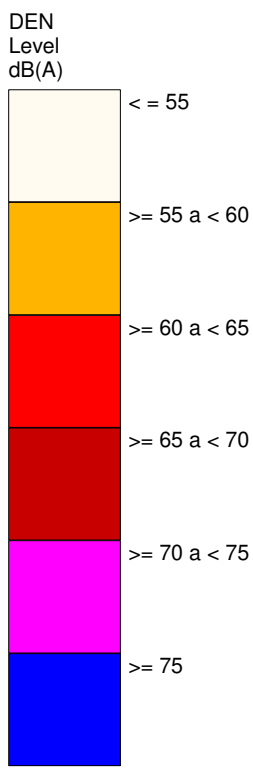
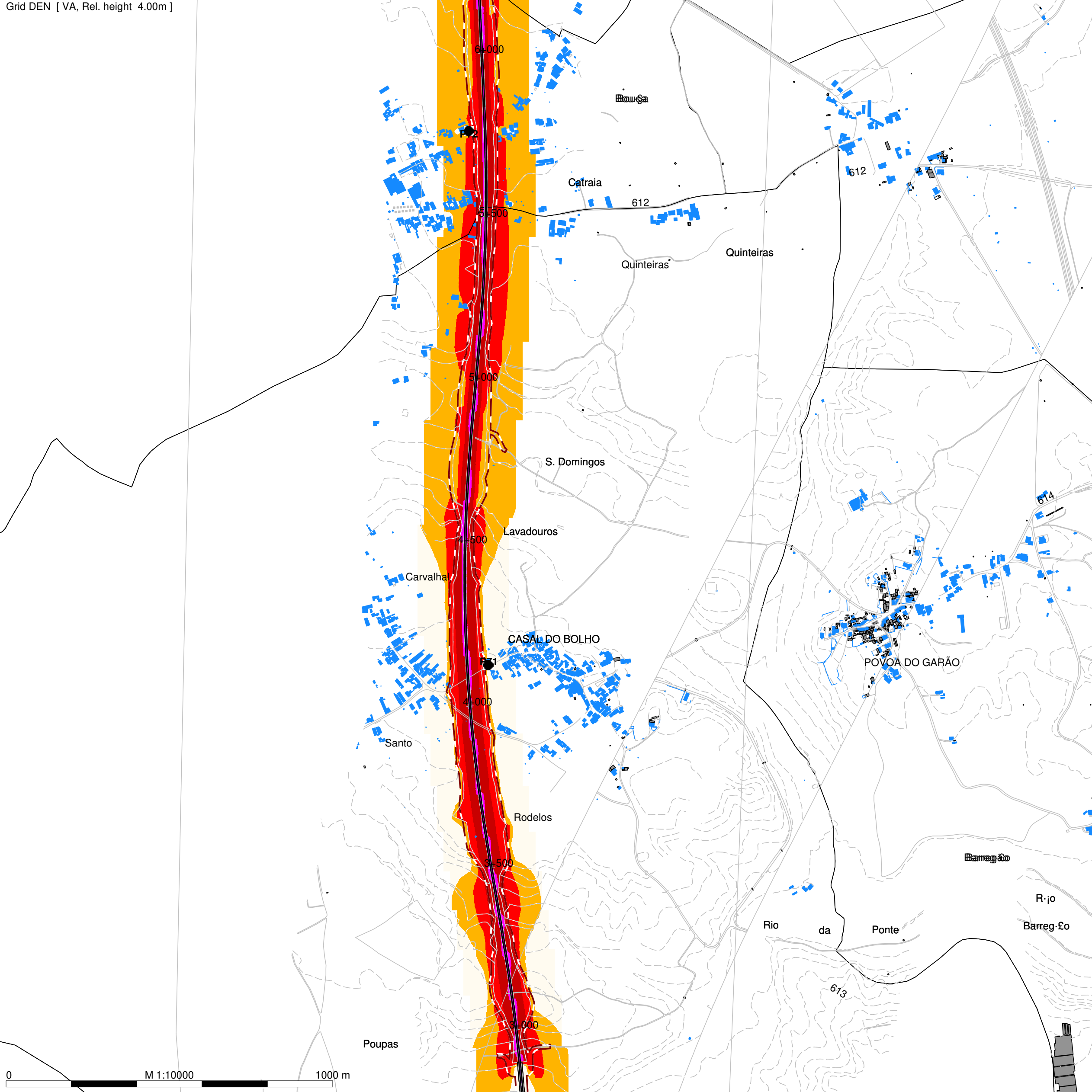
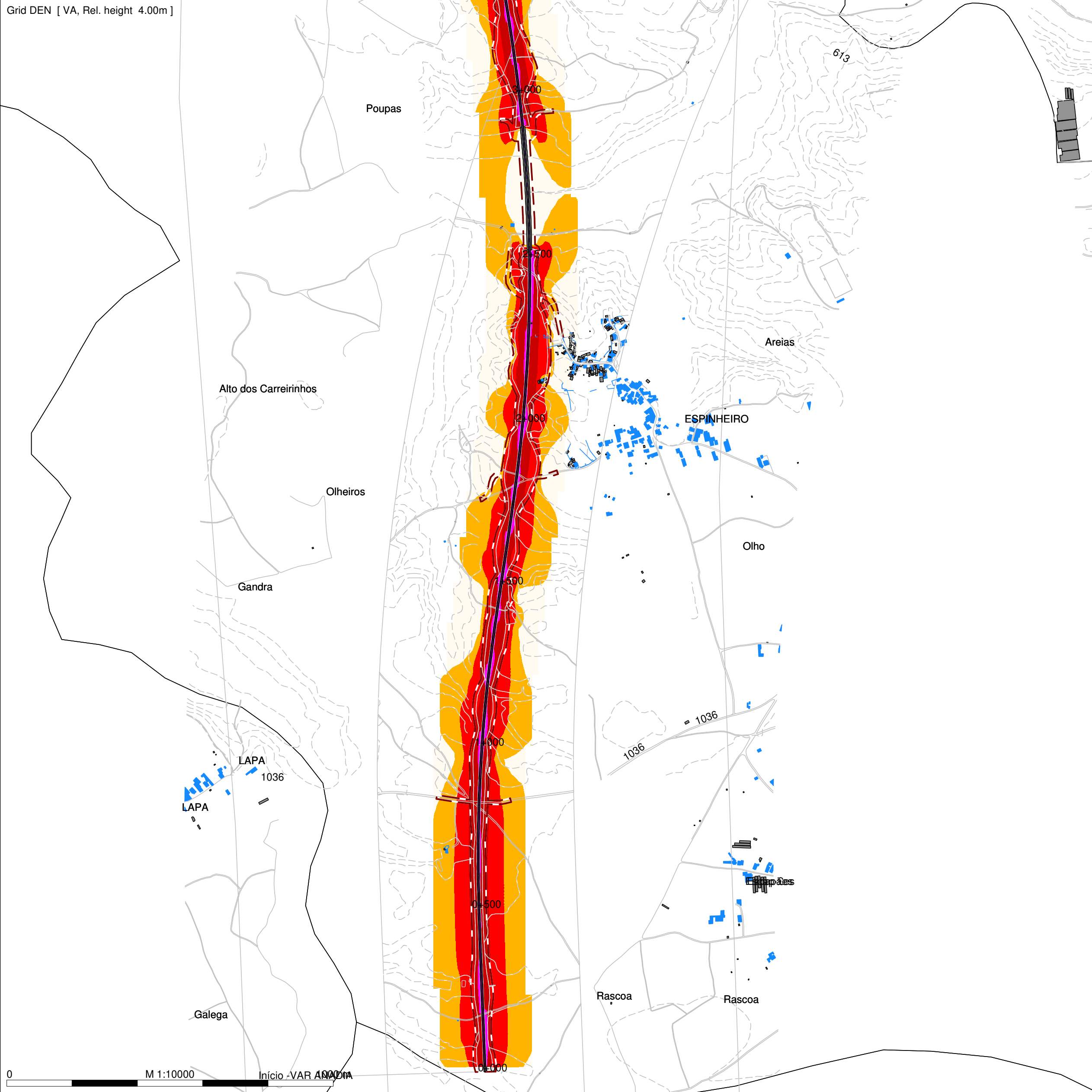
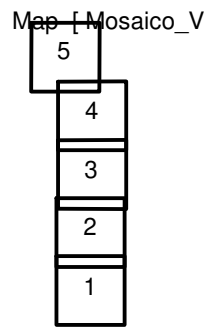


LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

LOTE B - TROÇO SOURE/MEALHADA

TRECHO NORTE - VARIANTE DE ANADIA



- Legenda
- Planimetria
 - Limite de Ocupação
 - Topografia
 - Ponto de Medição Acústica (Px)
 - Receptor Sobreexposto (FRx)
 - Limite Concelho (Zona Mista)
 - Limite Concelho (Z Sem Classificação)
 - Edificado Habitacional
 - Edificado Não Habitado
 - Bridge Ponte/Viaduto
 - Eixo1 / Eixo 2
 - Ligação LN



Mapa de Ruído - Fase 1 (2029)

Simulação da propagação sonora, a 4,0m de altura do solo

Indicador de ruído: Lden

Norma de Calculo: CNOSSOS

Escala: 1/10.000

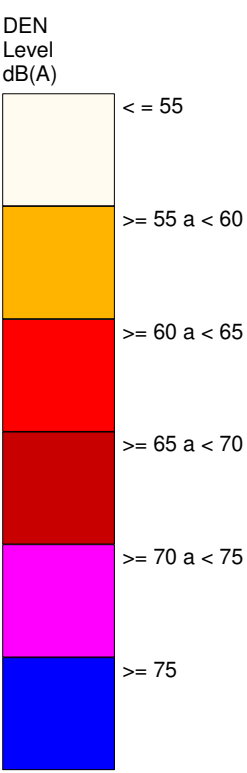
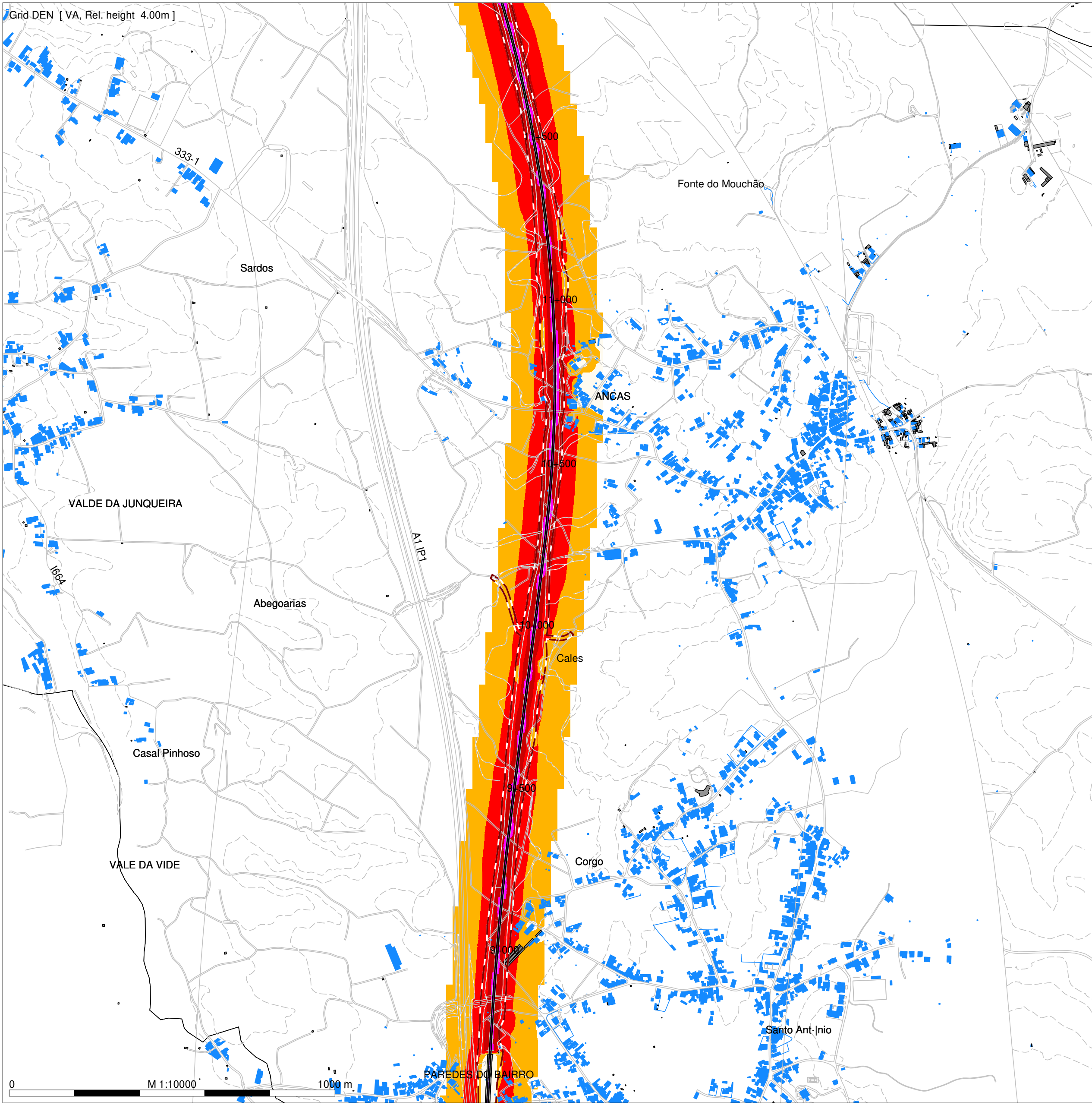
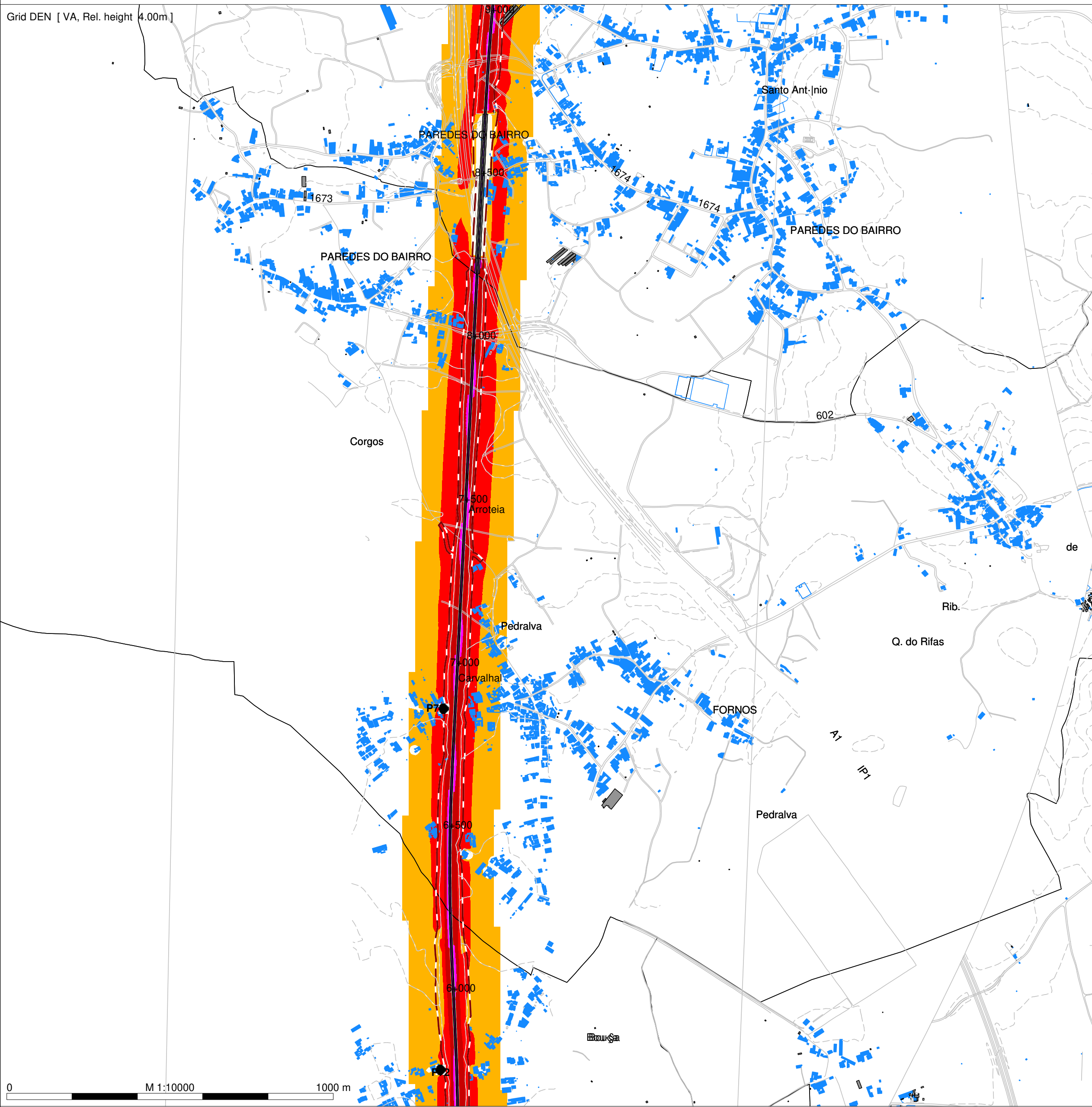
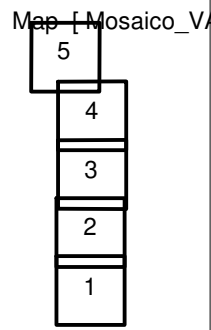
Figura nº 1A

