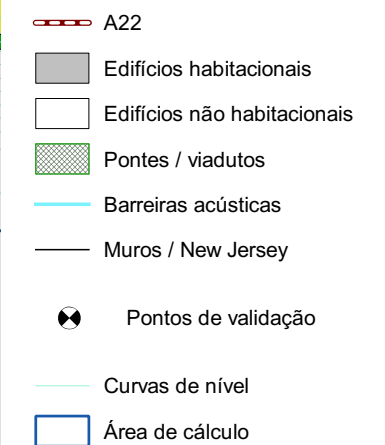
NÍVEIS SONOROS

Ln

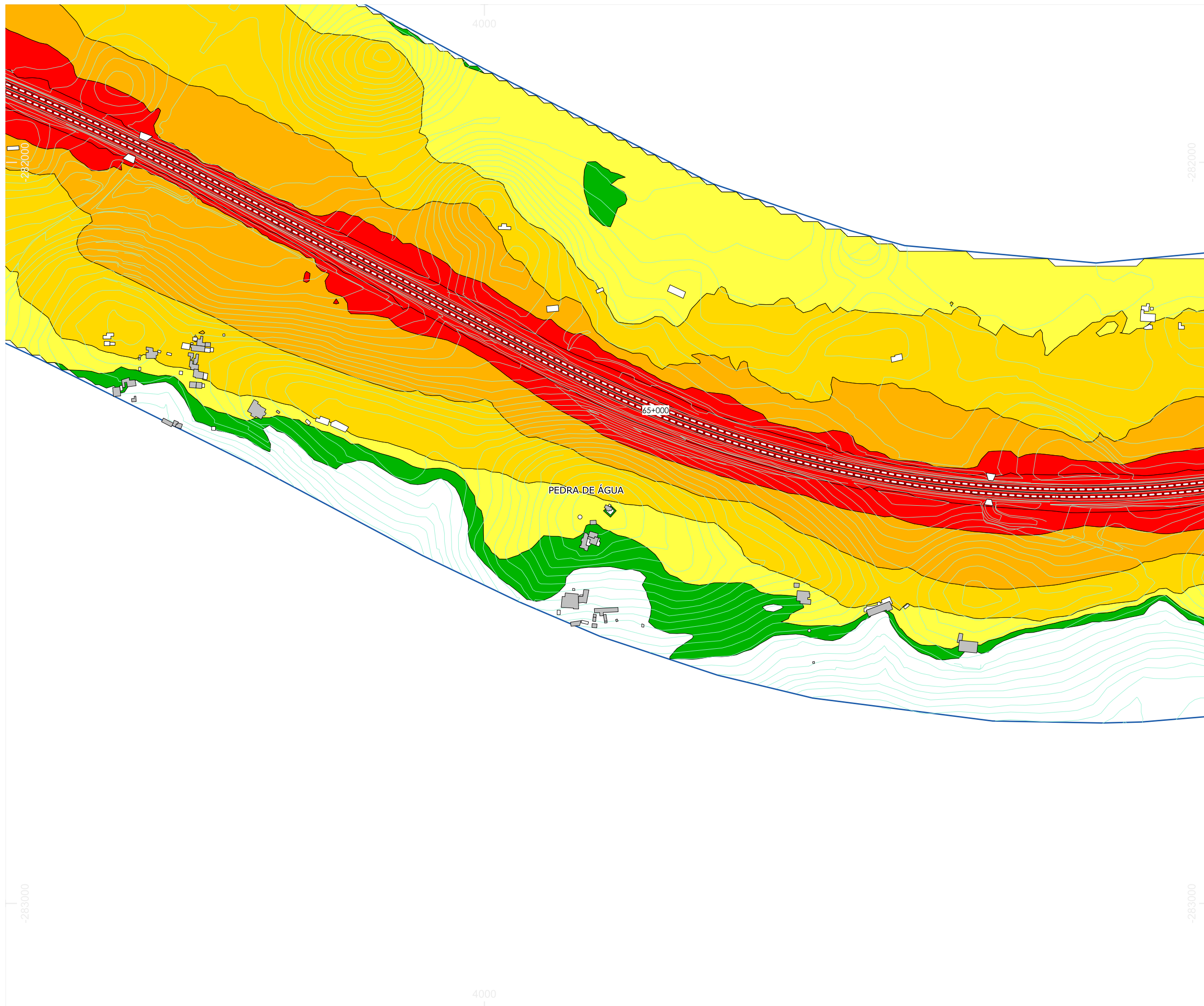
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

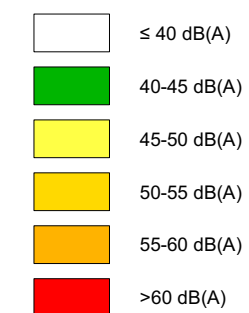
A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

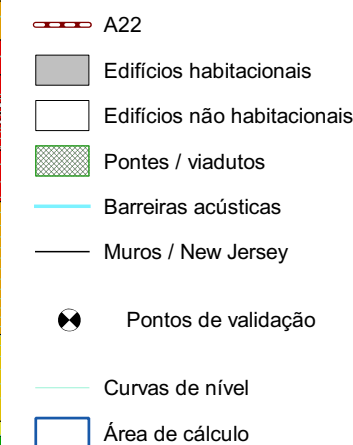
Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

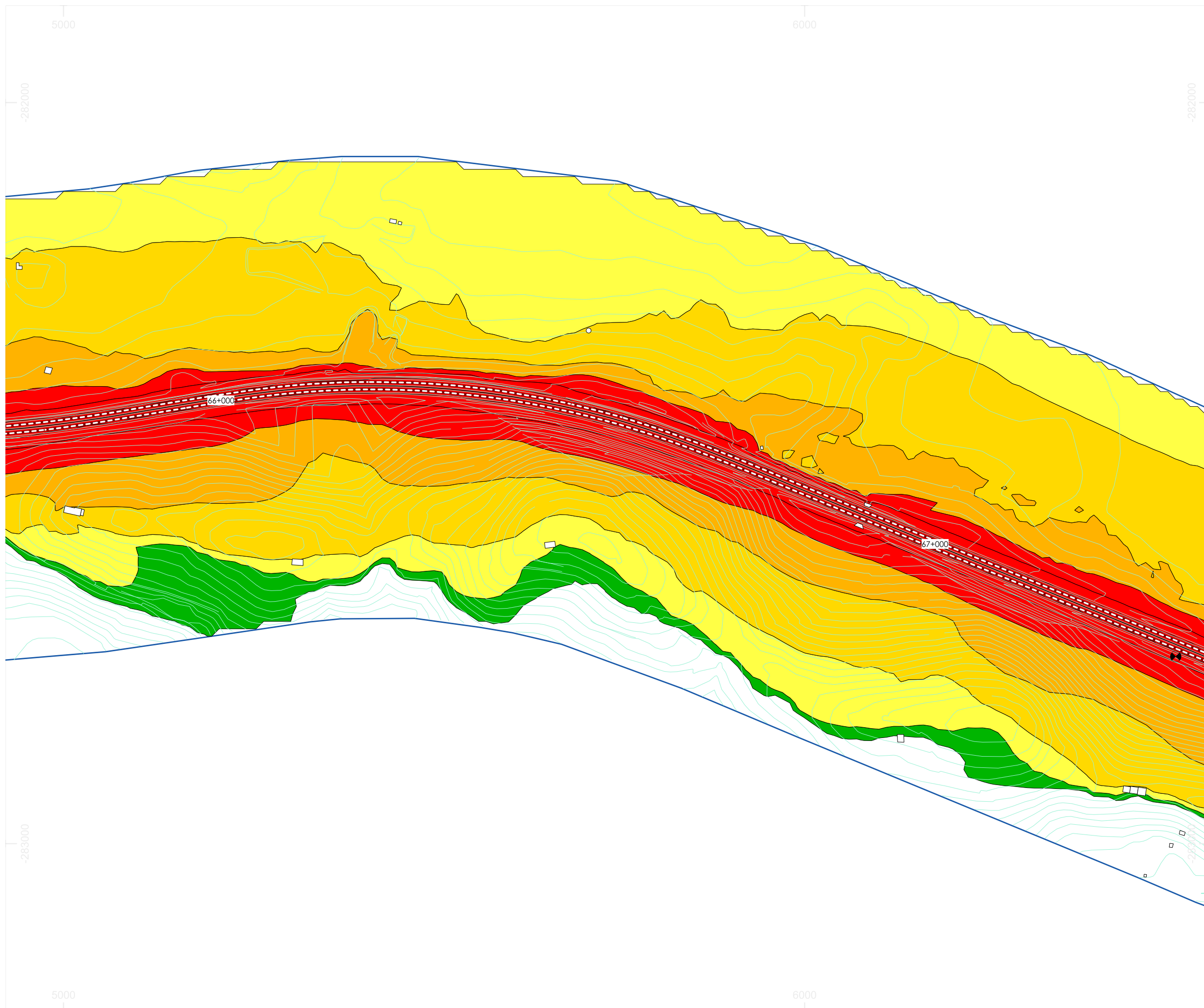
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura






ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNossos-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	1.2	47 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

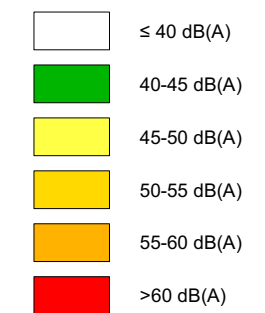
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

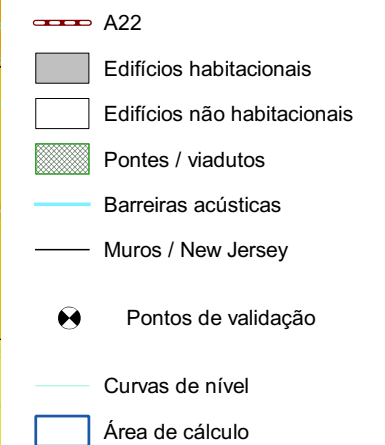
NÍVEIS SONOROS

Ln

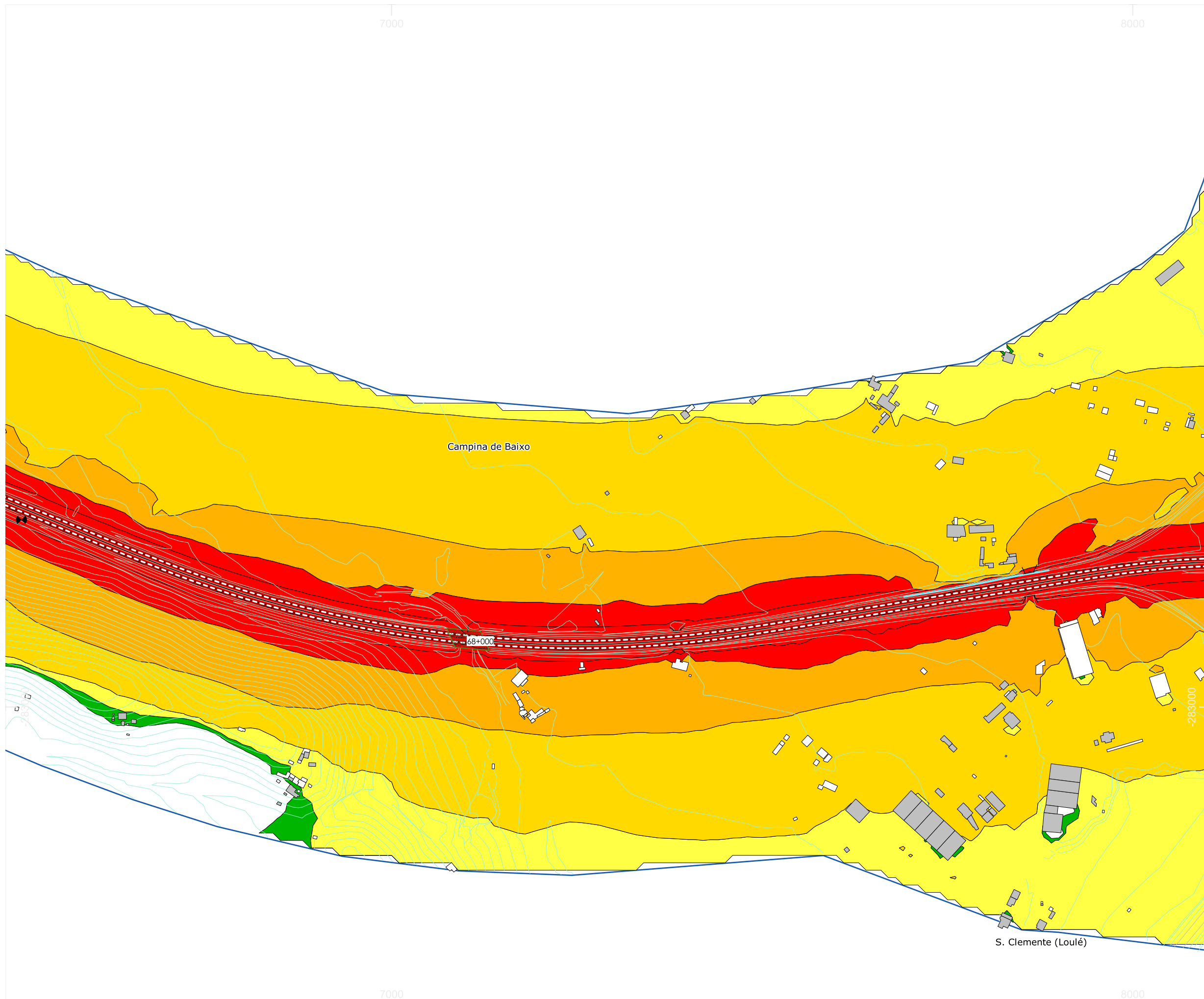
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura





ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	48 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

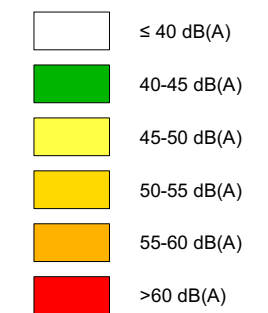
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

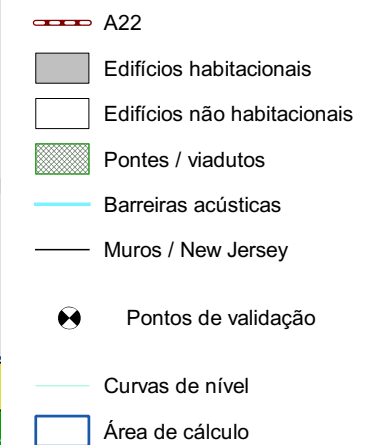
NÍVEIS SONOROS

Ln

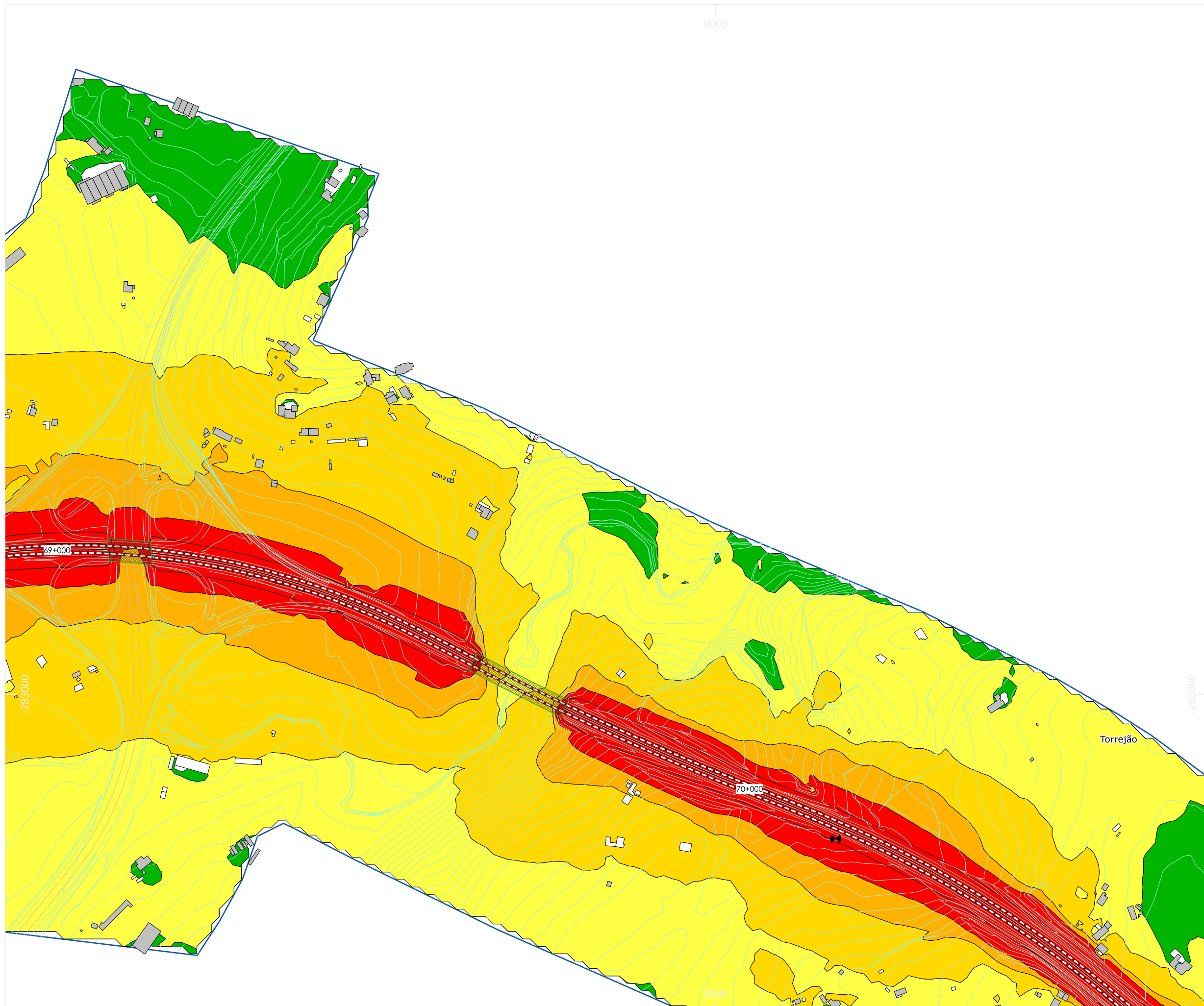
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura






ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNossos-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	49 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

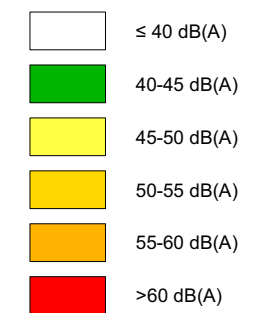
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

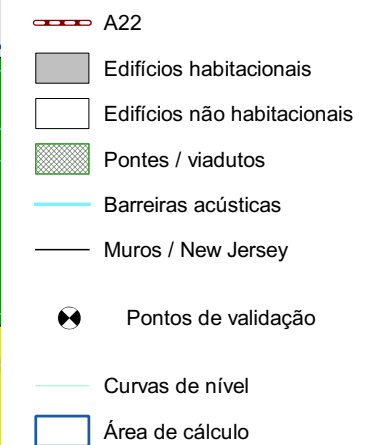
NÍVEIS SONOROS

Ln

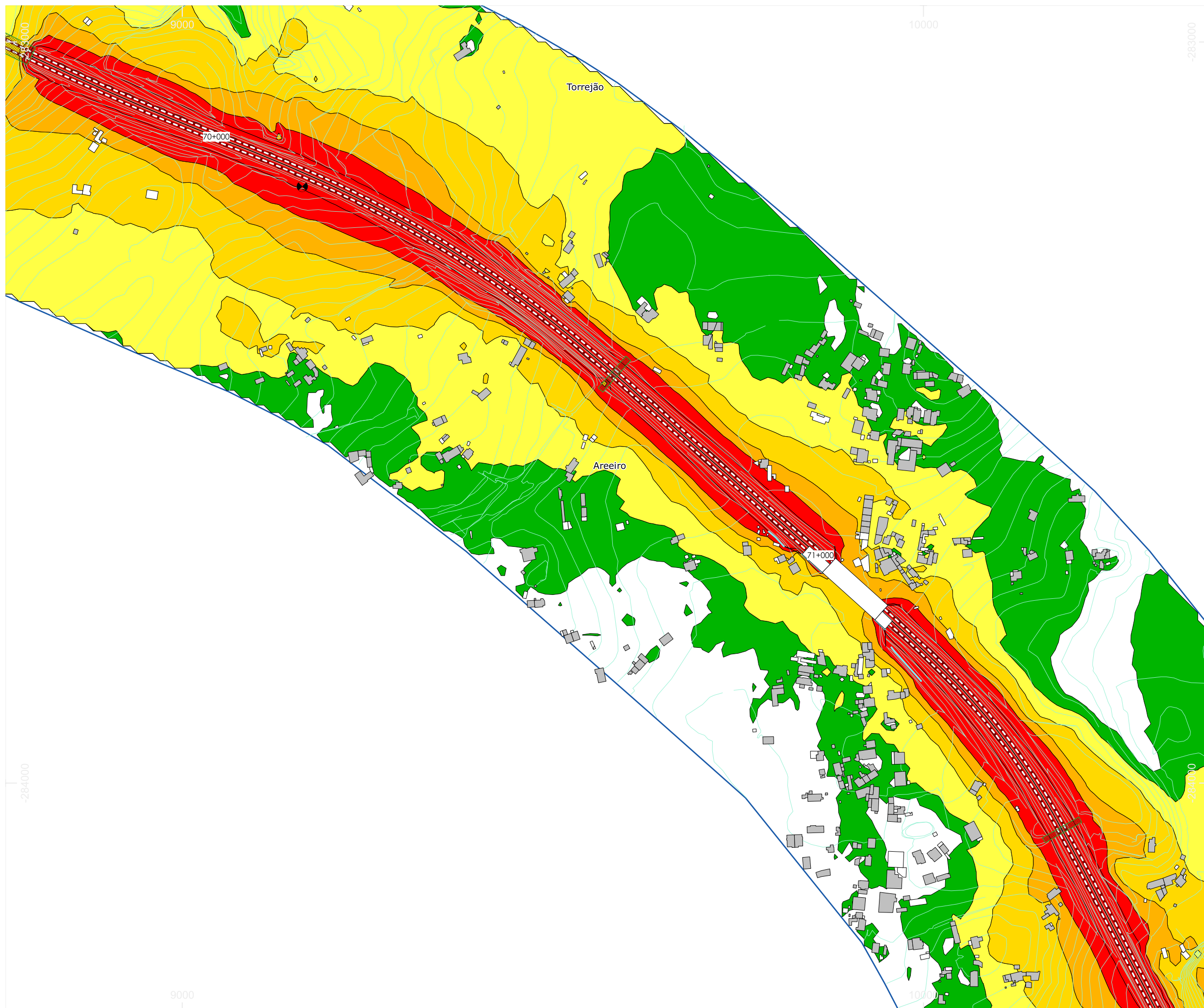
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

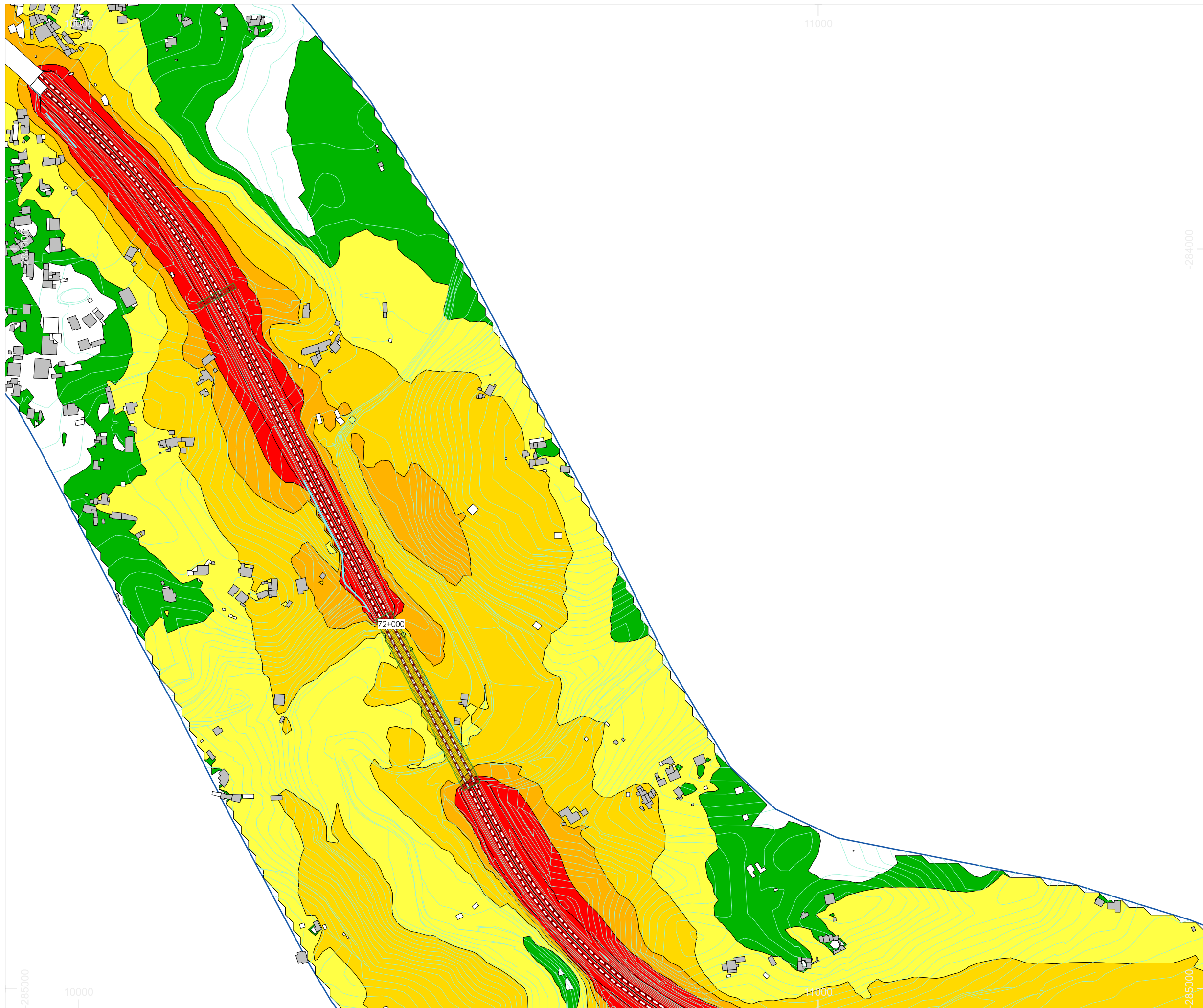


ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.





MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS

Ln

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

- $\le 40\text{ dB(A)}$
- 40-45 dB(A)
- 45-50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- >60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

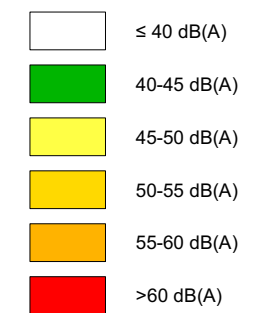
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

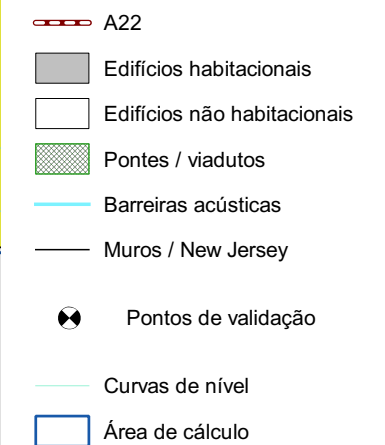
NÍVEIS SONOROS

Ln

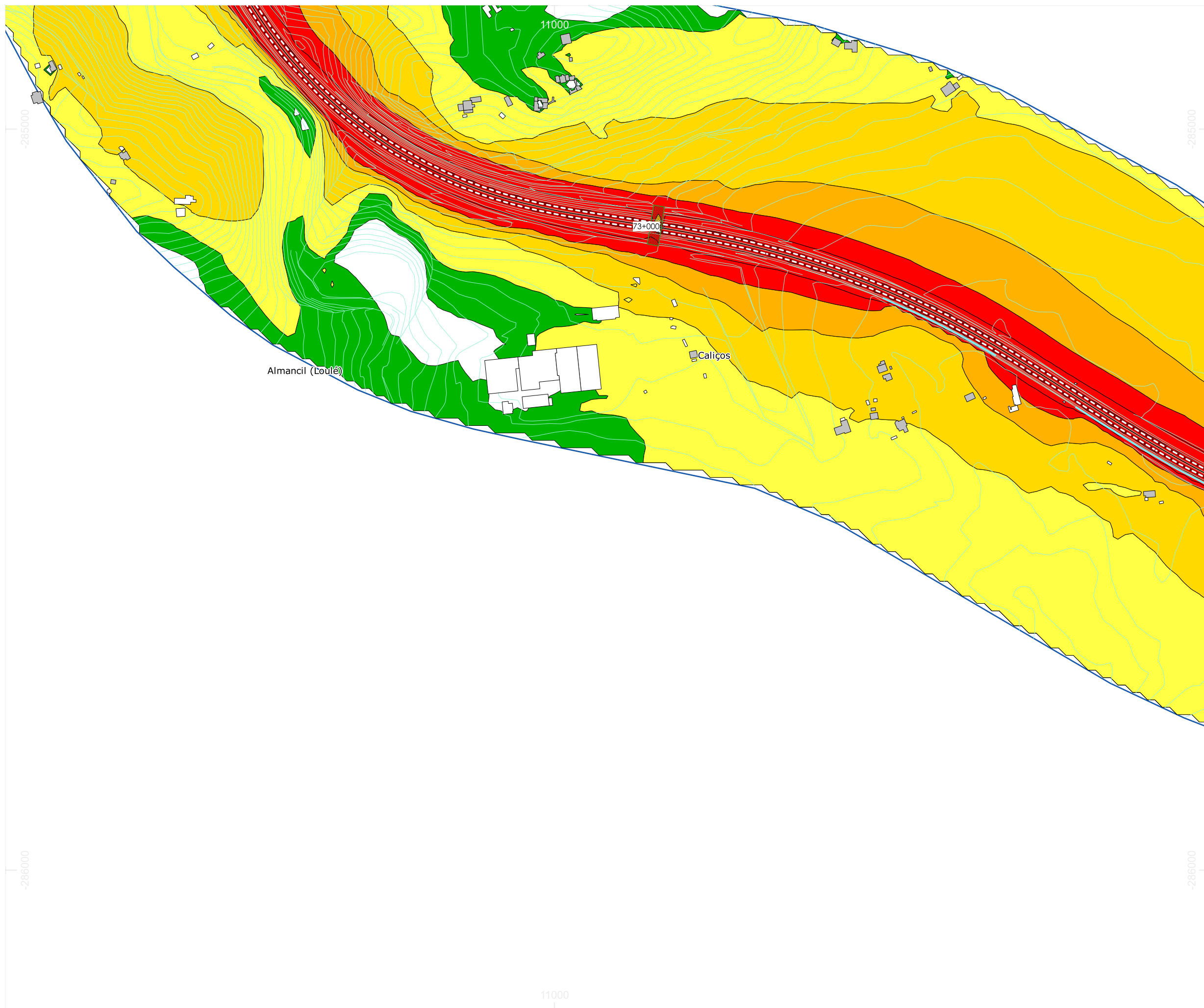
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

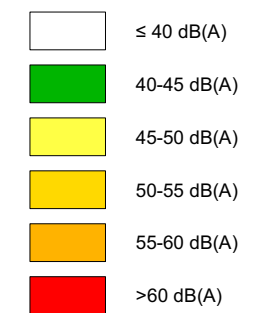
A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

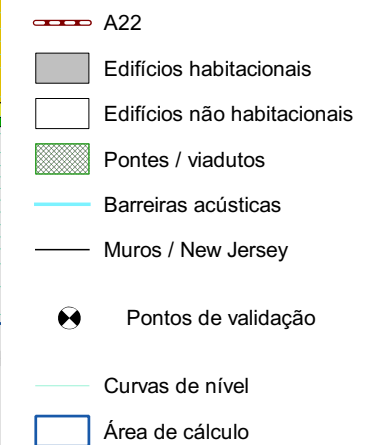
Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

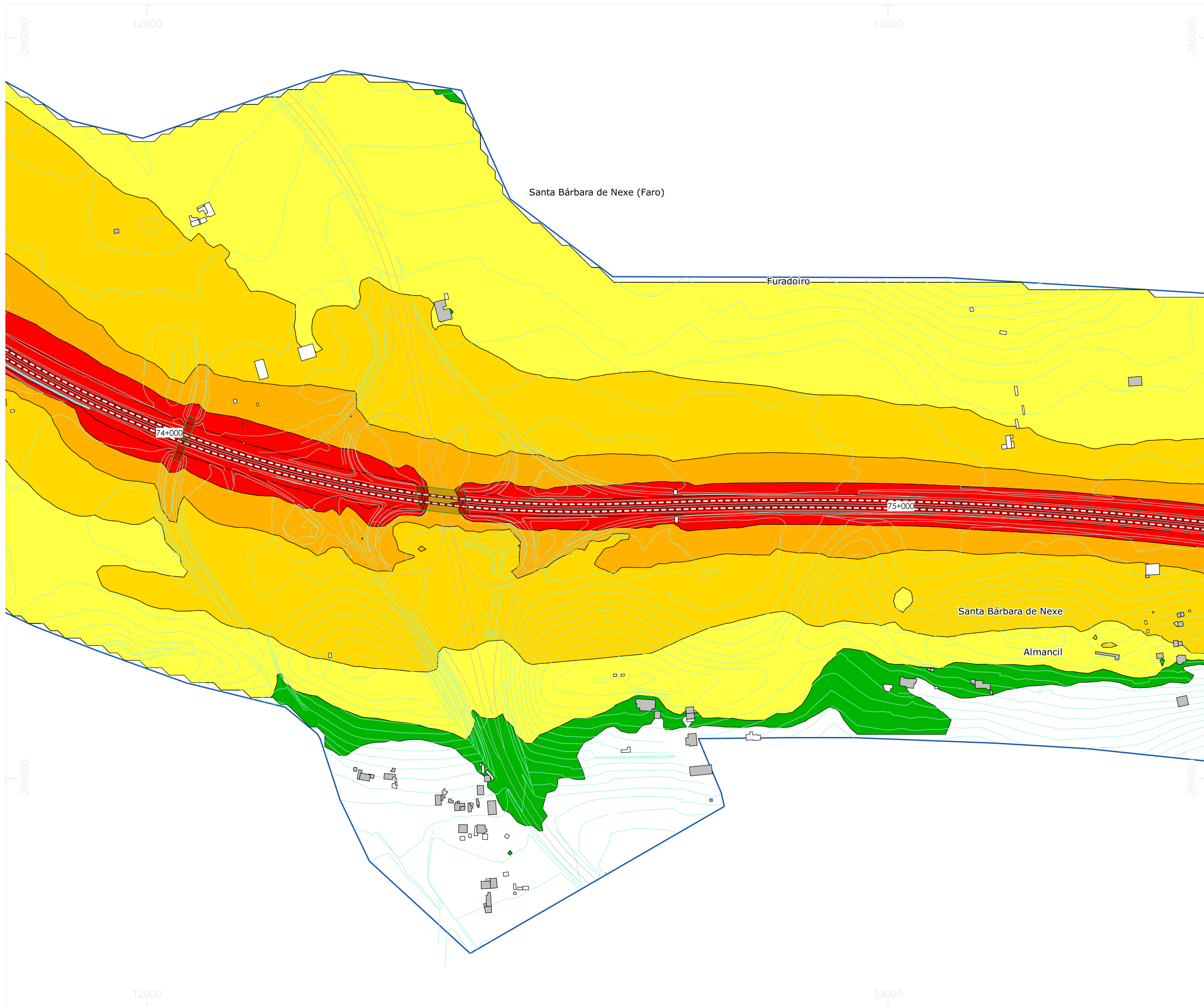
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU	dBwave.i	via do infante	1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	53 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

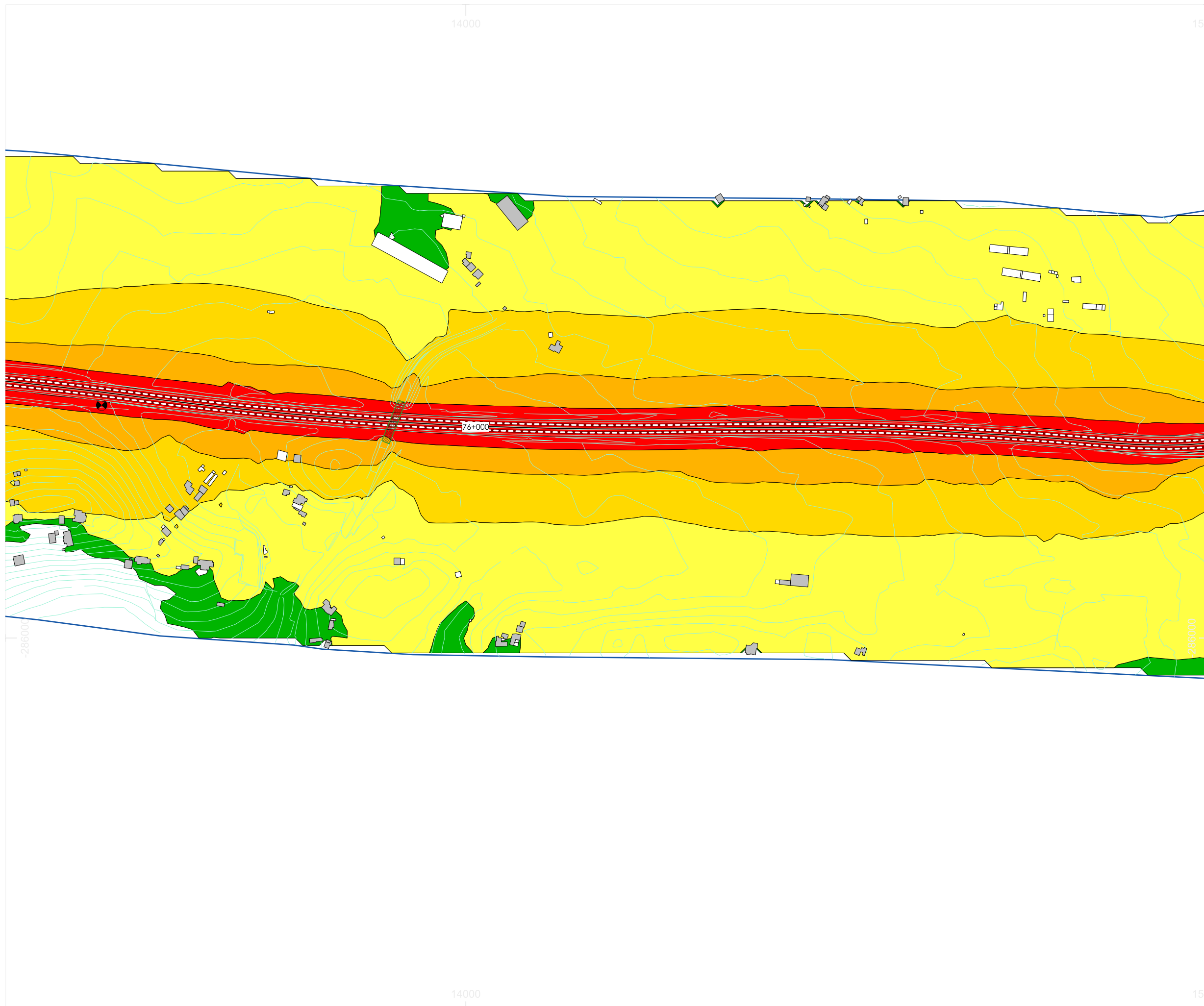
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

- ≤ 40 dB(A)
- 40-45 dB(A)
- 45-50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- >60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



N ↑	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU	dBwave.i	via do infante	1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	54 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

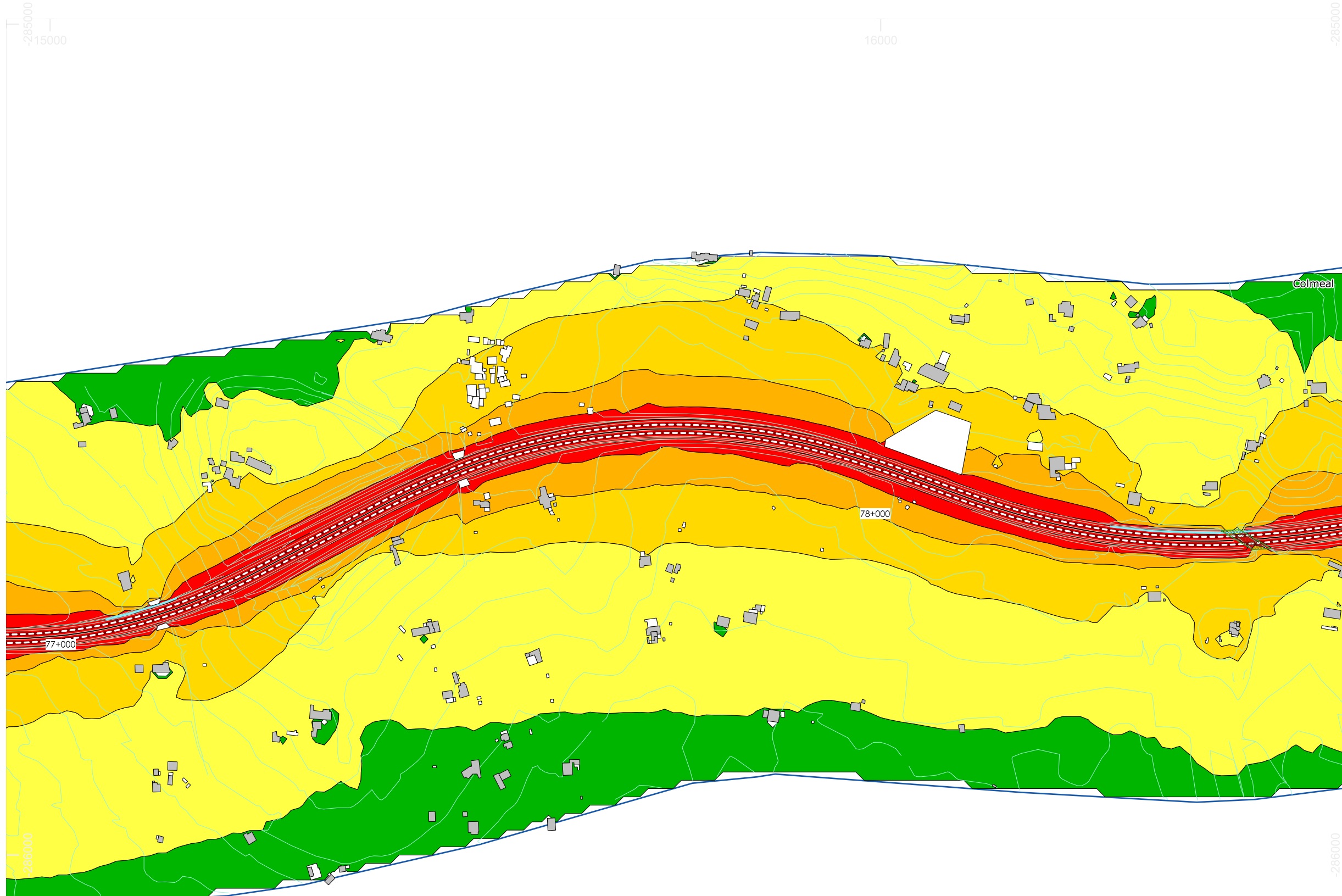
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

- ≤ 40 dB(A)
- 40-45 dB(A)
- 45-50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- >60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



15000

16000



NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS
CNOSOS-EU

CONSULTOR
dBwave.i
acoustic engineering, s.a.

CLIENTE
via do infante

ESCALA
1:5 000
FORMATO A3

TÍTULO
Mapa Estratégico de Ruído da A22

REFERÊNCIA DO TRABALHO
0882.1_21DBW

ANEXO Nº
I.2

FOLHA Nº
55 de 90

TIPO DE MAPA
Mapa de Ruído - Indicador Ln

DATA DE ENTREGA
Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

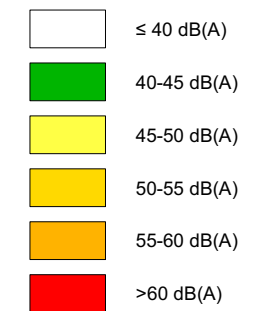
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

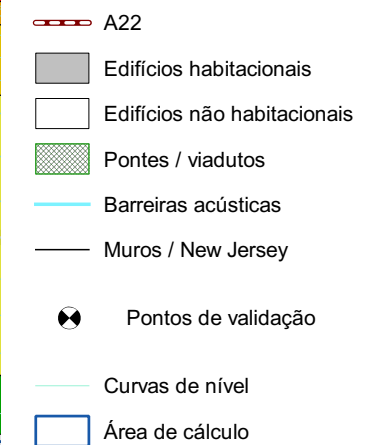
NÍVEIS SONOROS

Ln

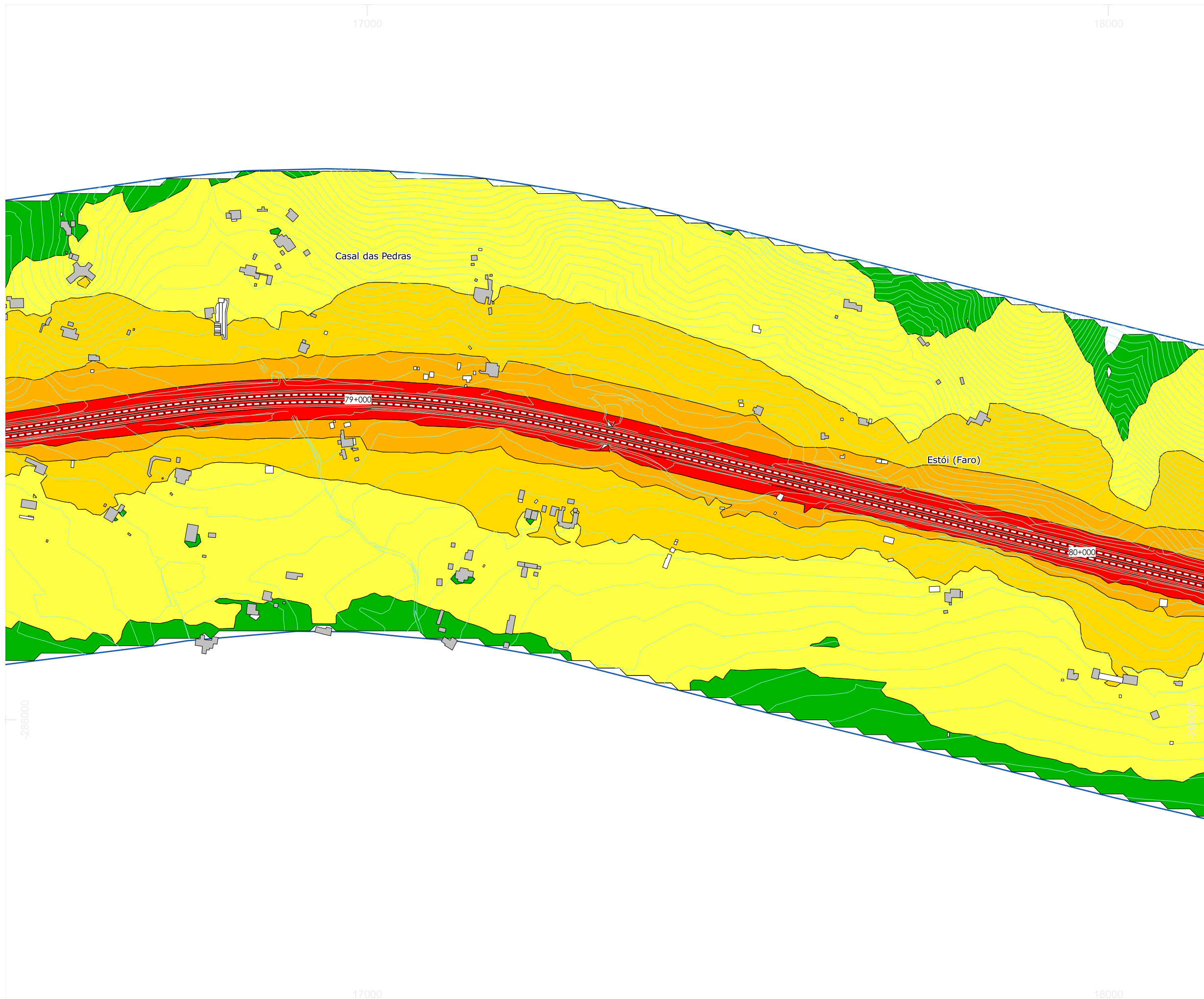
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura






ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNossos-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	1.2	56 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

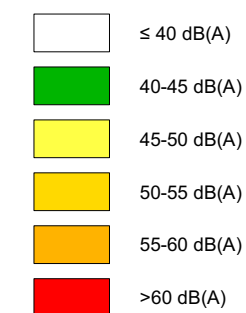
A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

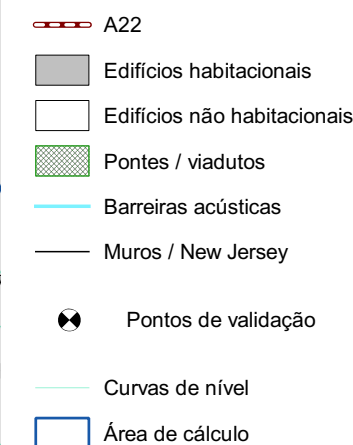
Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

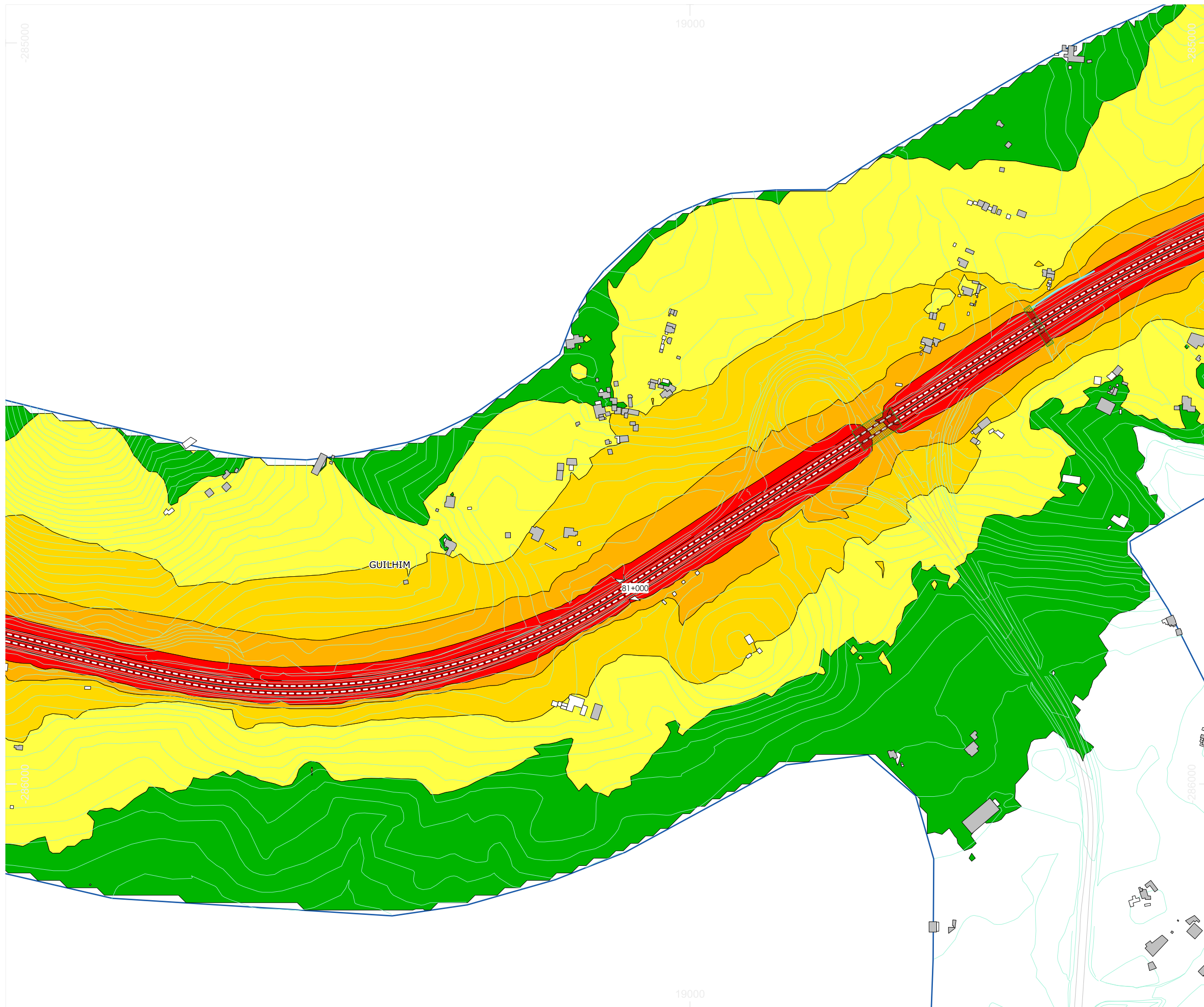
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

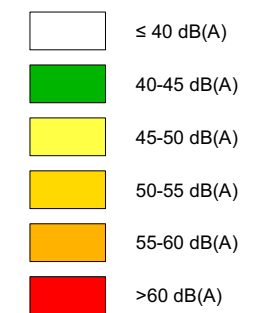
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

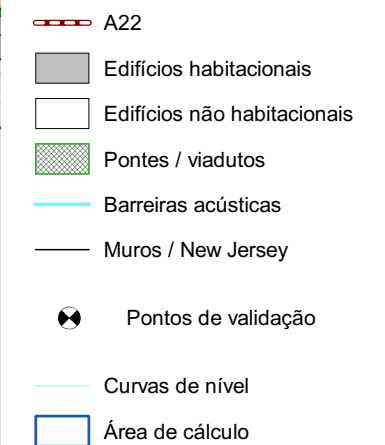
NÍVEIS SONOROS

Ln

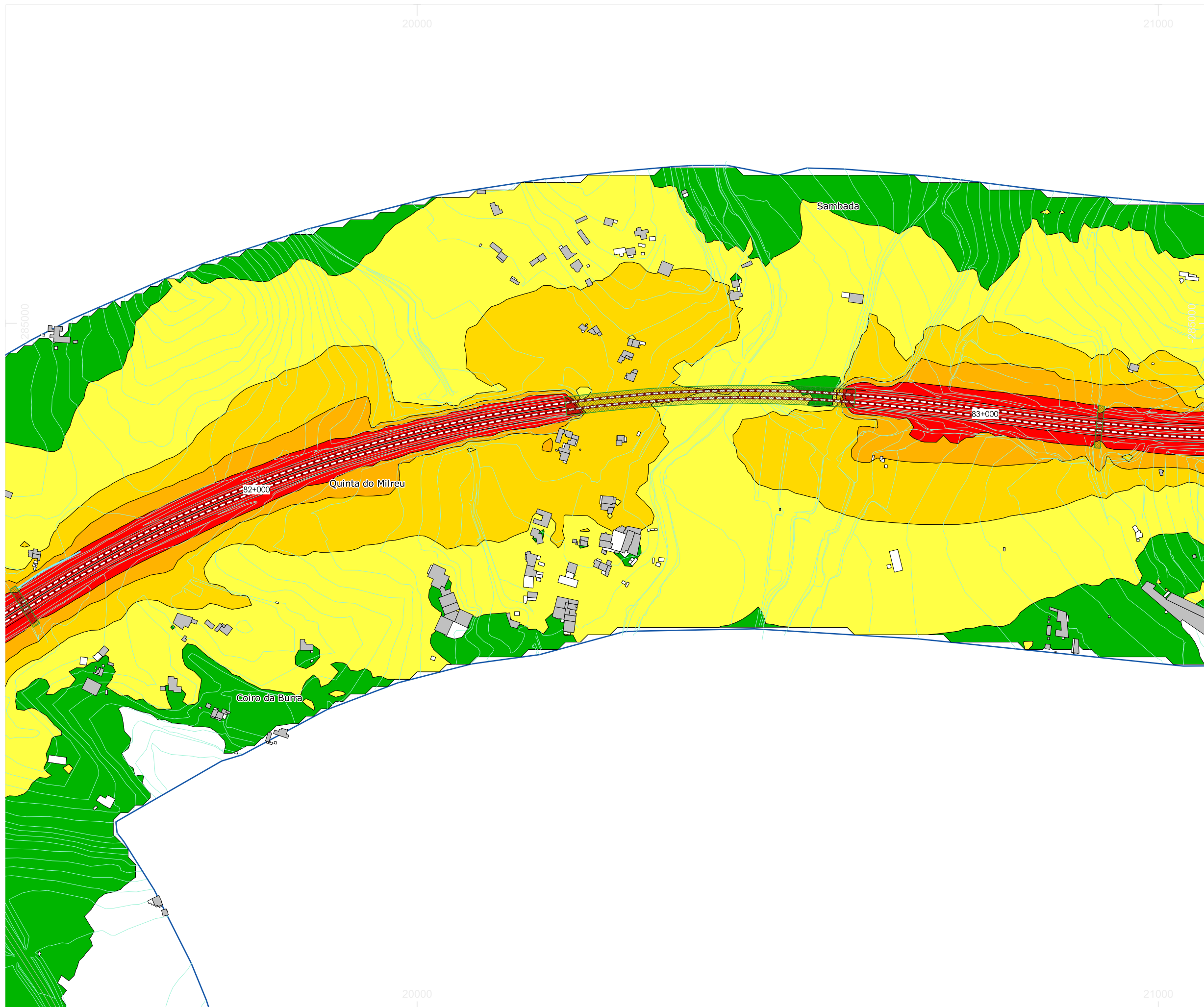
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura






ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	58 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

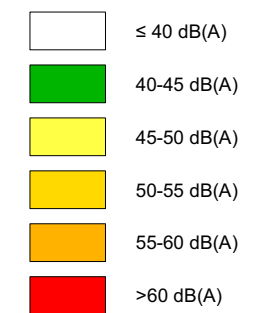
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

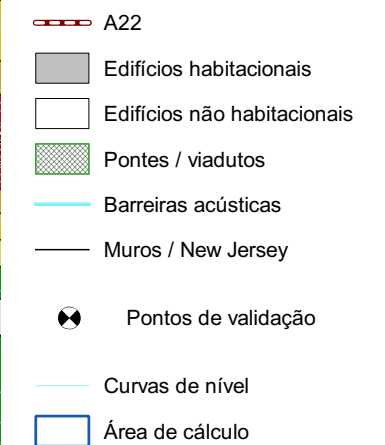
NÍVEIS SONOROS

Ln

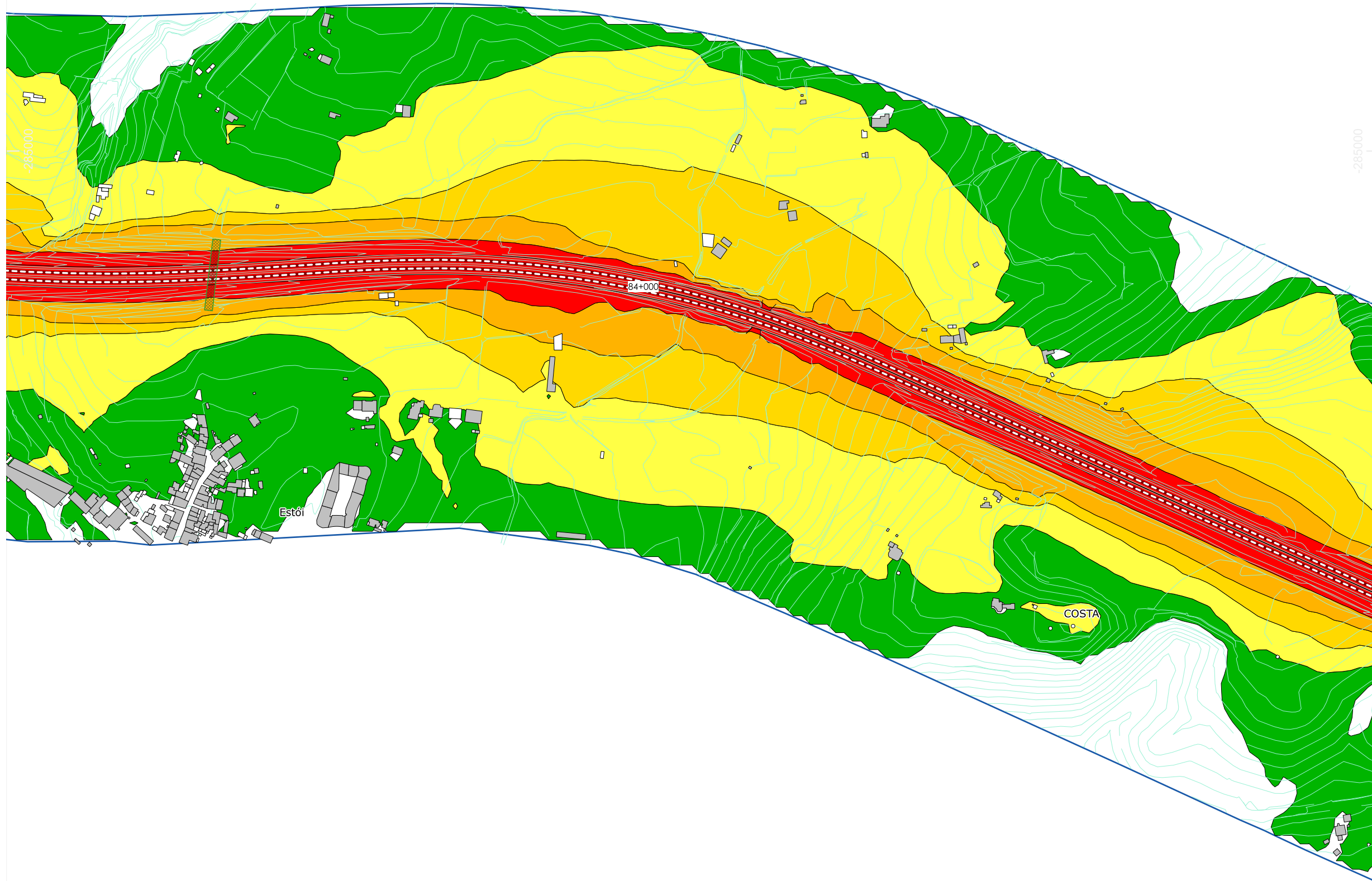
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

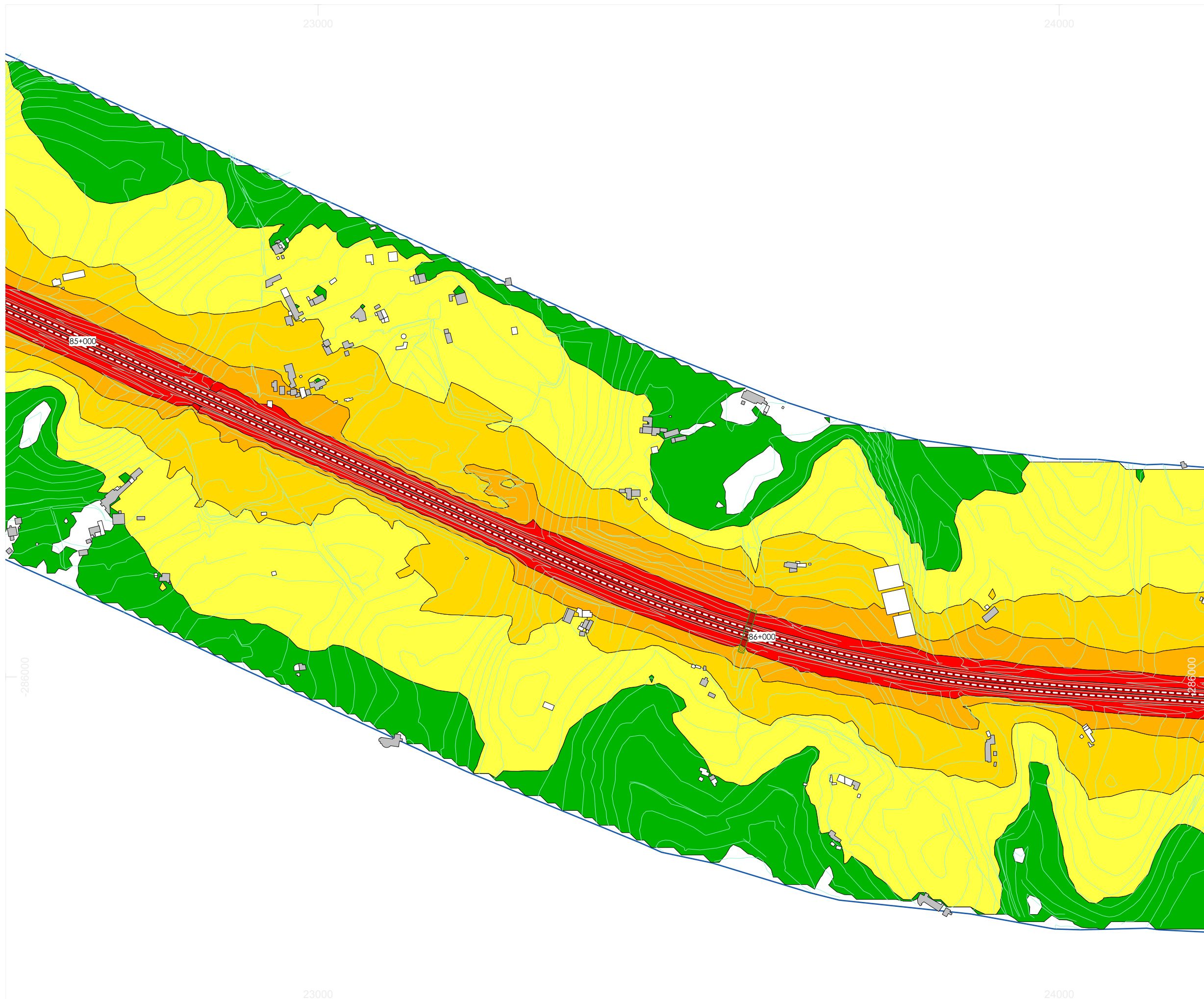
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS
CNossos-EU

CONSULTOR


CLIENTE


ESCALA
1:5 000
FORMATO A3

TÍTULO
Mapa Estratégico de Ruído da A22

REFERÊNCIA DO TRABALHO
0882.1_21DBW

ANEXO Nº
I.2

FOLHA Nº
60 de 90

TIPO DE MAPA
Mapa de Ruído - Indicador Ln

DATA DE ENTREGA
Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

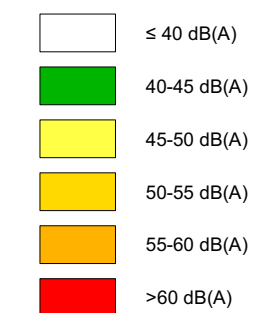
A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

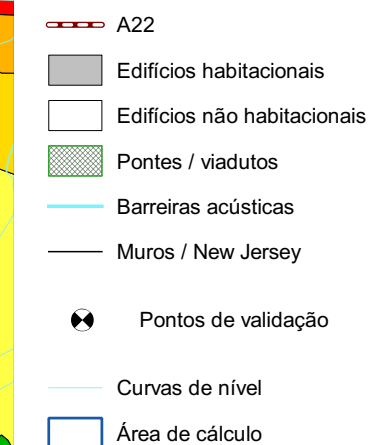
Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

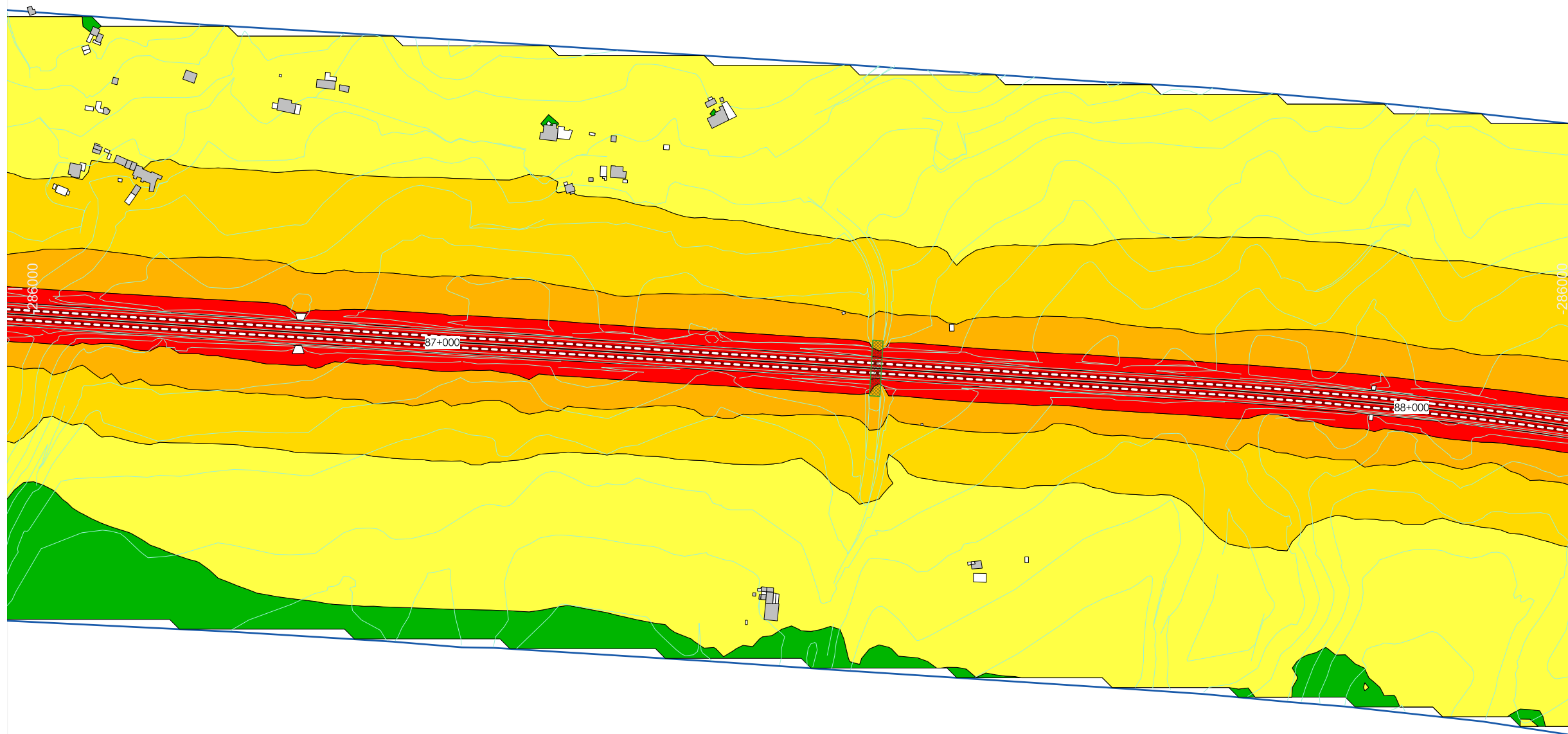
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura






ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	1.2	61 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