Dezembro 2022

LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

LOTE B - TROÇO SOURE/MEALHADA

TRECHO NORTE - VARIANTE DE ANADIA



- Legenda
- Planimetria
 - Limite de Ocupação
 - Topografia
 - Ponto de Medição Acústica (Px)
 - Receptor Sobreexposto (FRx)
 - Limite Concelho (Zona Mista)
 - Limite Concelho (Z Sem Classificação)
 - Edificado Habitacional
 - Edificado Não Habitado
 - Bridge Ponte/Viaduto
 - Eixo1 / Eixo 2
 - Ligação LN



Mapa de Ruído - Fase 1 (2029)

Simulação da propagação sonora, a 4,0m de altura do solo

Indicador de ruído: Lden

Norma de Calculo: CNOSSOS

Escala: 1/10.000

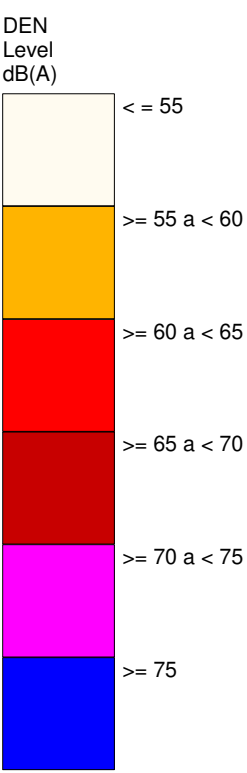
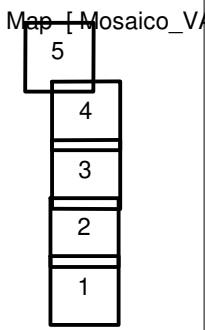
Figura nº 2A

Dezembro 2022

LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

LOTE B - TROÇO SOURE/MEALHADA

TRECHO NORTE - VARIANTE DE ANADIA



- Legenda
- Planimetria
 - Limite de Ocupação
 - Topografia
 - Ponto de Medição Acústica (Px)
 - Receptor Sobreexposto (FRx)
 - Limite Concelho (Zona Mista)
 - Limite Concelho (Z Sem Classificação)
 - Edificado Habitacional
 - Edificado Não Habitado
 - Bridge Ponte/Viaduto
 - Eixo1 / Eixo 2
 - Ligação LN



Mapa de Ruído - Fase 1 (2029)