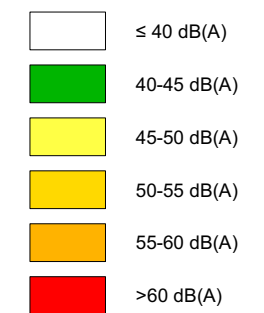
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

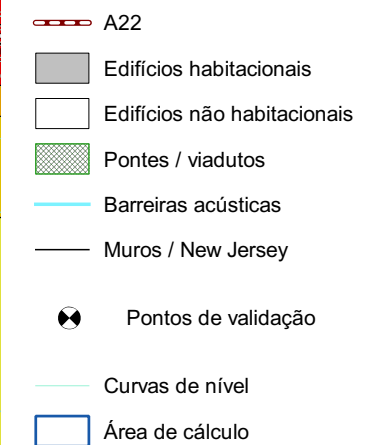
NÍVEIS SONOROS

Ln

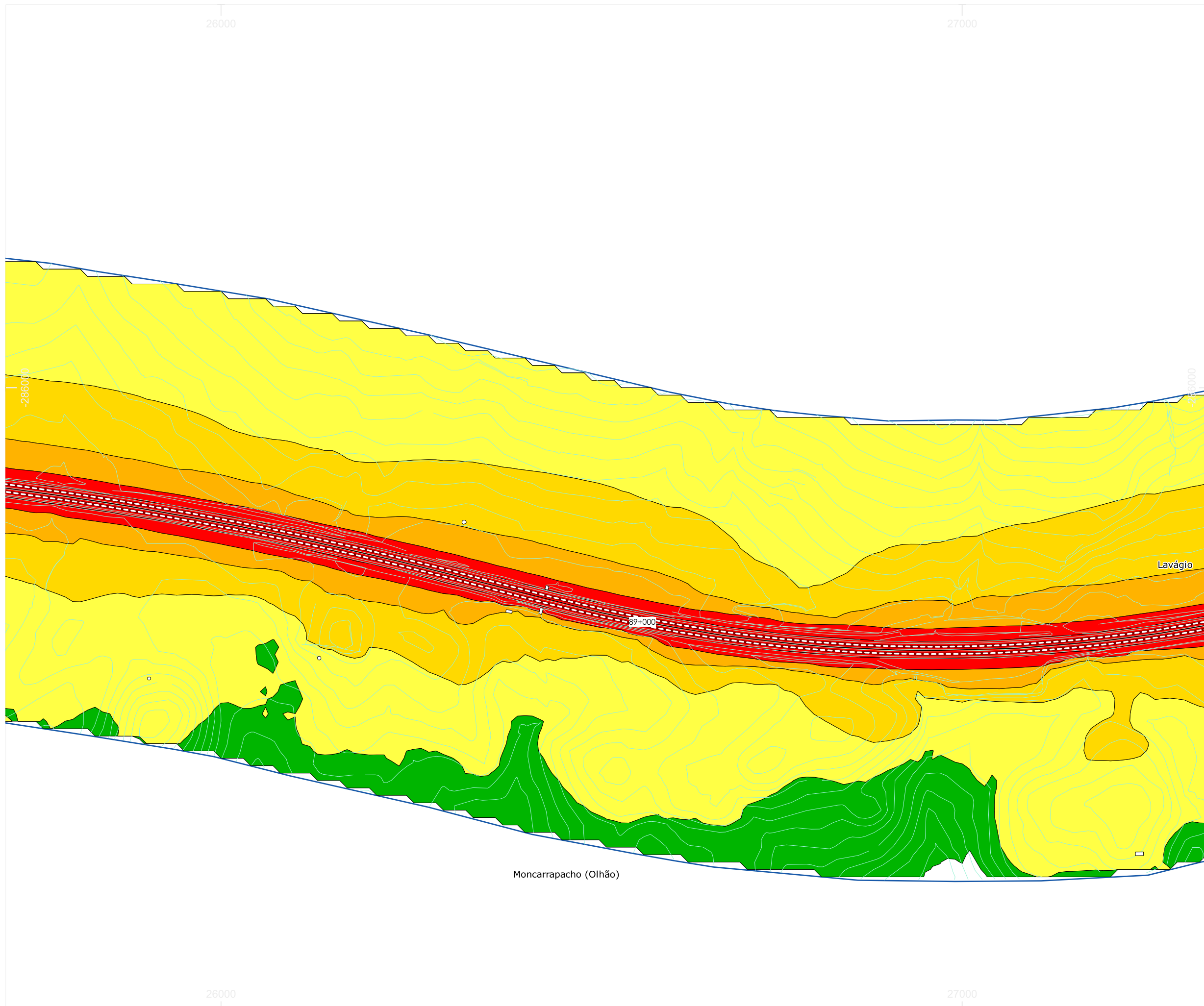
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



N	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU	dBwave.i	via do infante	1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	62 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

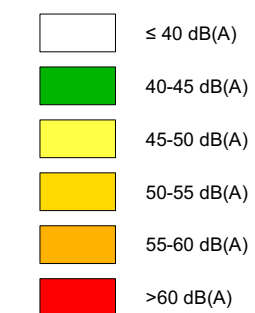
A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

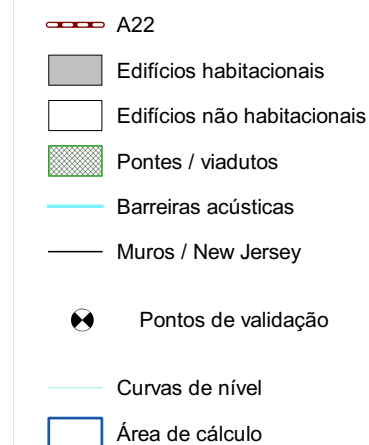
Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Compleitude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

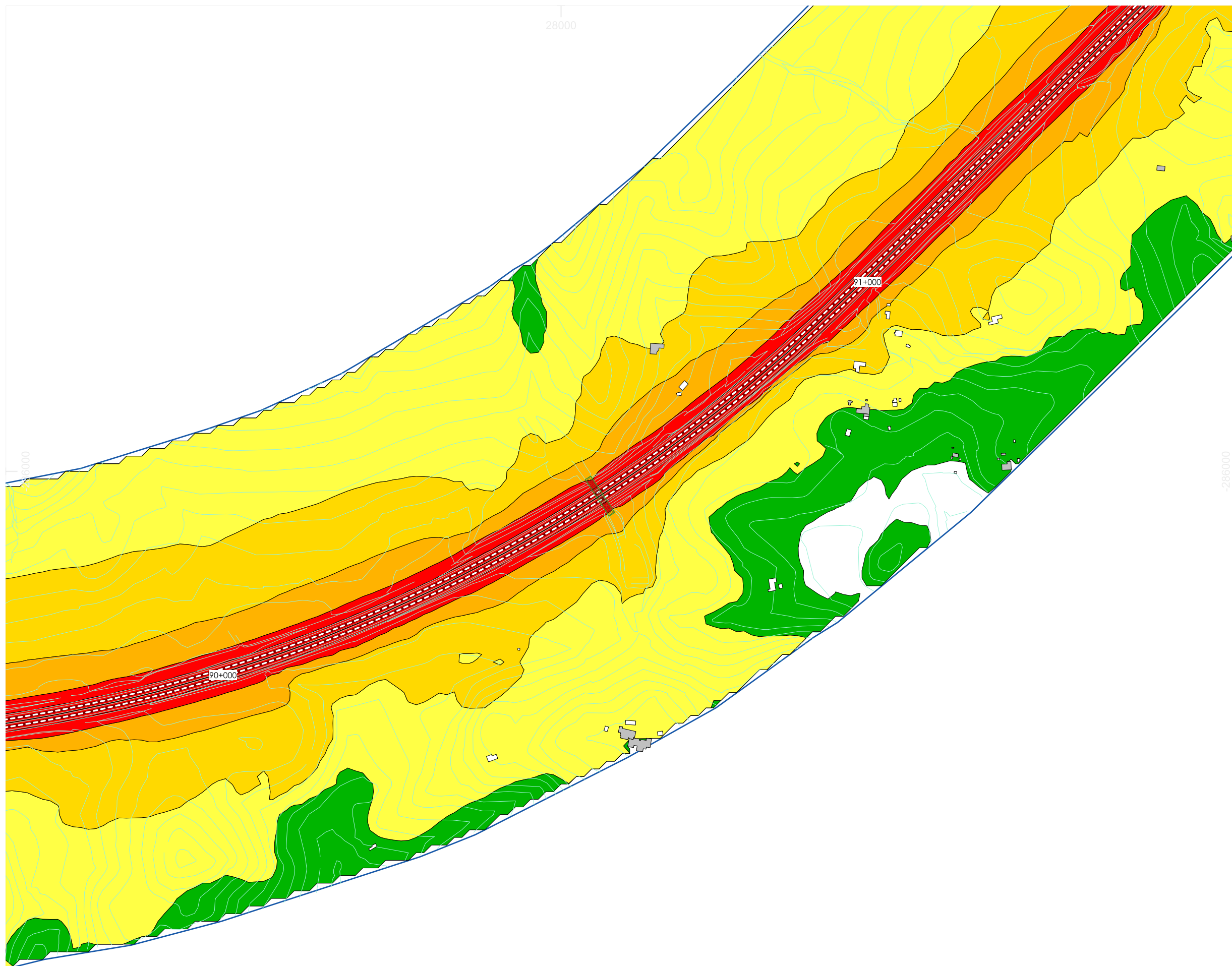
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Compleitude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

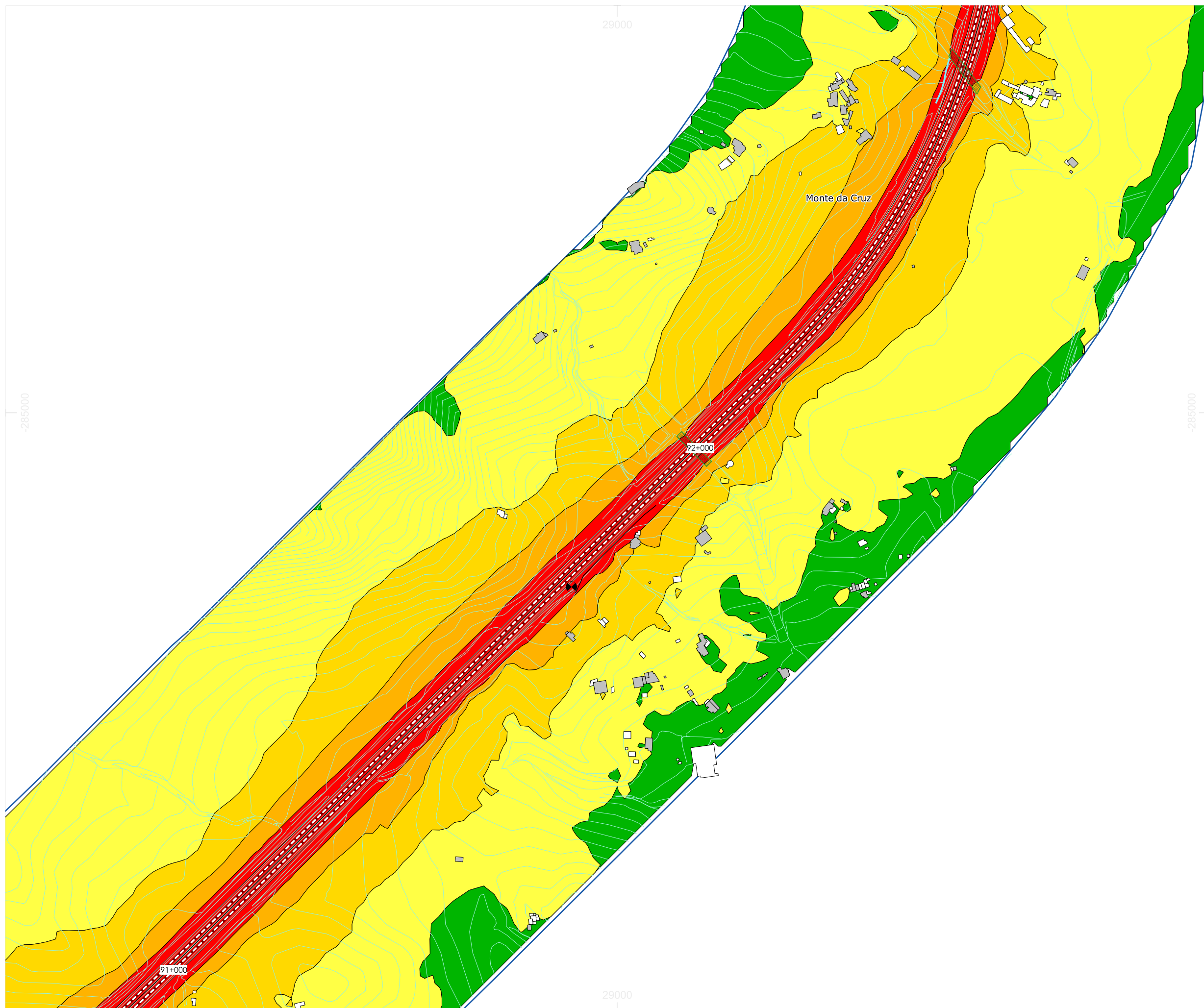
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

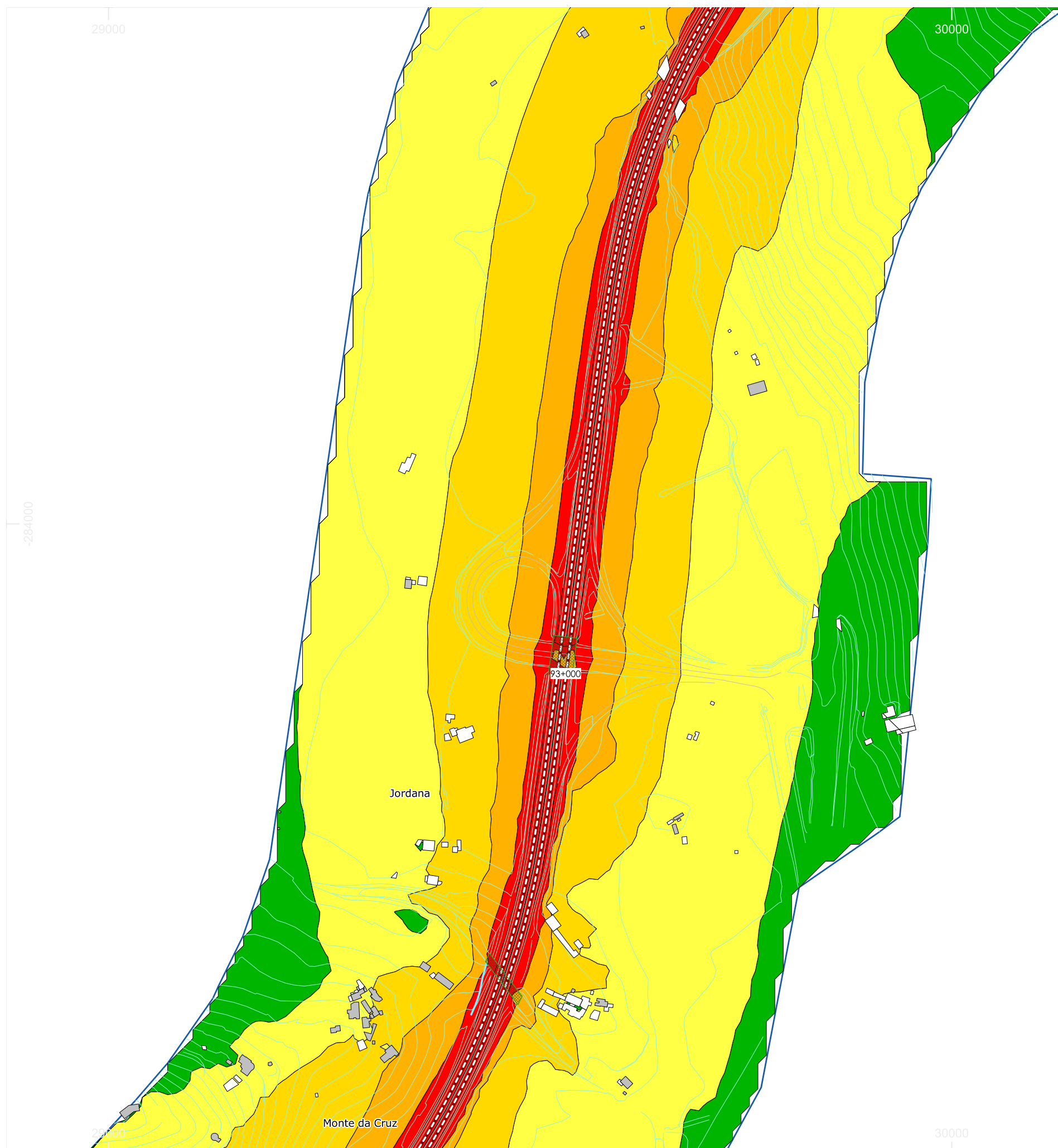
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	1.2	65 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

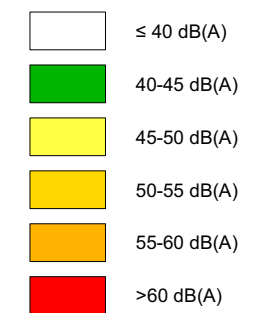
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

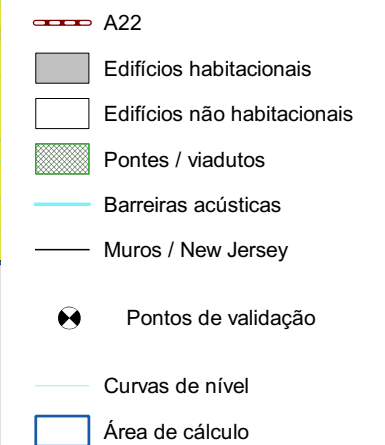
NÍVEIS SONOROS

Ln

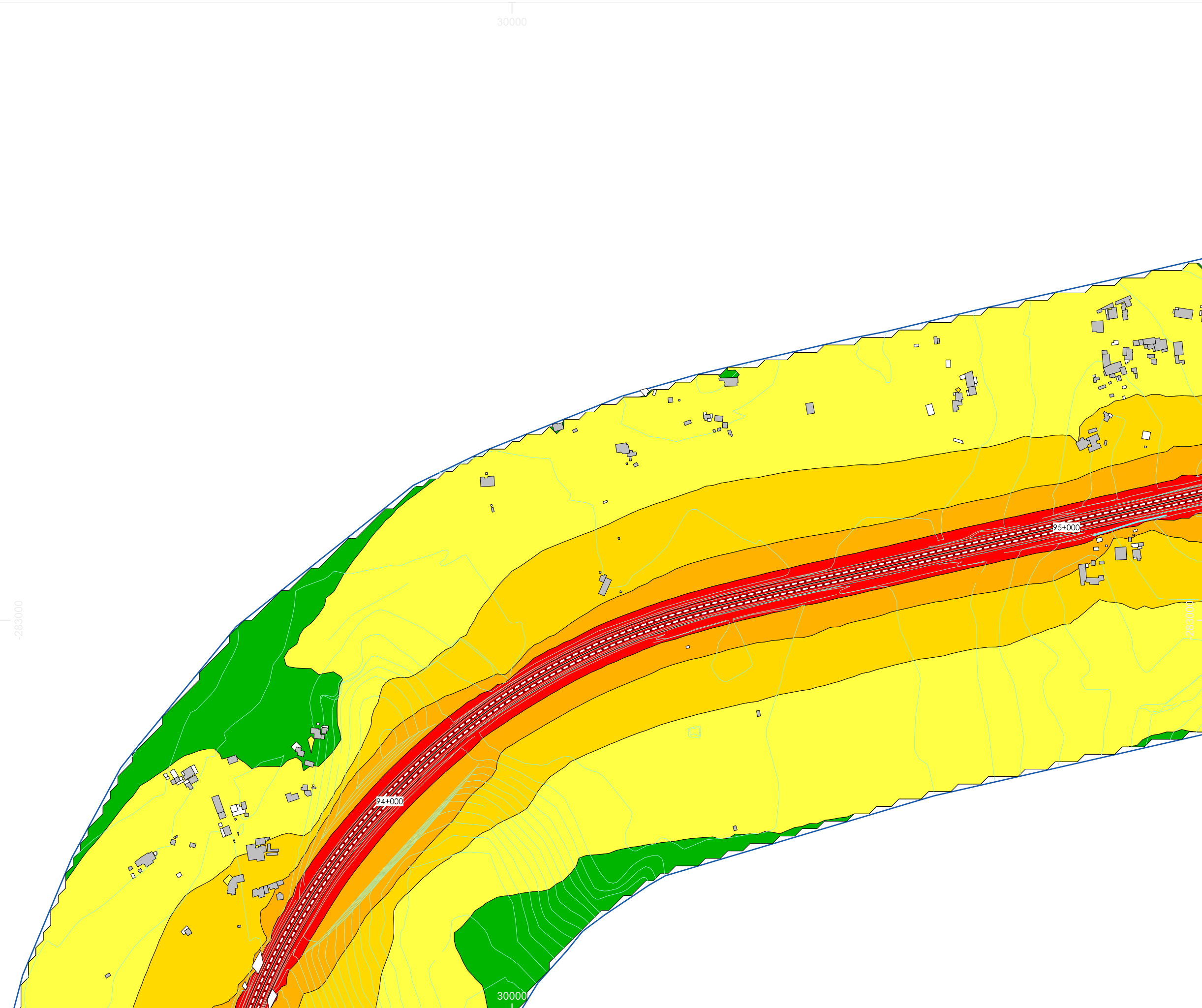
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura






ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	1.2	66 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Stereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

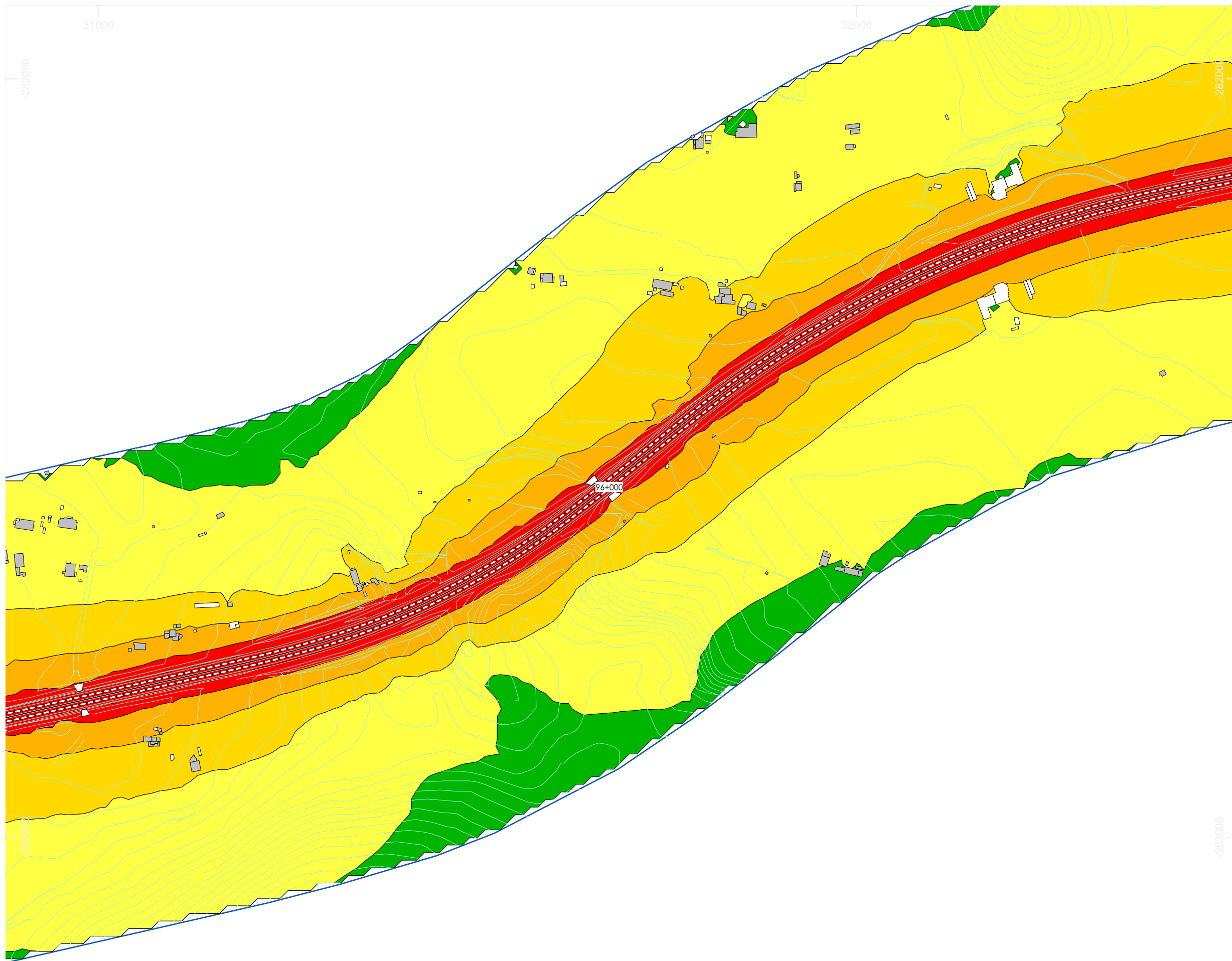
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS
CNossos-EU