Simulação da propagação sonora, a 4,0m de altura do solo

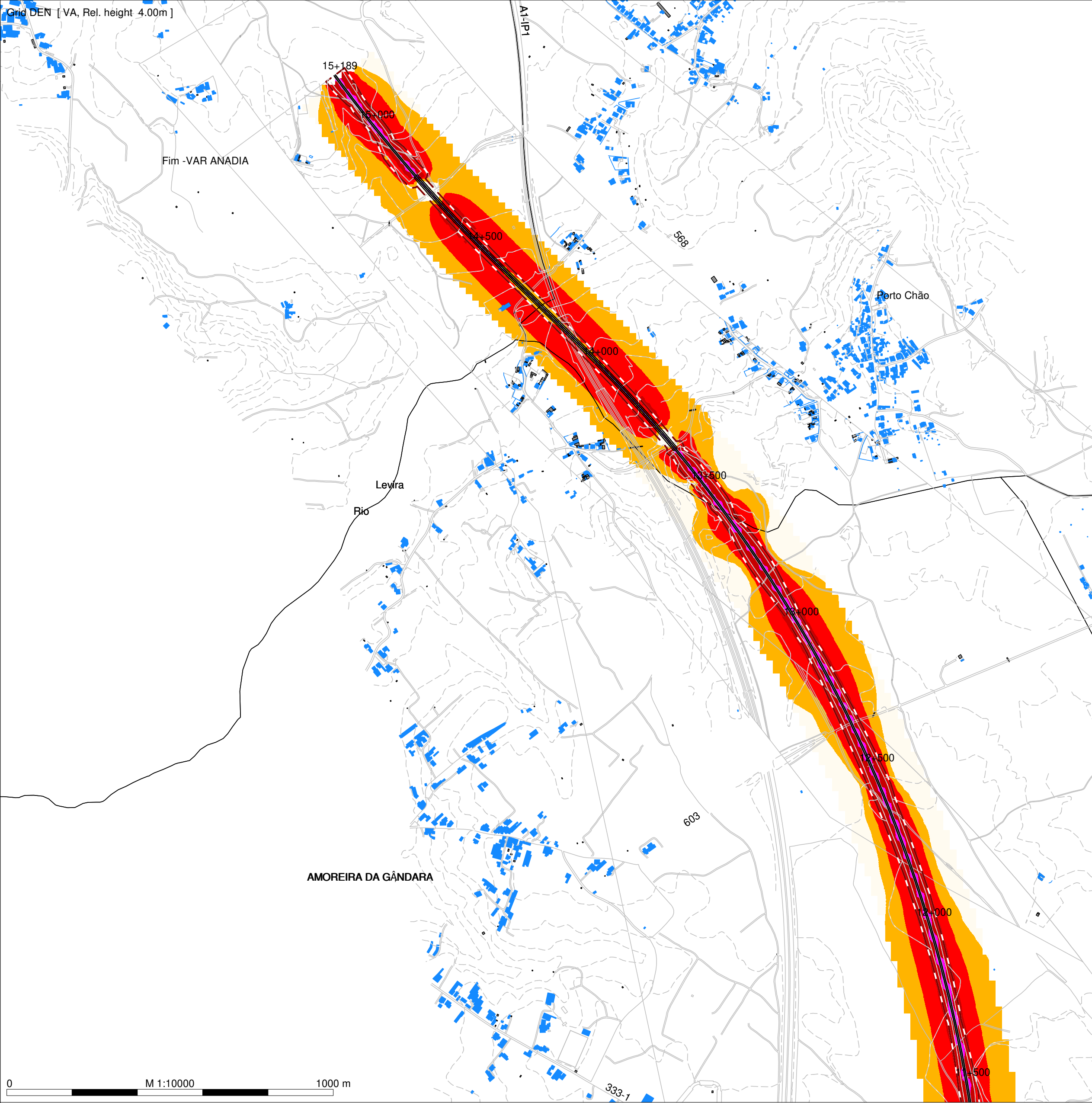
Indicador de ruído: Lden

Norma de Calculo: CNOSSOS

Escala: 1/10.000

Figura nº 3A

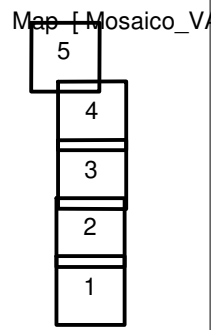
Dezembro 2022



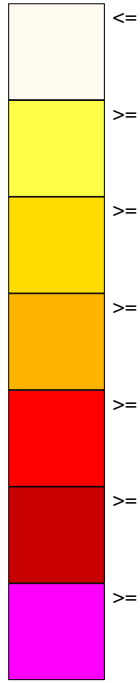
LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

LOTE B - TROÇO SOURE/MEALHADA

TRECHO NORTE - VARIANTE DE ANADIA



Night (23-7 h)
Level
dB(A)



Legenda

- Planimetria
- Limite de Ocupação
- Topografia
- Ponto de Medição Acústica (Px)
- Receptor Sobreexposto (FRx)
- Limite Concelho (Zona Mista)
- Limite Concelho (Z Sem Classificação)
- Edificado Habitacional
- Edificado Não Habitado
- Bridge Ponte/Viaduto
- Eixo1 / Eixo 2
- Ligação LN



Mapa de Ruído - Fase 1 (2029)

Simulação da propagação sonora, a 4,0m de altura do solo

Indicador de ruído: Ln (23h/07h)