CONSULTOR


CLIENTE


ESCALA
1:5 000
FORMATO A3

TÍTULO
Mapa Estratégico de Ruído da A22

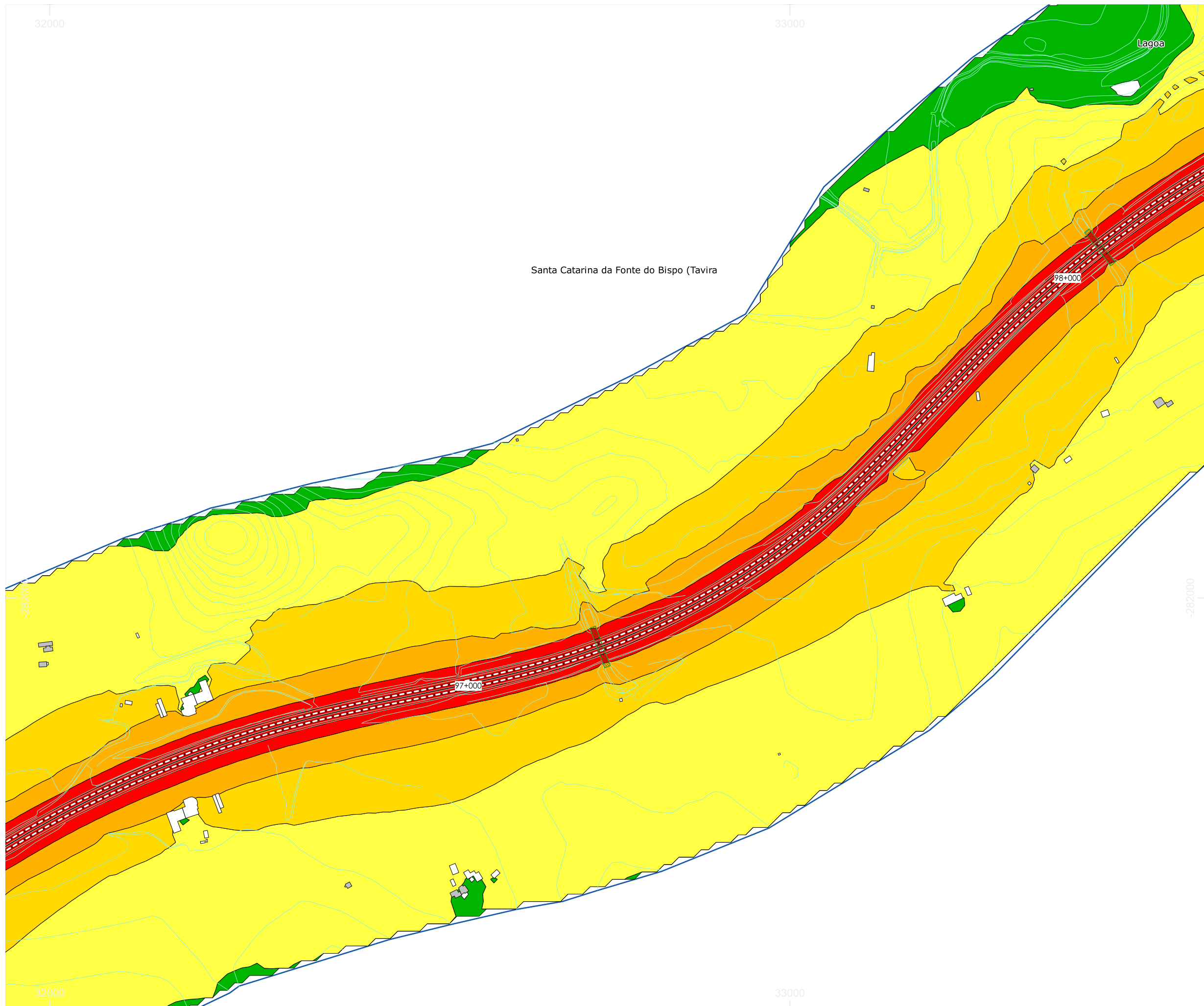
REFERÊNCIA DO TRABALHO
0882.1_21DBW

ANEXO Nº
I.2

FOLHA Nº
67 de 90

TIPO DE MAPA
Mapa de Ruído - Indicador Ln

DATA DE ENTREGA
Fevereiro 2022



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS

Ln

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

- ≤ 40 dB(A)
- 40-45 dB(A)
- 45-50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- >60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

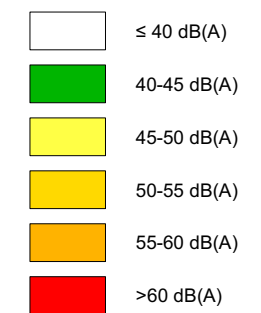
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

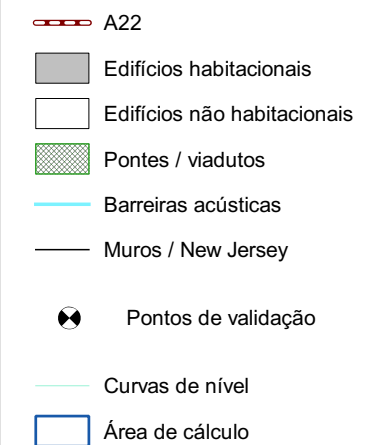
NÍVEIS SONOROS

Ln

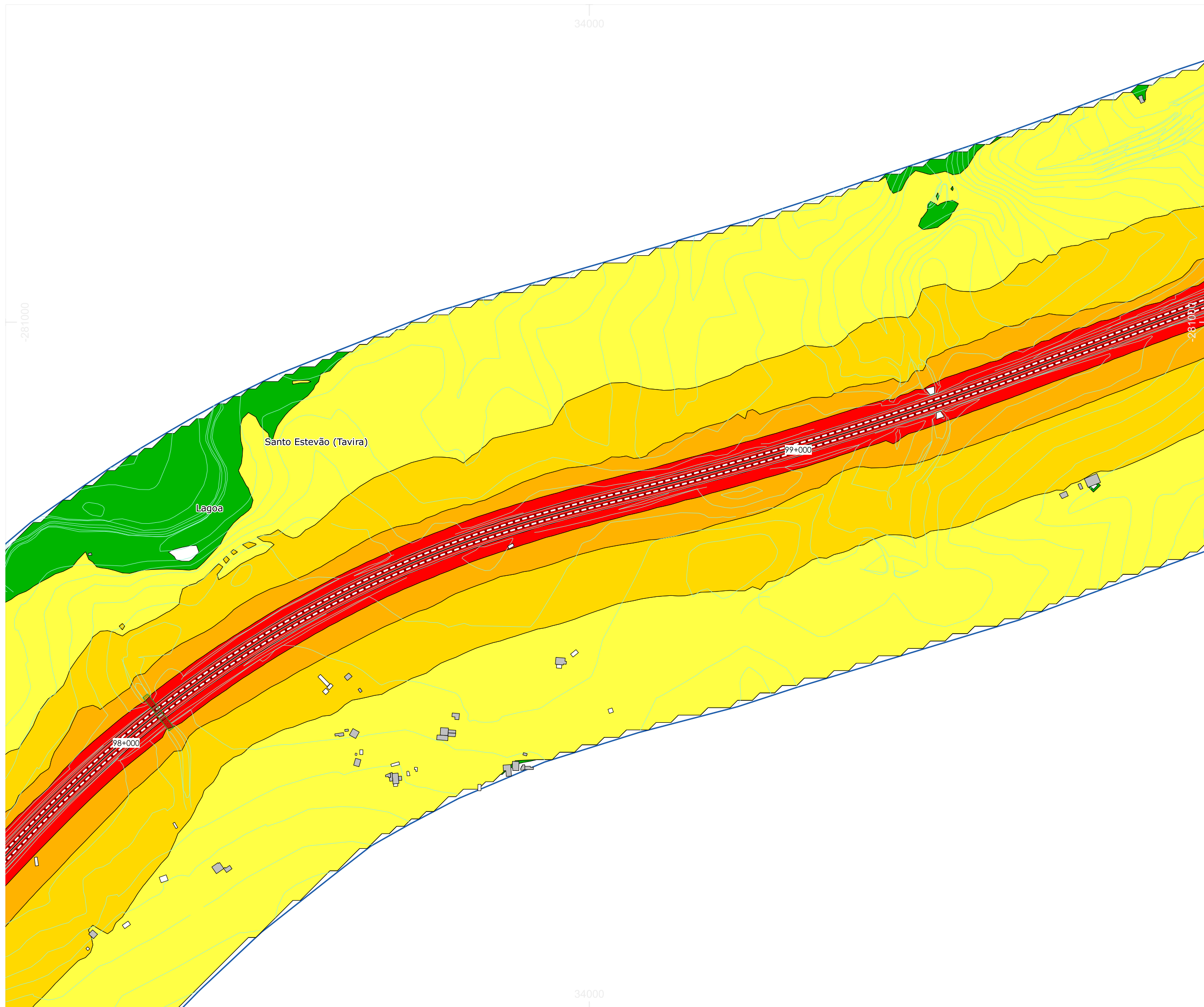
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

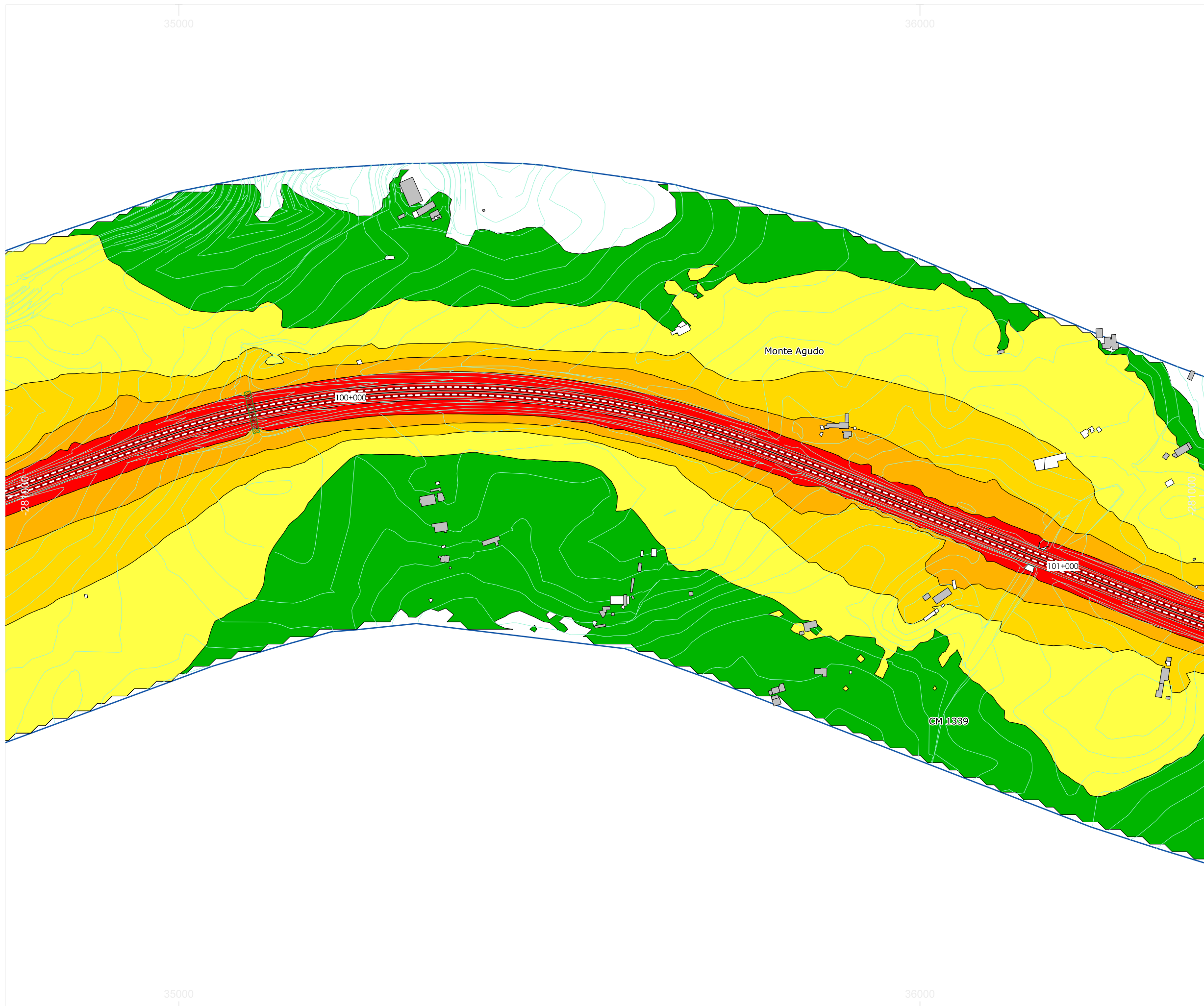
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA


-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS
CNOSOS-EU

CONSULTOR


CLIENTE


ESCALA
1:5 000
FORMATO A3

TÍTULO
Mapa Estratégico de Ruído da A22

REFERÊNCIA DO TRABALHO
0882.1_21DBW

ANEXO Nº
I.2

FOLHA Nº
70 de 90

TIPO DE MAPA
Mapa de Ruído - Indicador Ln

DATA DE ENTREGA
Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

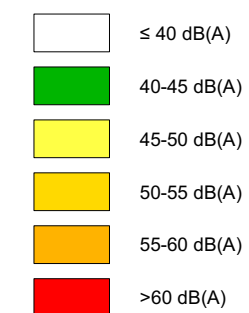
A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

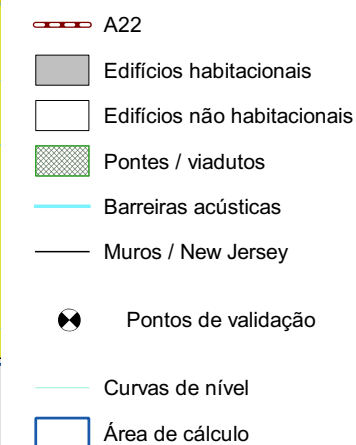
Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

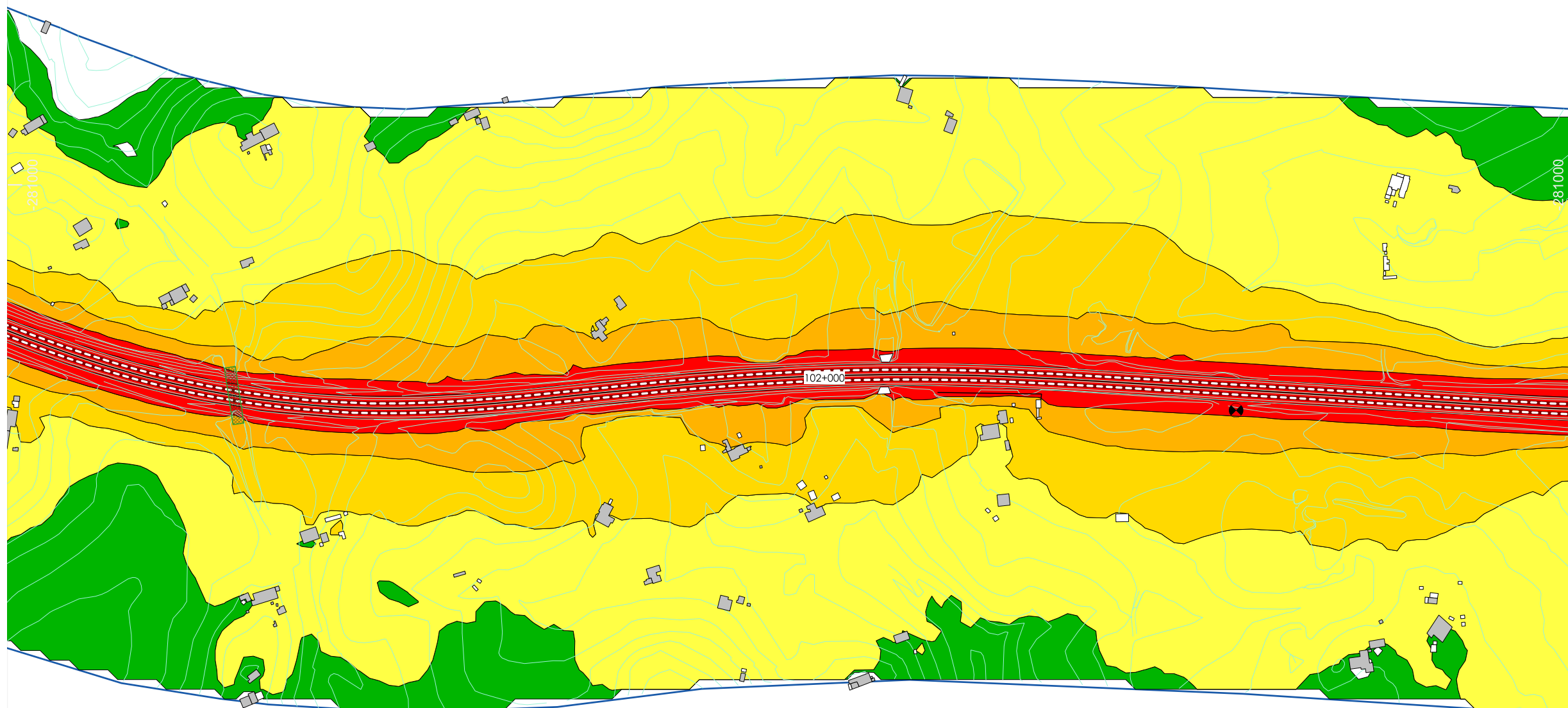
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

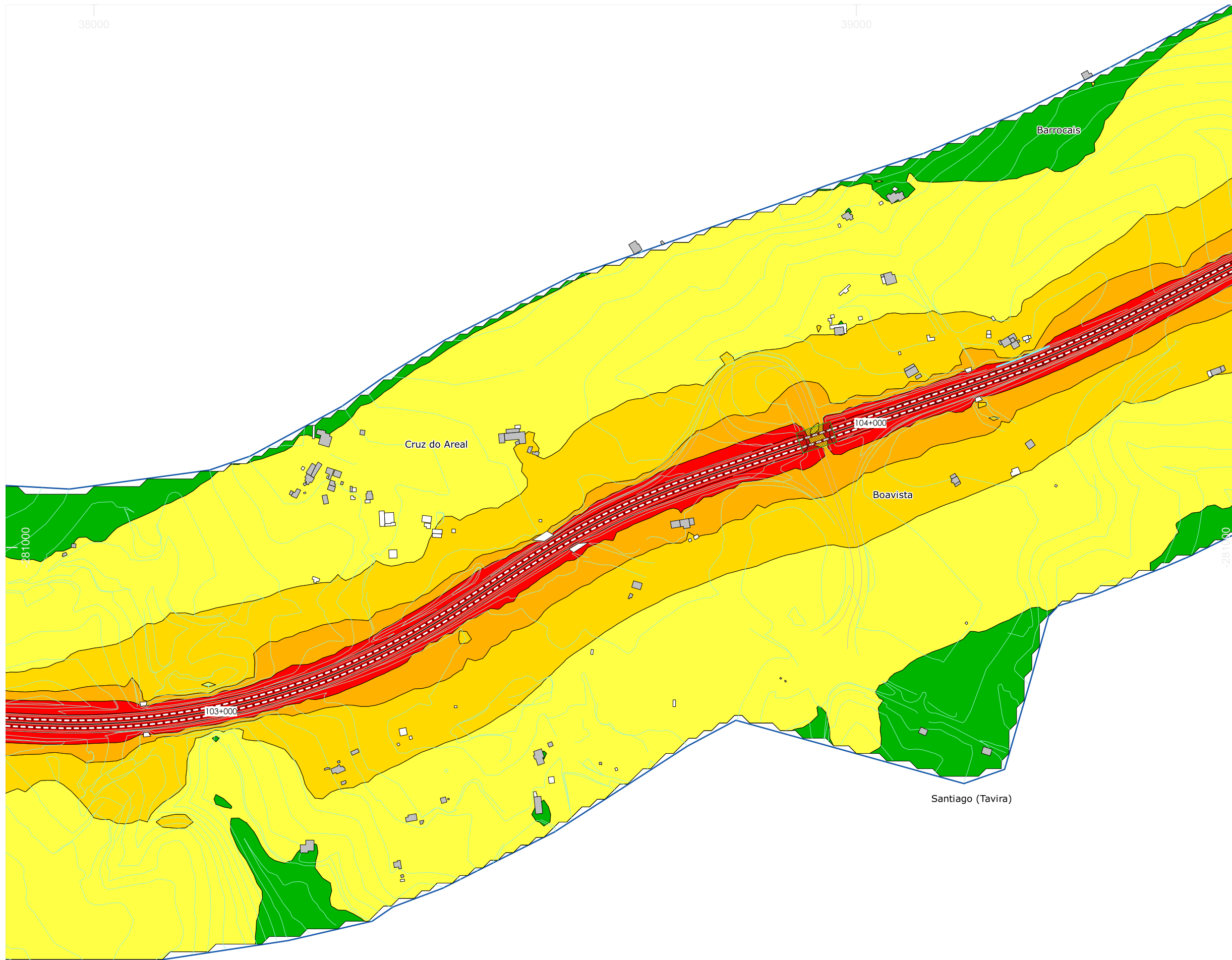
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS
CNOSOS-EU

CONSULTOR


CLIENTE


ESCALA
1:5 000
FORMATO A3

TÍTULO
Mapa Estratégico de Ruído da A22

REFERÊNCIA DO TRABALHO
0882.1_21DBW

ANEXO Nº
I.2

FOLHA Nº
72 de 90

TIPO DE MAPA
Mapa de Ruído - Indicador Ln

DATA DE ENTREGA
Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

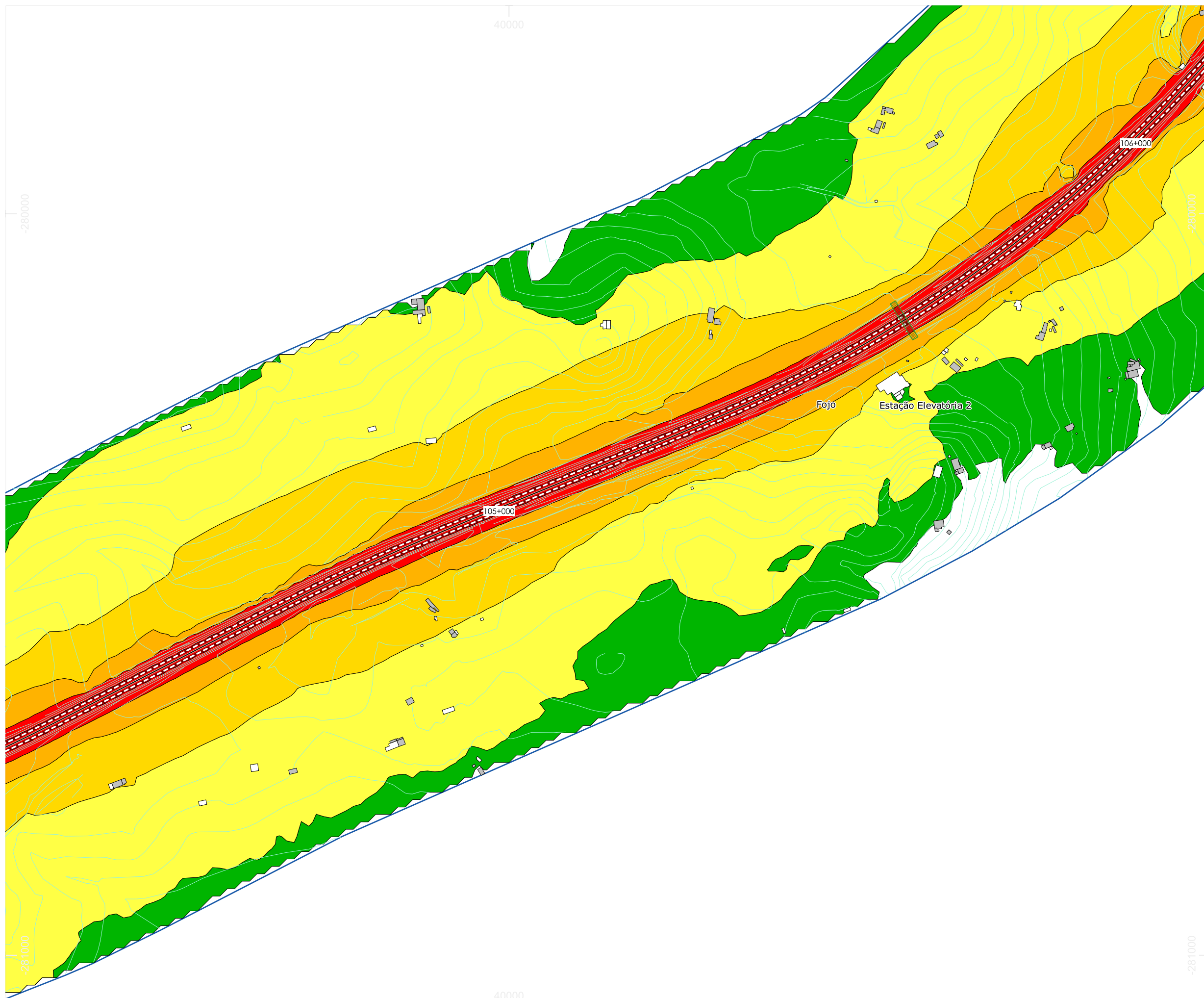
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

- ≤ 40 dB(A)
- 40-45 dB(A)
- 45-50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- >60 dB(A)

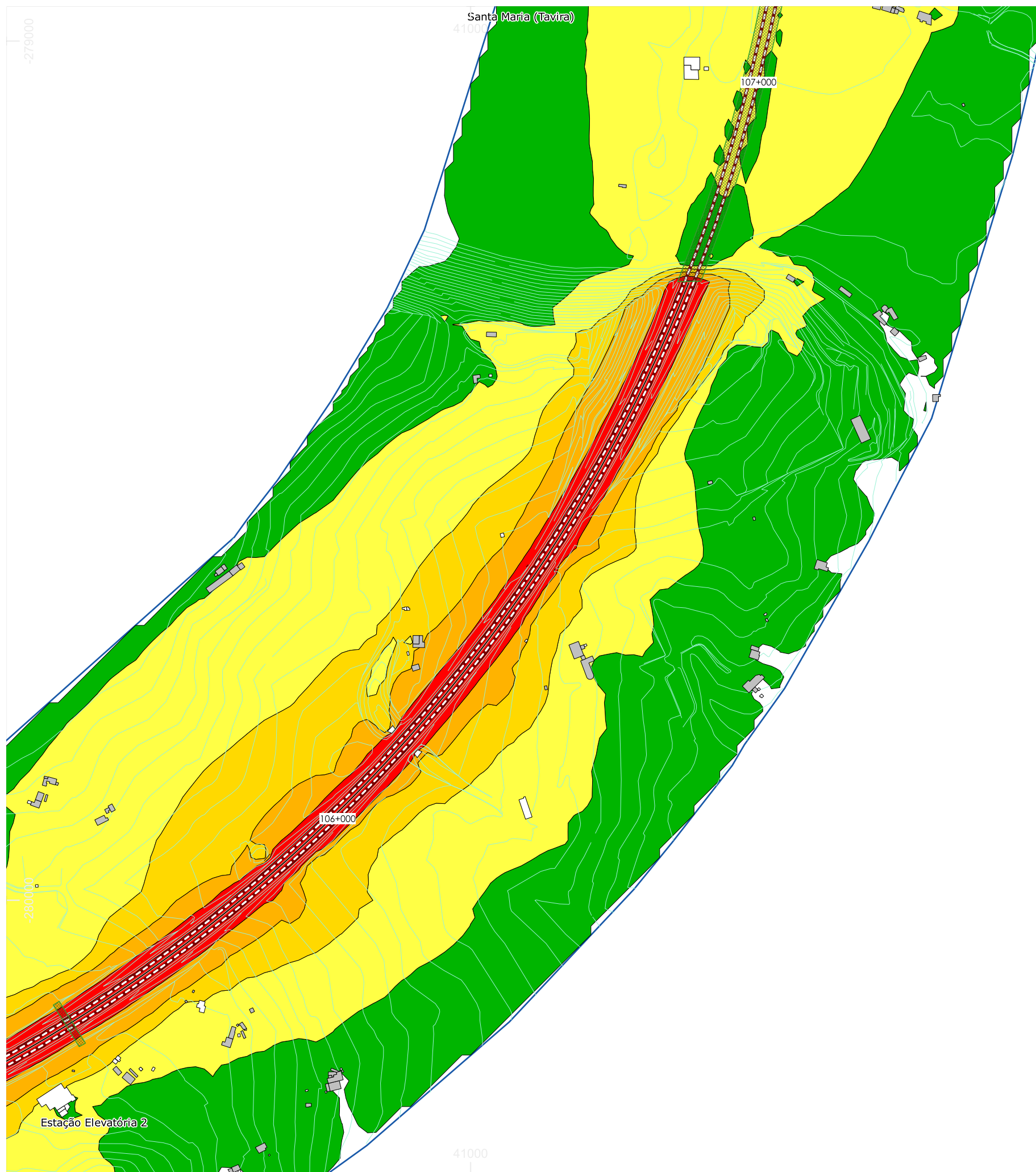
ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	73 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS

Ln

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

- $\leq 40\text{ dB(A)}$
- 40-45 dB(A)
- 45-50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- $>60\text{ dB(A)}$

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

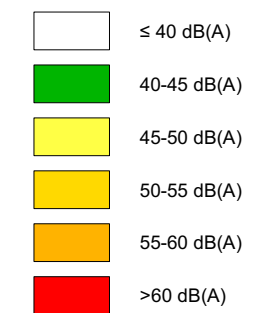
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

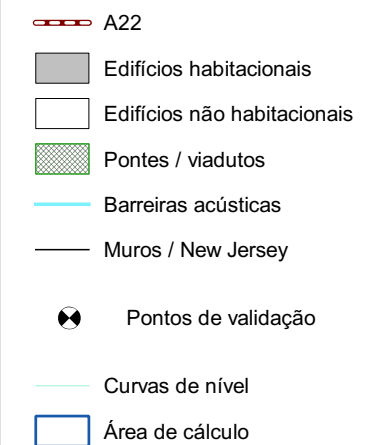
NÍVEIS SONOROS

Ln

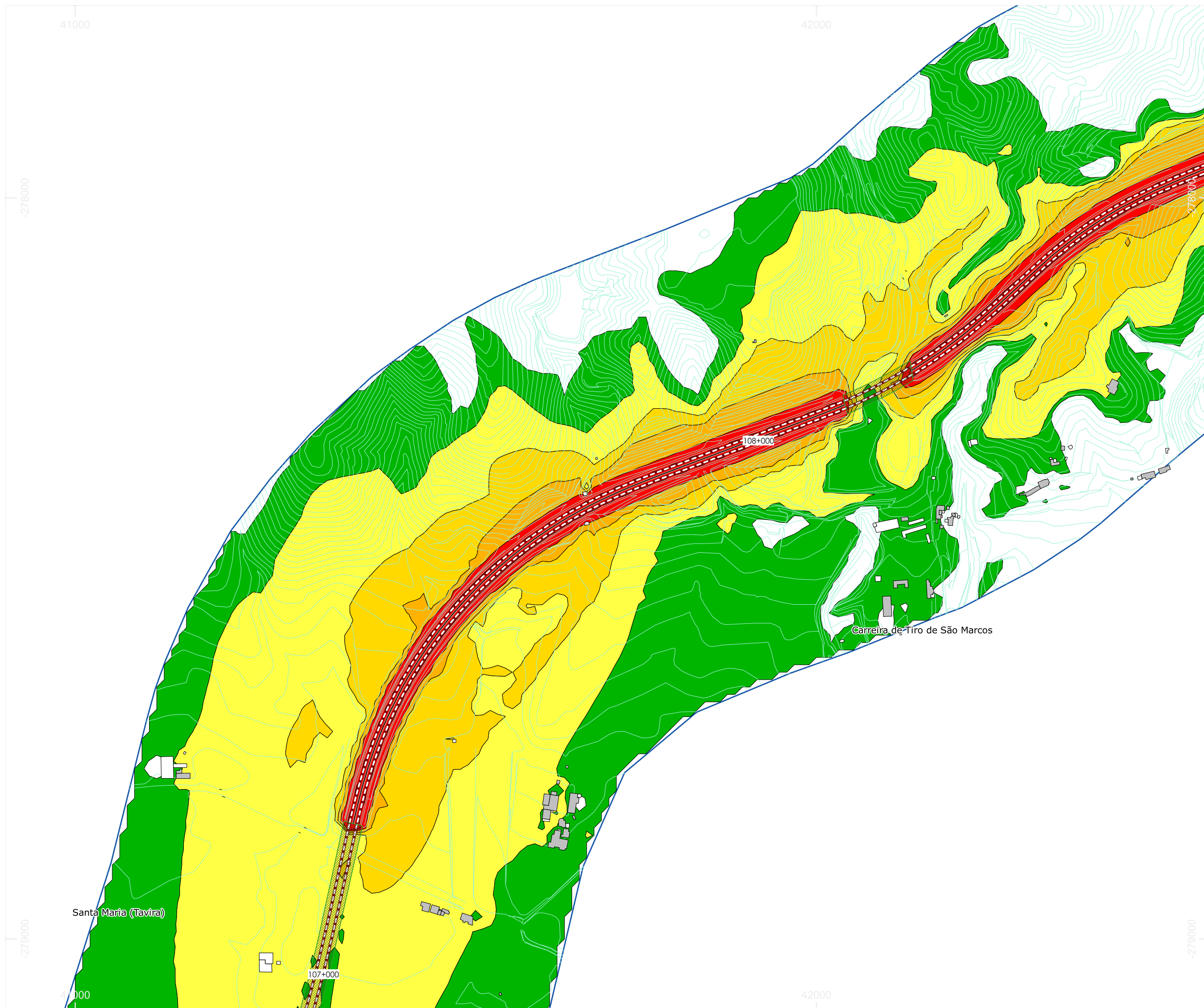
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura






ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	1.2	75 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO







A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:










Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

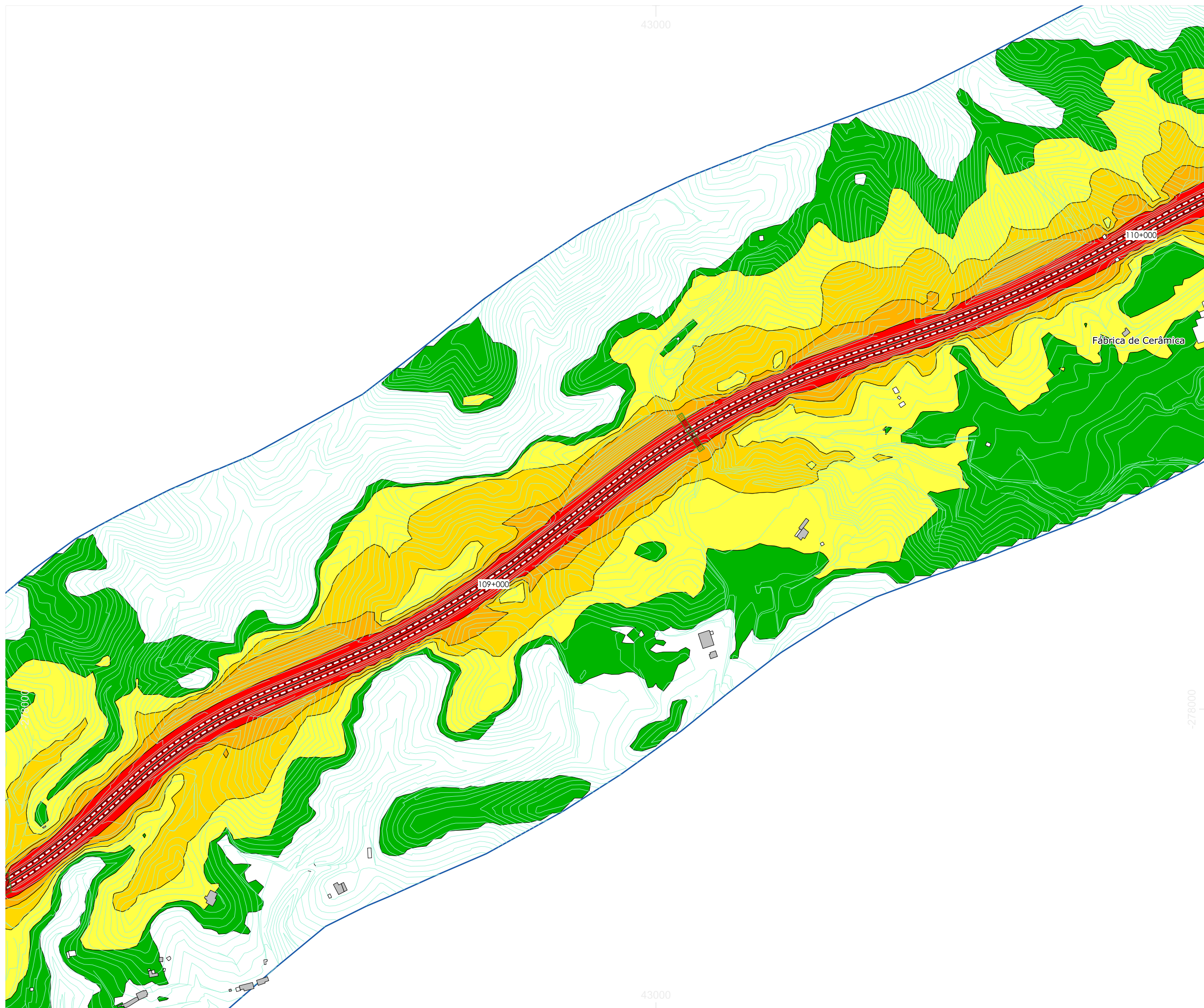
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

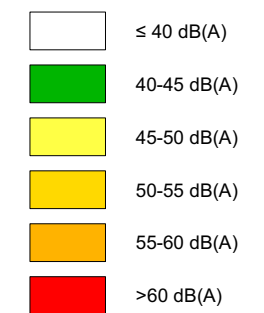
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

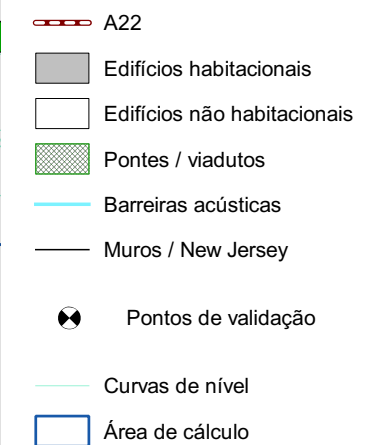
NÍVEIS SONOROS

Ln

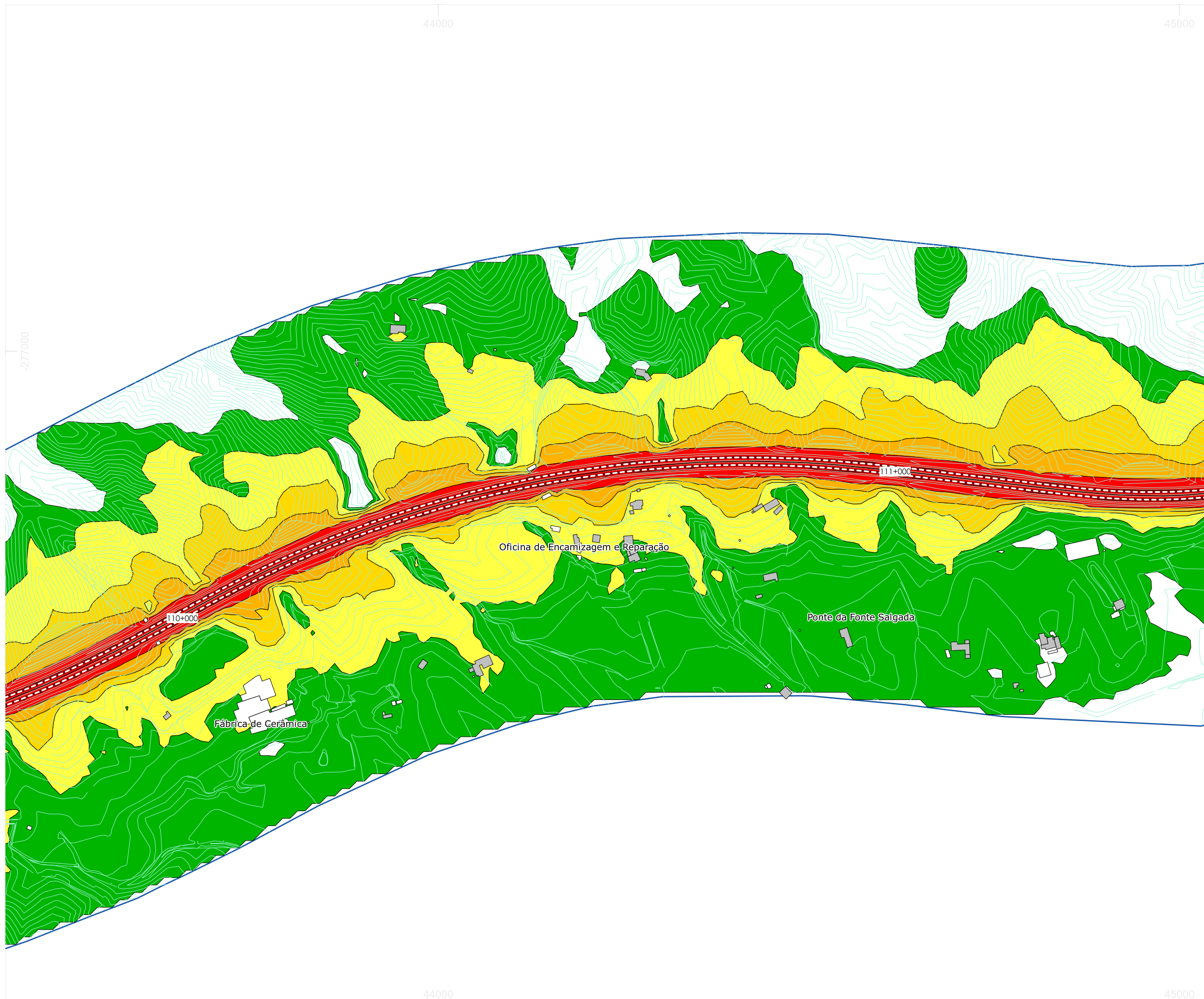
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

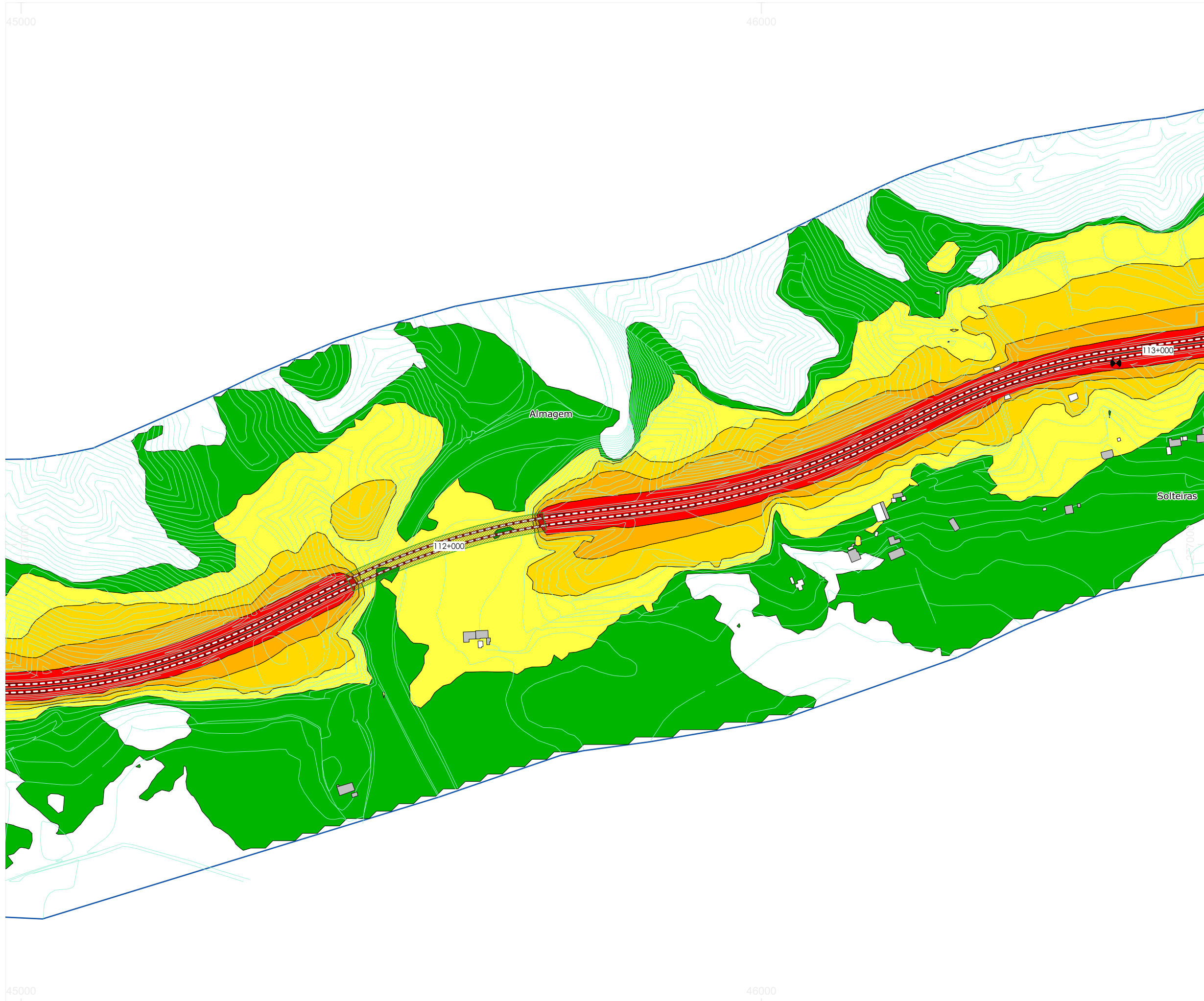


ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.





MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS
Ln

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

- ≤ 40 dB(A)
- 40-45 dB(A)
- 45-50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- >60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

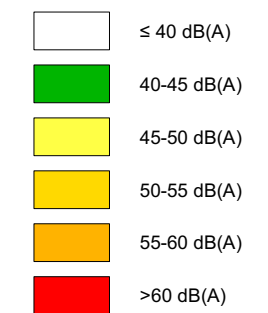
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

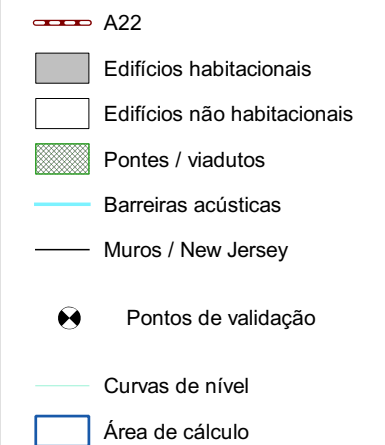
NÍVEIS SONOROS

Ln

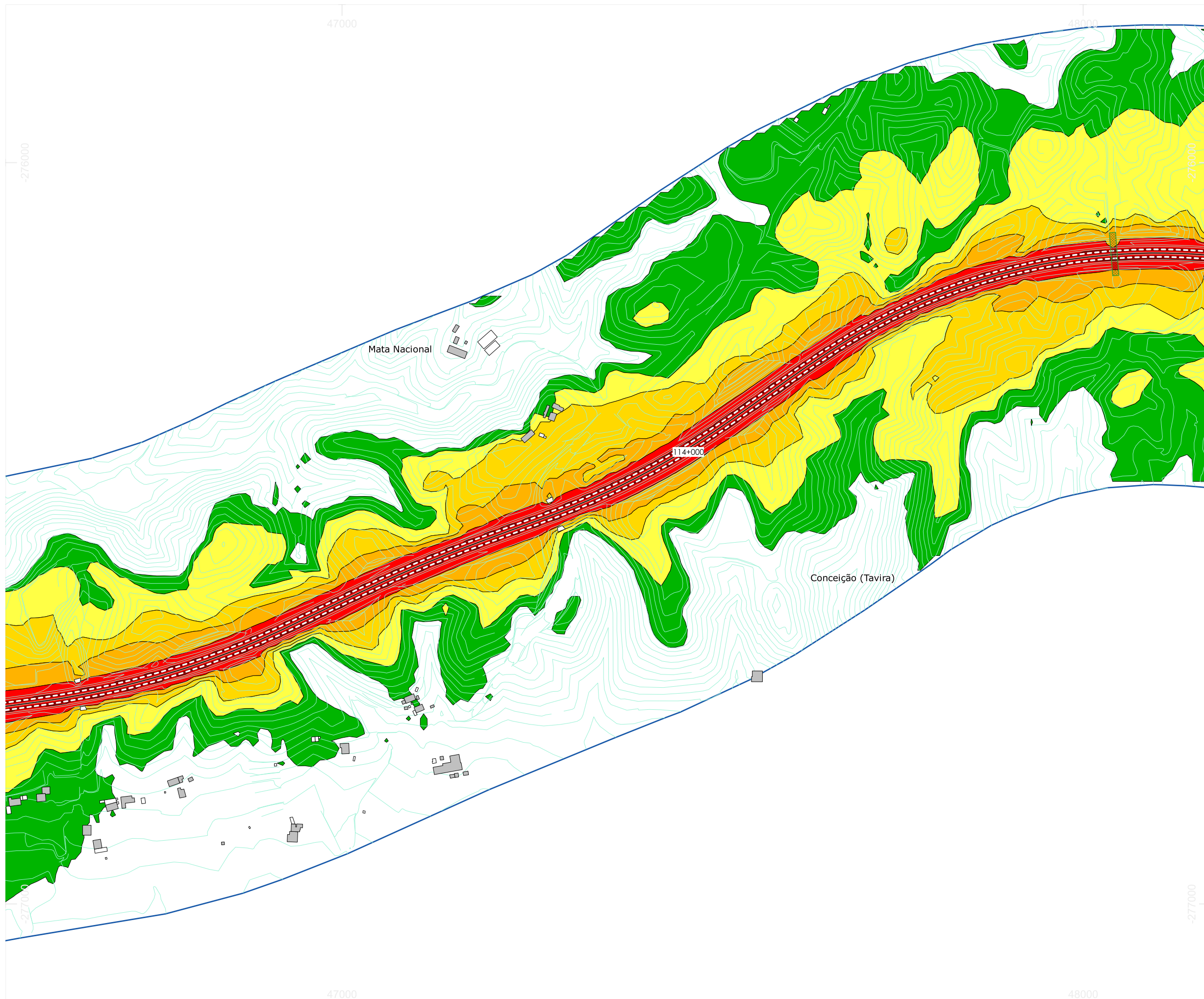
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura






ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	79 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

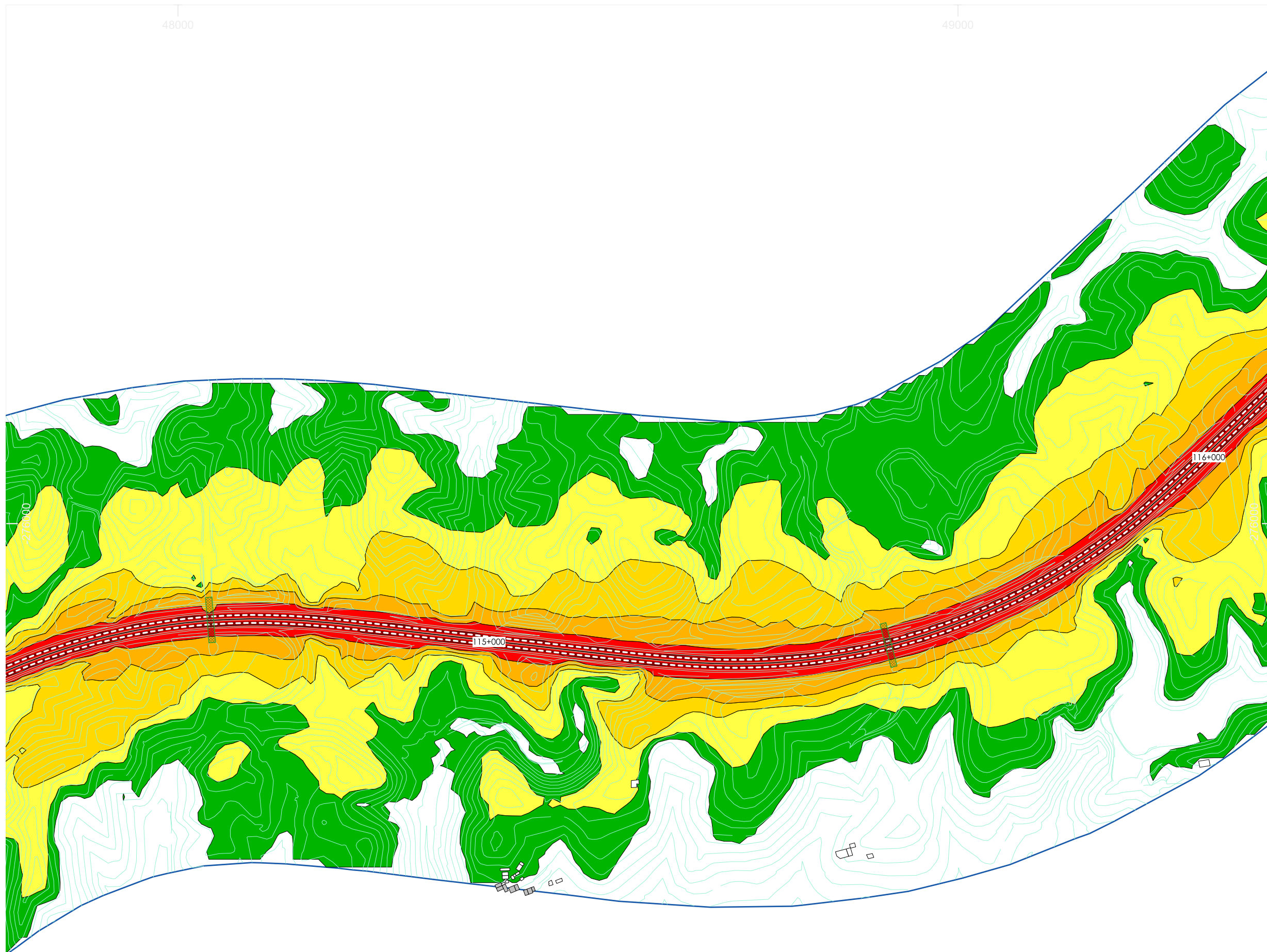
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

- ≤ 40 dB(A)
- 40-45 dB(A)
- 45-50 dB(A)
- 50-55 dB(A)
- 55-60 dB(A)
- >60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln




Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.

	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS CROSSOS-EU	CONSULTOR 	CLIENTE 	ESCALA 1:5 000 FORMATO A3	TÍTULO Mapa Estratégico de Ruído da A22	REFERÊNCIA DO TRABALHO 0882.1_21DBW	ANEXO Nº I.2	FOLHA Nº 81 de 90	TIPO DE MAPA Mapa de Ruído - Indicador Ln	DATA DE ENTREGA Fevereiro 2022
---	---	--	---	---------------------------------	--	--	-----------------	----------------------	--	-----------------------------------

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

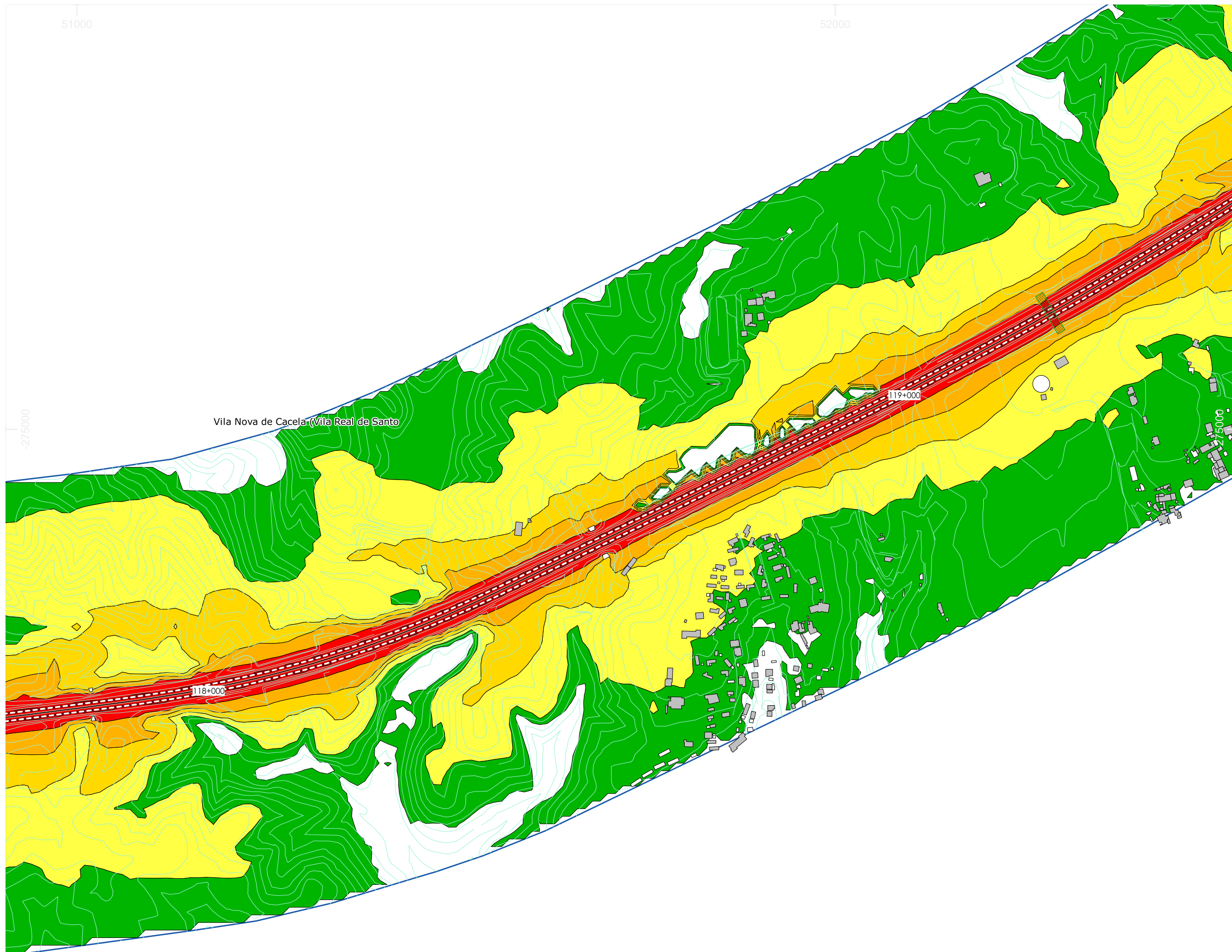
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



51000

NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS
CNOSSOS-EU

CONSULTOR


CLIENTE


ESCALA
1:5 000
FORMATO A3

TÍTULO
Mapa Estratégico de Ruído da A22

52000

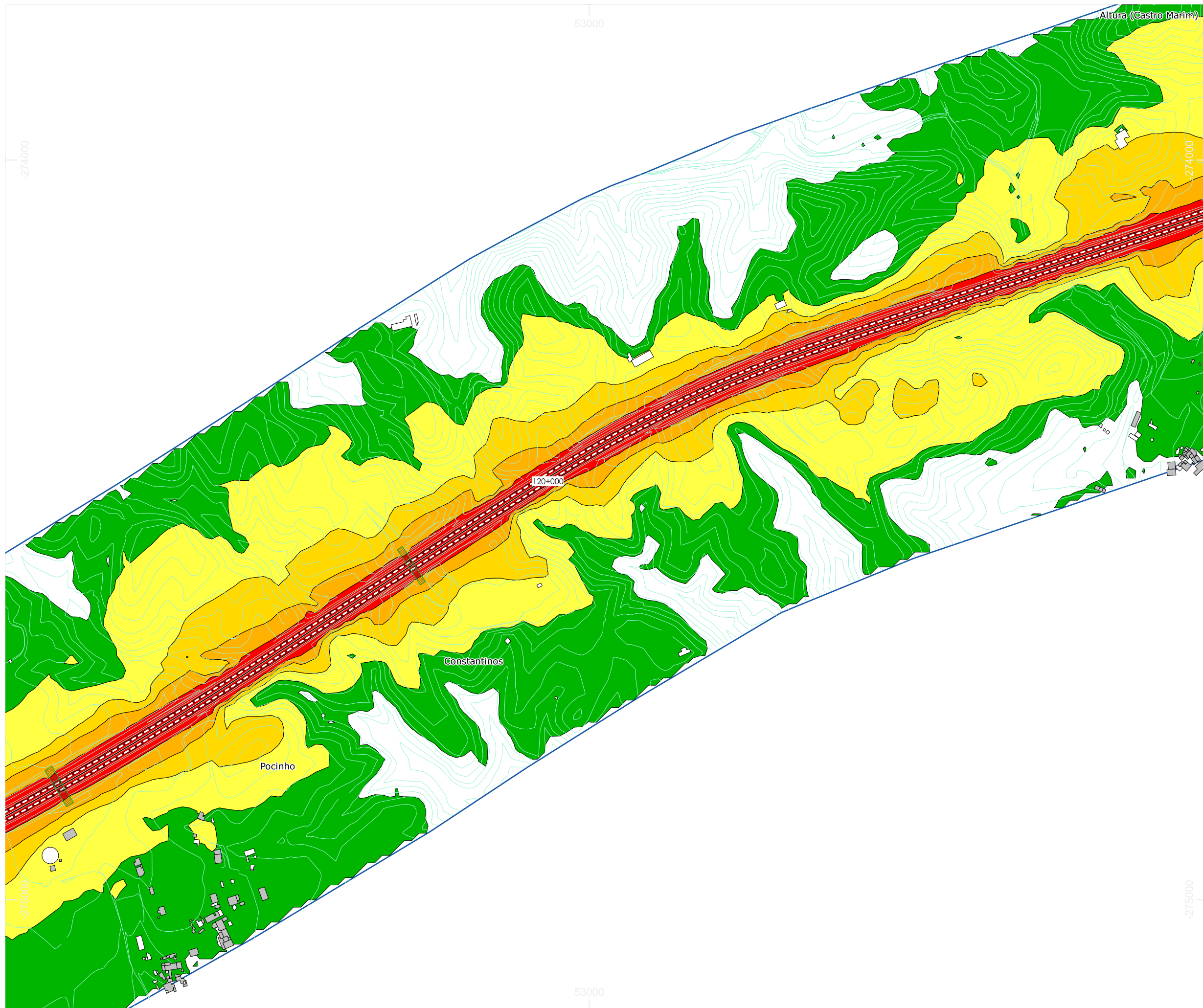
REFERÊNCIA DO TRABALHO
0882.1_21DBW

ANEXO Nº
I.2

FOLHA Nº
82 de 90

TIPO DE MAPA
Mapa de Ruído - Indicador Ln

DATA DE ENTREGA
Fevereiro 2022



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS

Ln

Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.

	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CROSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	83 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

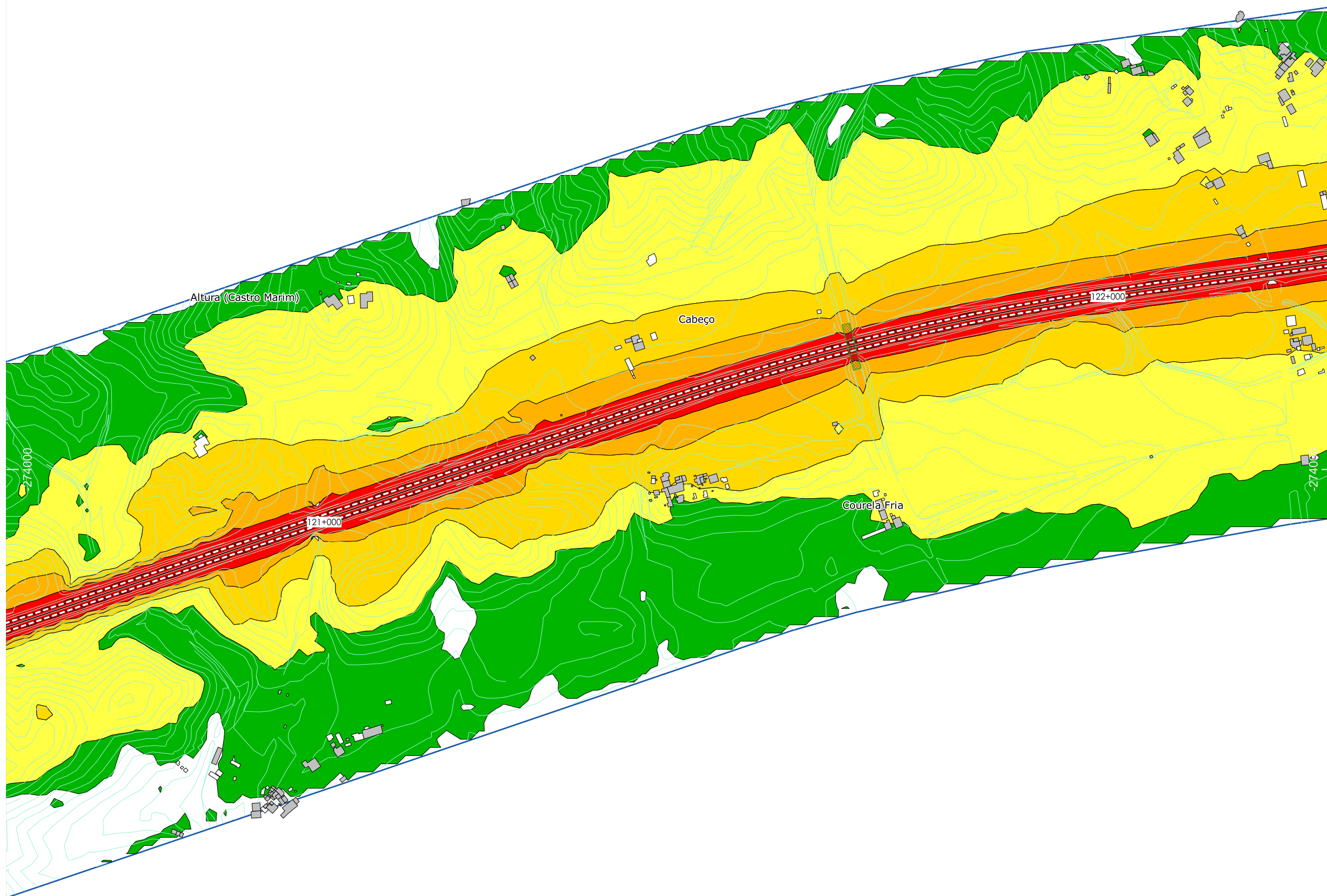
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO







A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:










Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

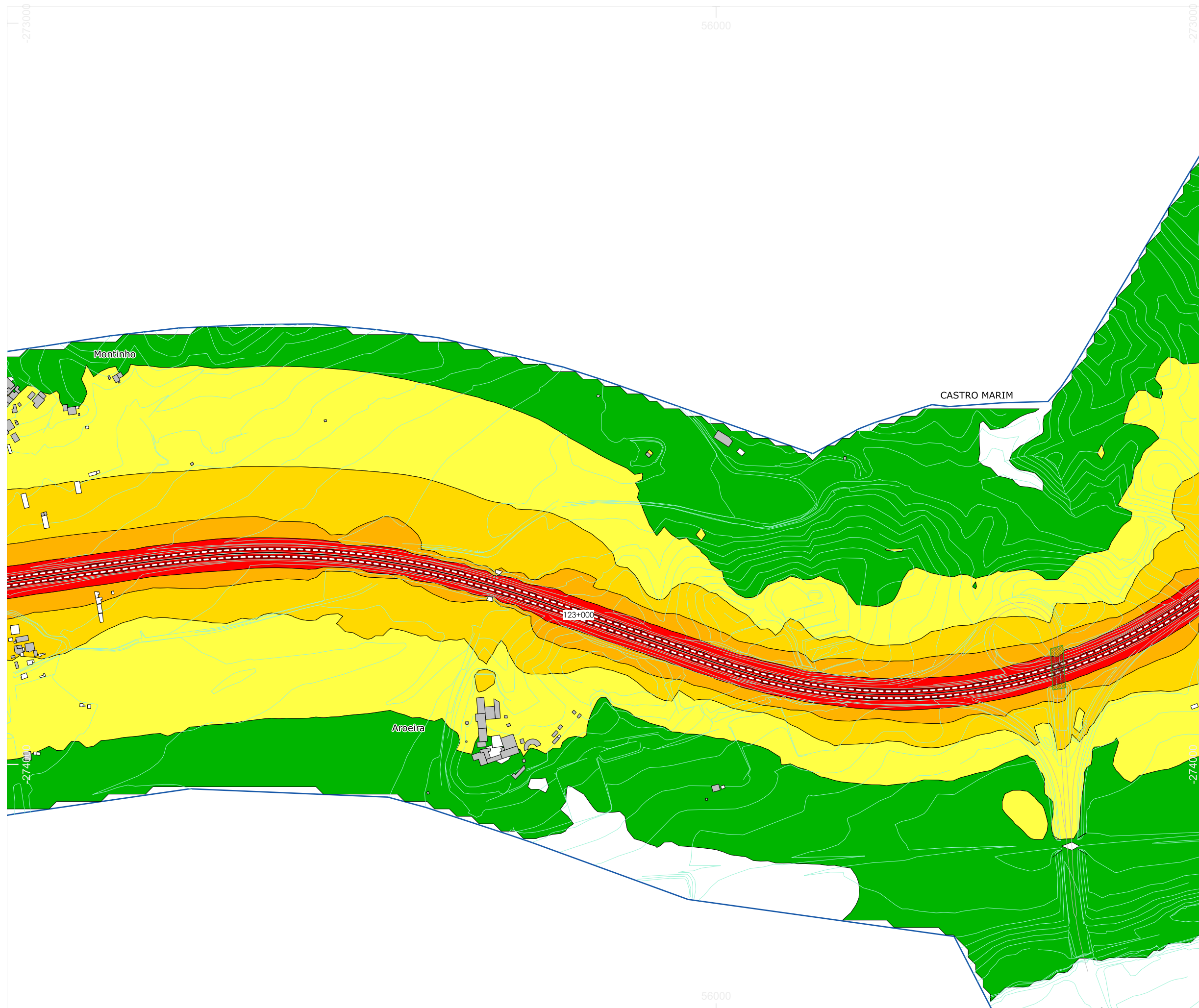
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura