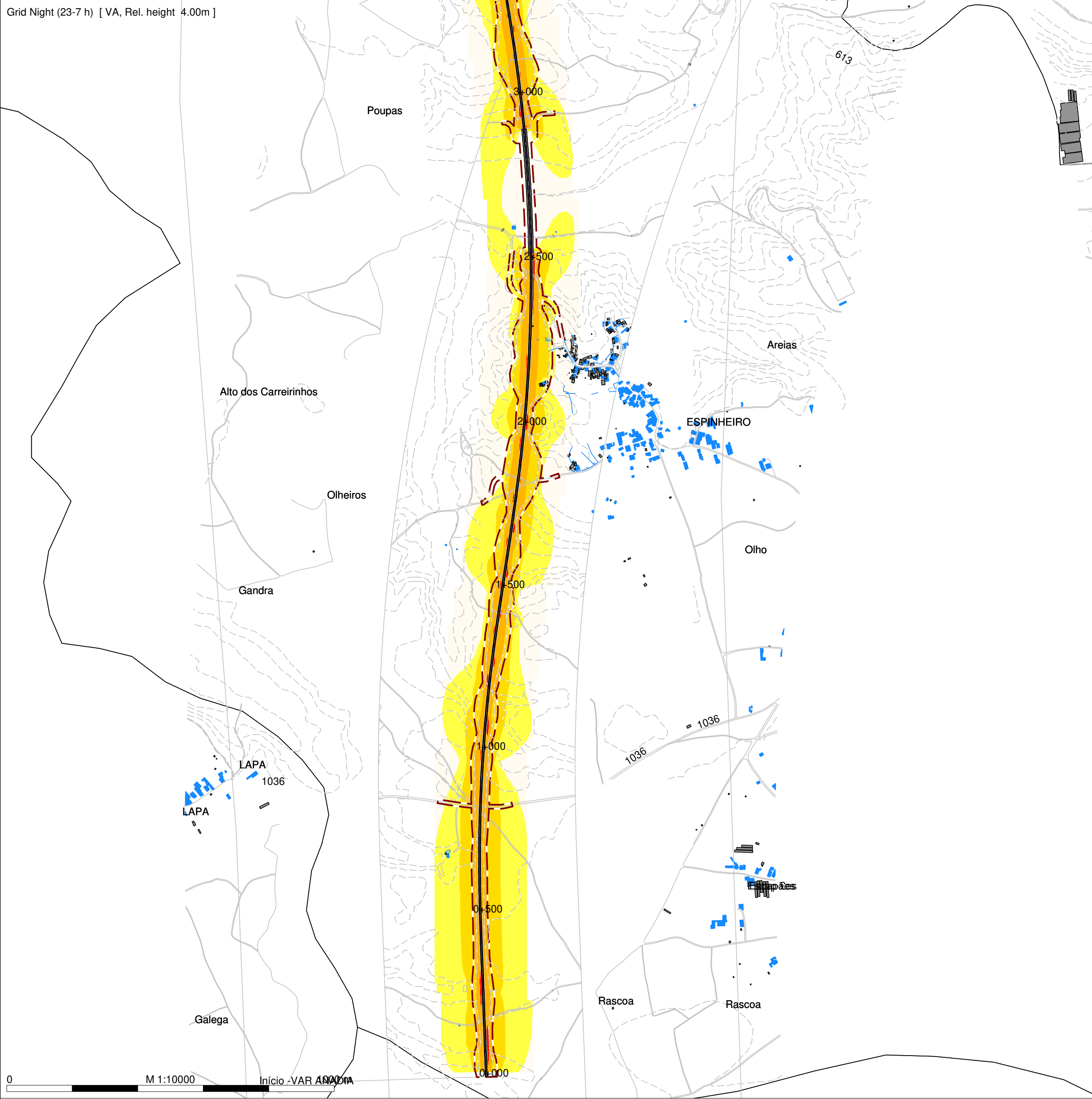
Norma de Calculo: CNOSSOS

Escala: 1/10.000

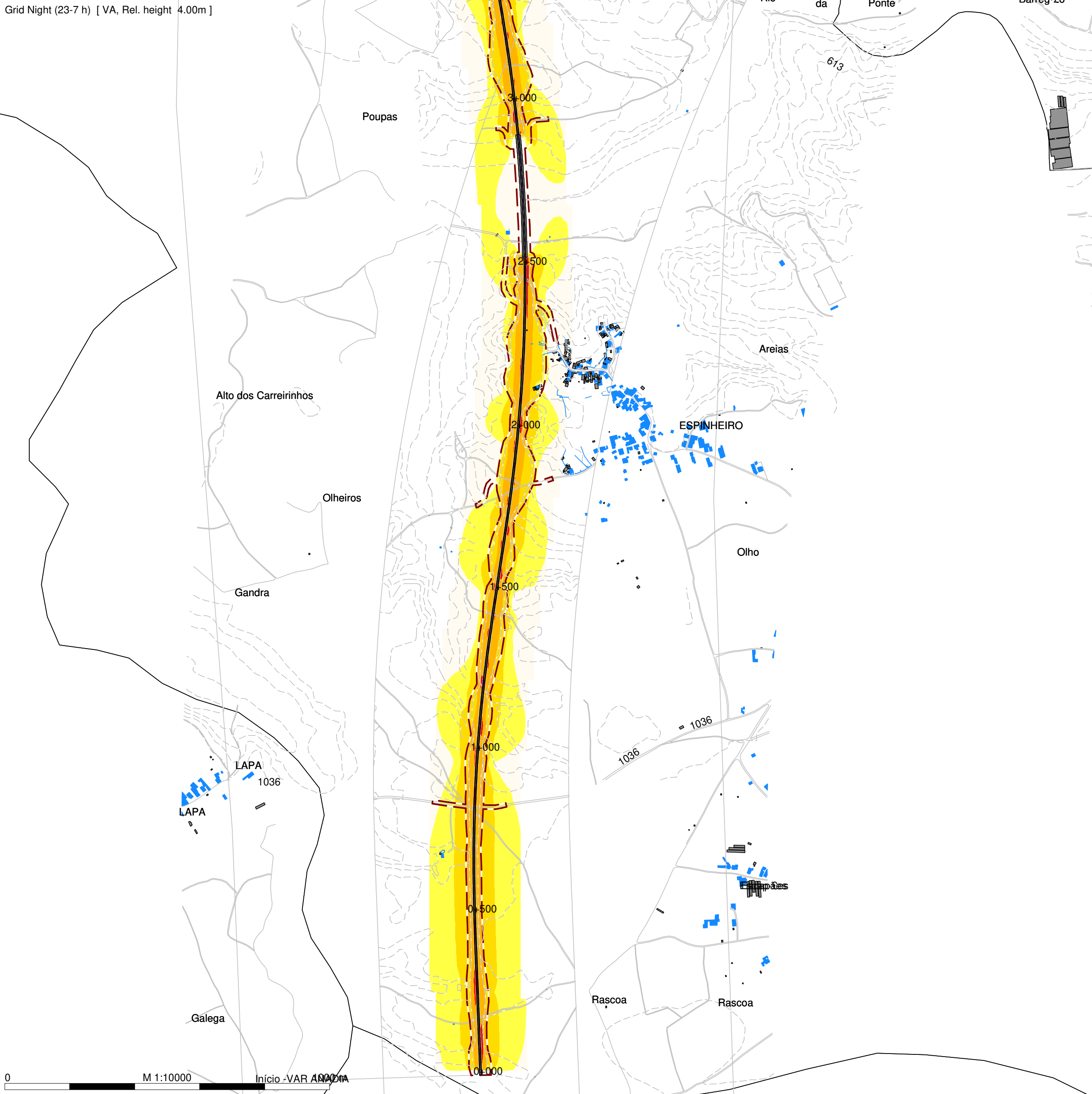
Figura nº 1B

Dezembro 2022

Grid Night (23-7 h) [VA, Rel. height 4.00m]