	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

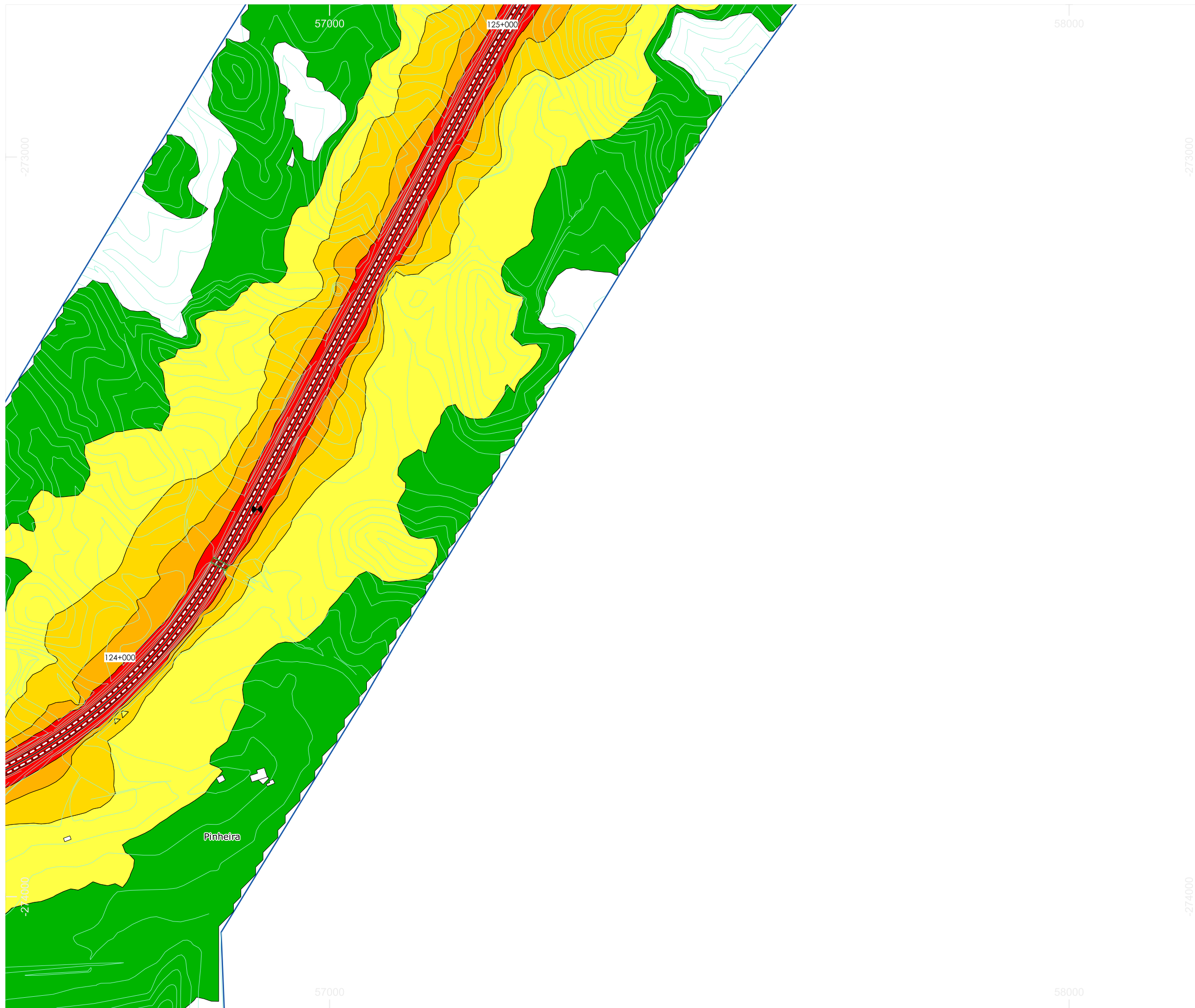
ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



	NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS	CONSULTOR	CLIENTE	ESCALA	TÍTULO	REFERÊNCIA DO TRABALHO	ANEXO Nº	FOLHA Nº	TIPO DE MAPA	DATA DE ENTREGA
	CNOSSOS-EU			1:5 000 FORMATO A3	Mapa Estratégico de Ruído da A22	0882.1_21DBW	I.2	85 de 90	Mapa de Ruído - Indicador Ln	Fevereiro 2022



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:
 Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

- Níveis sonoros médios a 4 metros de altura
- ≤ 40 dB(A)
 - 40-45 dB(A)
 - 45-50 dB(A)
 - 50-55 dB(A)
 - 55-60 dB(A)
 - >60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

- A22
- Edifícios habitacionais
- Edifícios não habitacionais
- Pontes / viadutos
- Barreiras acústicas
- Muros / New Jersey
- Pontos de validação
- Curvas de nível
- Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.

MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO







A22 - VIA DO INTANTE

IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:










Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
 Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
 Data de homologação: 2014
 Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
 Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
 Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
 Completude: 10%
 Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

NÍVEIS SONOROS Ln

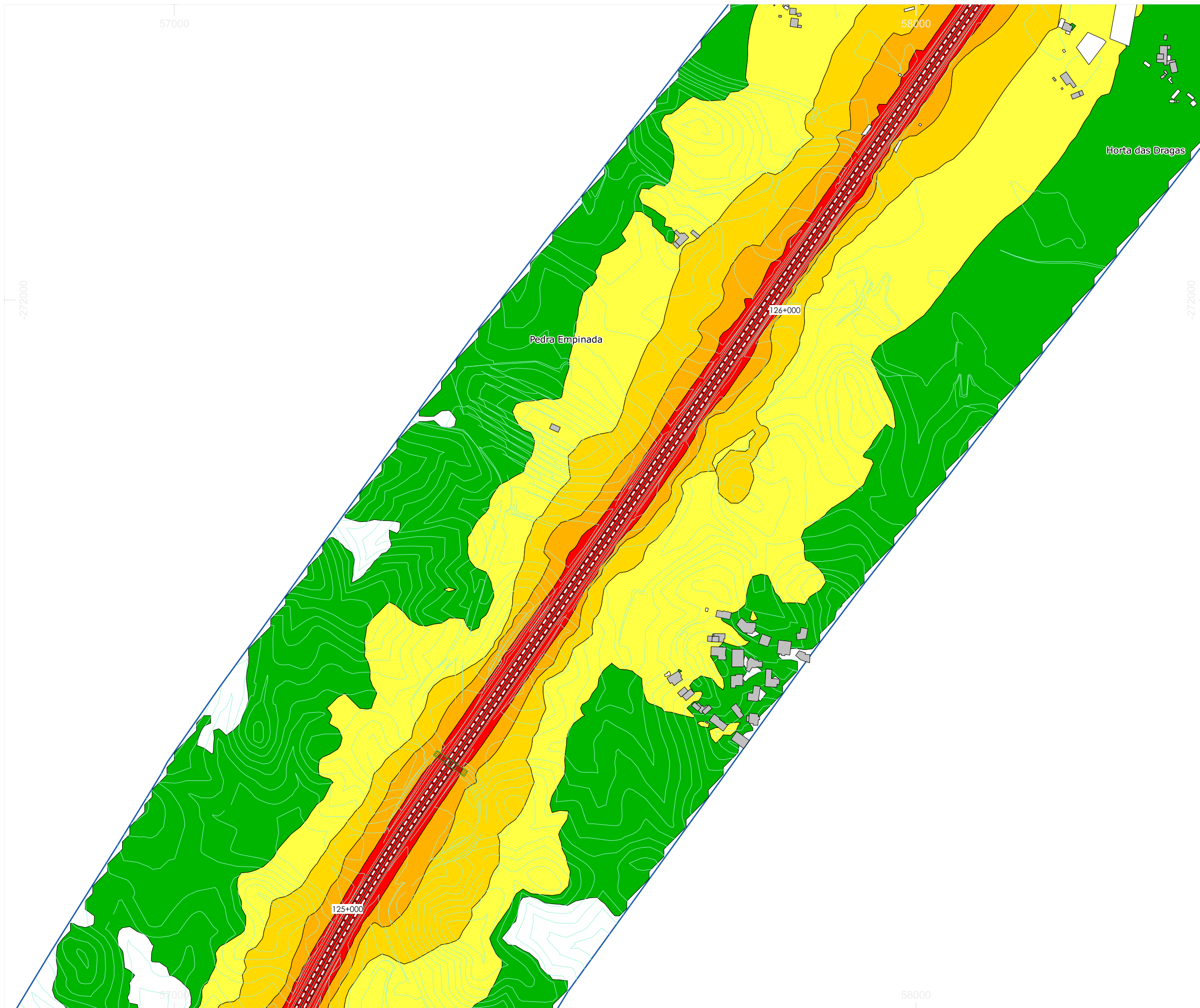
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA

-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

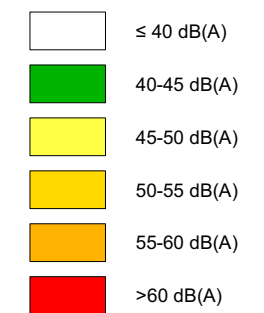
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Complectude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

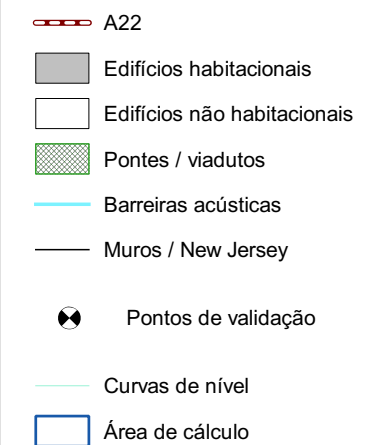
NÍVEIS SONOROS

Ln

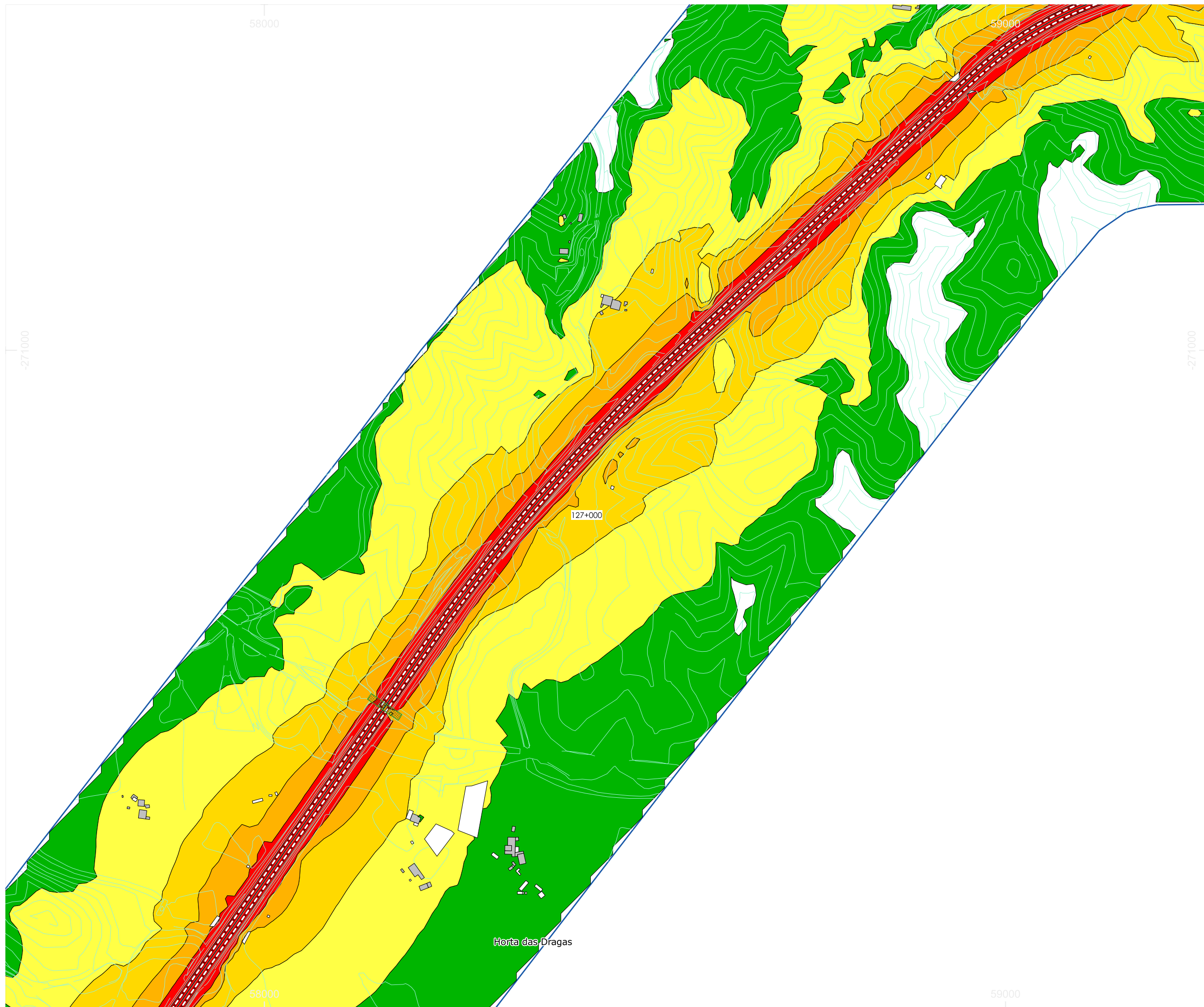
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE

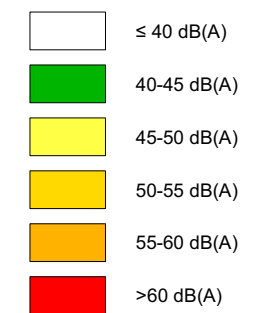
IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Completeness: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.

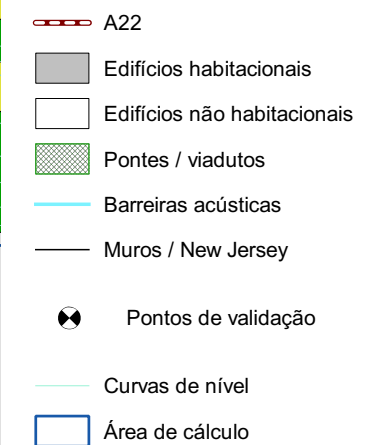
NÍVEIS SONOROS

Ln

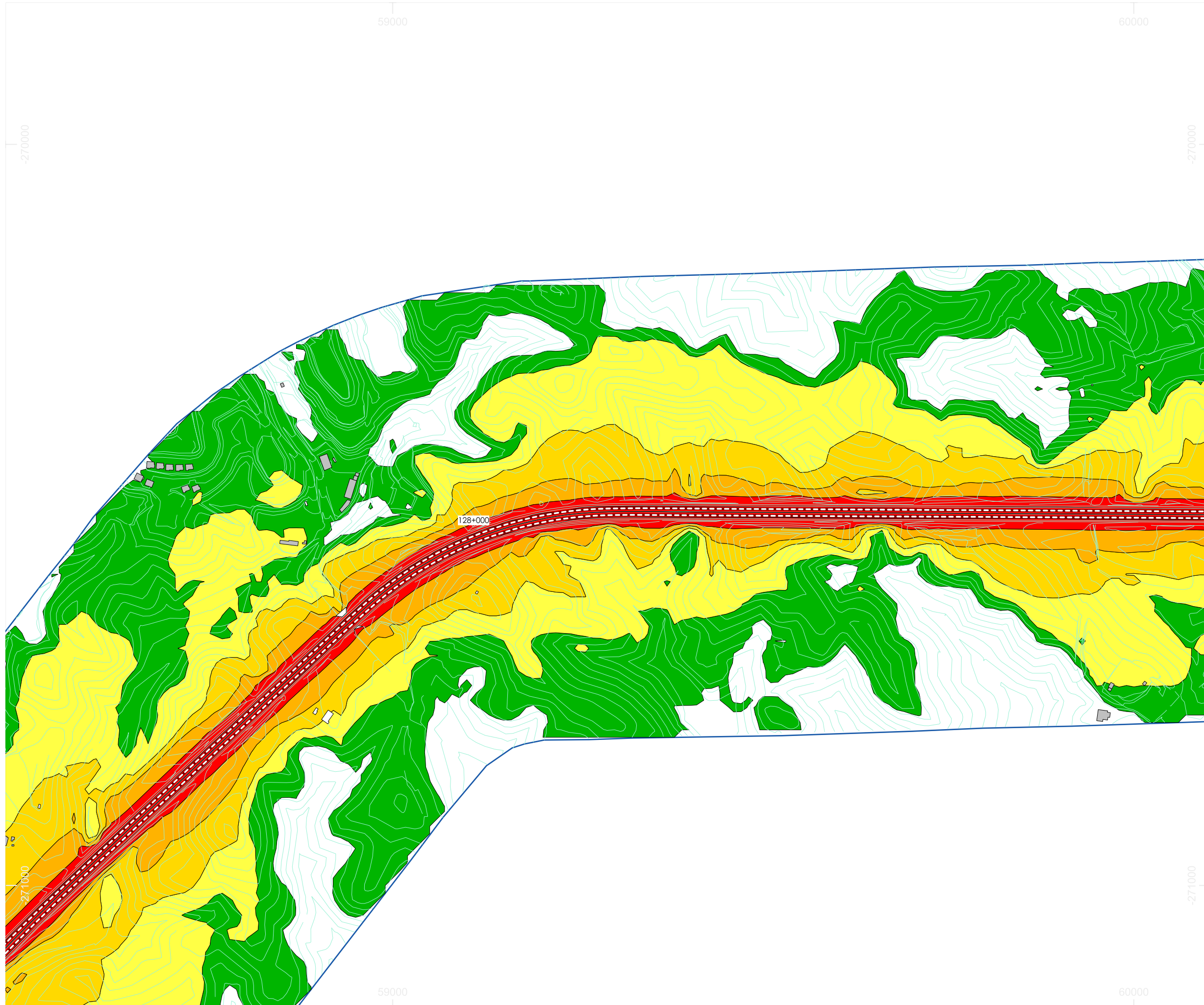
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura



ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA



Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO

A22 - VIA DO INTANTE







IDENTIFICAÇÃO DA CARTOGRAFIA DE REFERÊNCIA:

Entidade Proprietária: Autoestrada do Algarve - Via do Infante - Sociedade Concessionária - AAVI, SA
Entidade Produtora: Estereofoto Geoengenharia S.A.
Data de homologação: 2014
Sistema de Referência e Datum: Gauss-Krüger, Internacional 1924; Datum 73
Exactidão Posicional Planimétrica (e.m.q.): 1,50 m
Exactidão altimétrica (e.m.q.): 1,80 m
Compleitude: 10%
Entidade Produtora da Cartografia Temática: dBwave.i, S.A.










NÍVEIS SONOROS

Ln

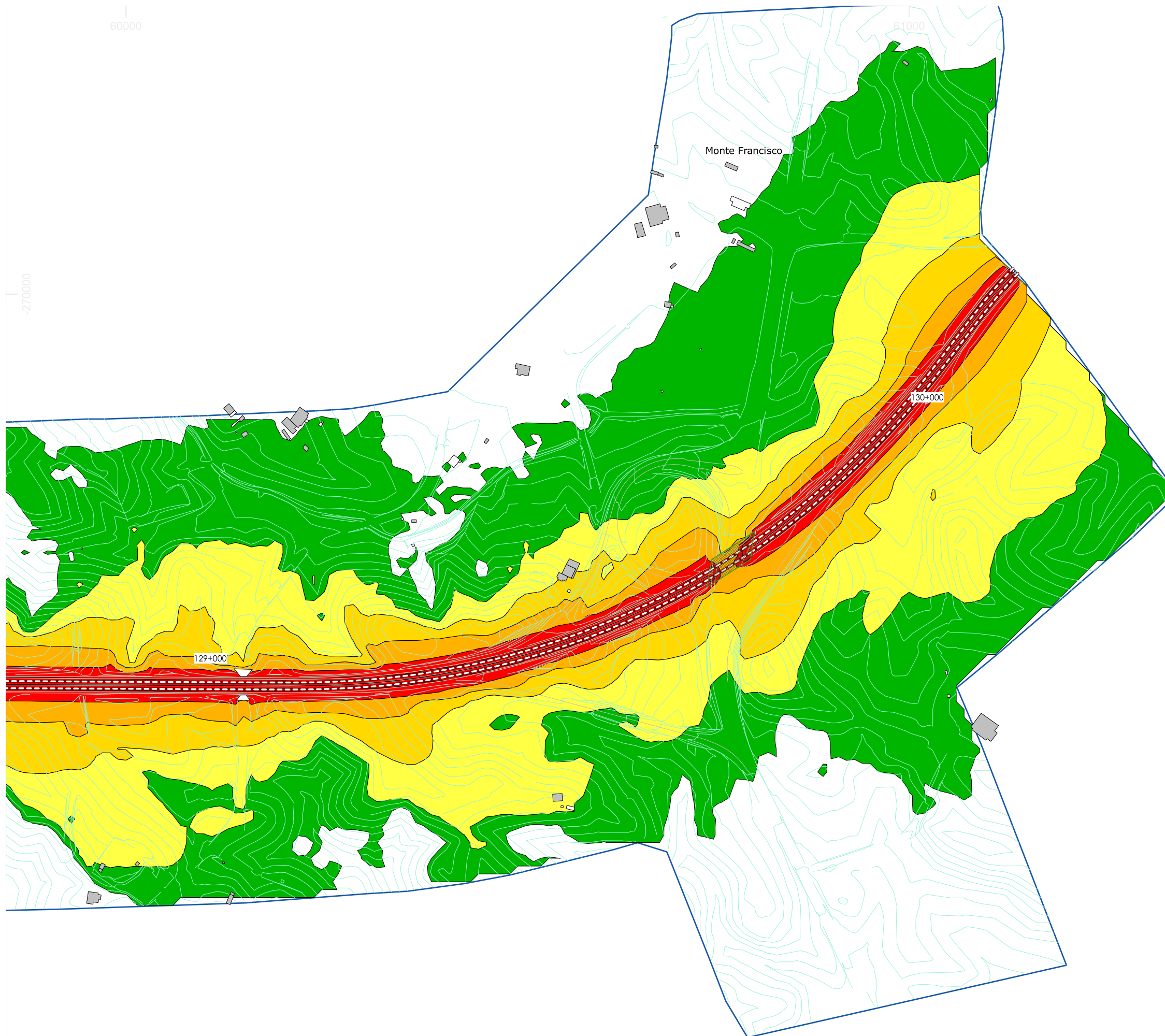
Níveis sonoros médios a 4 metros de altura

	≤ 40 dB(A)
	40-45 dB(A)
	45-50 dB(A)
	50-55 dB(A)
	55-60 dB(A)
	>60 dB(A)

ELEMENTOS DA CARTOGRAFIA


-  A22
-  Edifícios habitacionais
-  Edifícios não habitacionais
-  Pontes / viadutos
-  Barreiras acústicas
-  Muros / New Jersey
-  Pontos de validação
-  Curvas de nível
-  Área de cálculo

Dados de tráfego referentes ao ano 2021.



NORMAS E MÉTODOS DE CÁLCULOS USADOS
CNOSOS-EU

CONSULTOR


CLIENTE


ESCALA
1:5 000
FORMATO A3

TÍTULO
Mapa Estratégico de Ruído da A22

REFERÊNCIA DO TRABALHO
0882.1_21DBW

ANEXO Nº
I.2

FOLHA Nº
90 de 90

TIPO DE MAPA
Mapa de Ruído - Indicador Ln

DATA DE ENTREGA
Fevereiro 2022