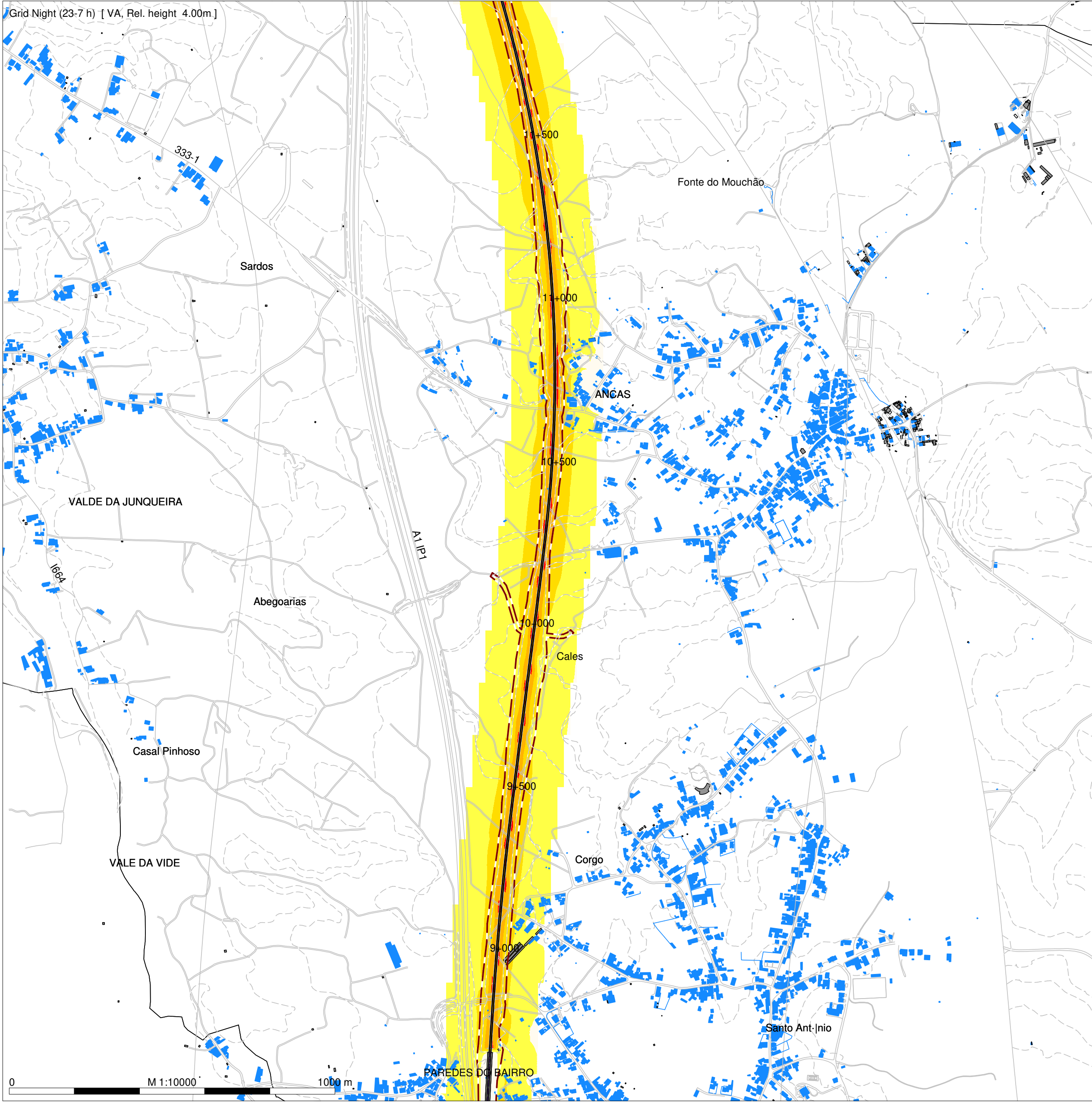
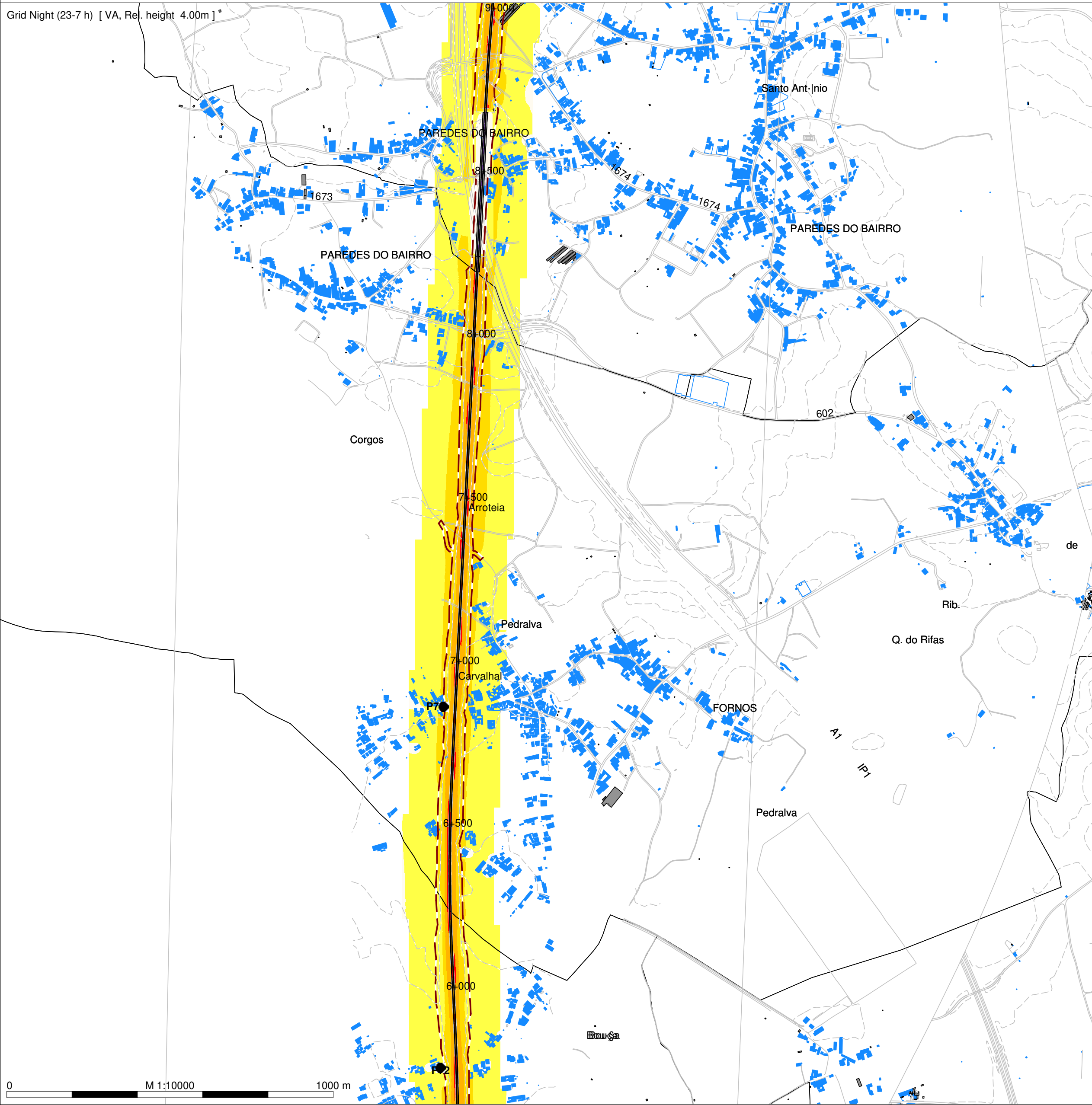
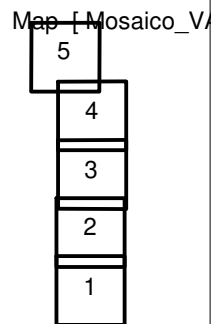
Grid Night (23-7 h) [VA, Rel. height 4.00m]



LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

LOTE B - TROÇO SOURE/MEALHADA

TRECHO NORTE - VARIANTE DE ANADIA



Night (23-7 h)

Level

dB(A)

<= 45

>= 45 a < 50

>= 50 a < 55

>= 55 a < 60

>= 60 a < 65

>= 65 a < 70

>= 70

Legenda

Planimetria

Limite de Ocupação

Topografia

Ponto de Medição Acústica (Px)

Receptor Sobreexposto (FRx)

Limite Concelho (Zona Mista)

Limite Concelho (Z Sem Classificação)

Edificado Habitacional

Edificado Não Habitado

Bridge Ponte/Viaduto

Eixo1 / Eixo 2

Ligação LN



Mapa de Ruído - Fase 1 (2029)

Simulação da propagação sonora, a 4,0m de altura do solo

Indicador de ruído: Ln (23h/07h)

Norma de Calculo: CNOSSOS

Escala: 1/10.000

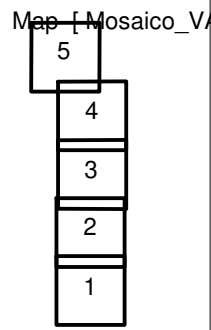
Figura nº 2B

Dezembro 2022

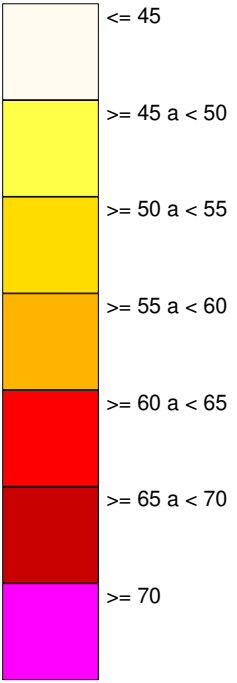
LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

LOTE B - TROÇO SOURE/MEALHADA

TRECHO NORTE - VARIANTE DE ANADIA



Night (23-7 h)
Level
dB(A)



Legenda

- Planimetria
- Limite de Ocupação
- Topografia
- Ponto de Medição Acústica (Px)
- Receptor Sobreexposto (FRx)
- Limite Concelho (Zona Mista)
- Limite Concelho (Z Sem Classificação)
- Edificado Habitacional
- Edificado Não Habitado
- Bridge Ponte/Viaduto
- Eixo1 / Eixo 2
- Ligação LN



Mapa de Ruído - Fase 1 (2029)

Simulação da propagação sonora, a 4,0m de altura do solo

Indicador de ruído: Ln (23h/07h)

Norma de Calculo: CNOSSOS

Escala: 1/10.000

Figura nº 3B

Dezembro 2022

