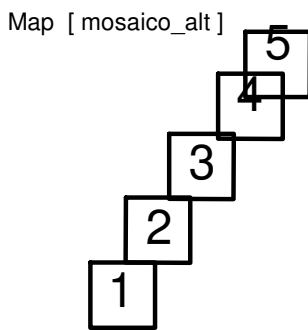


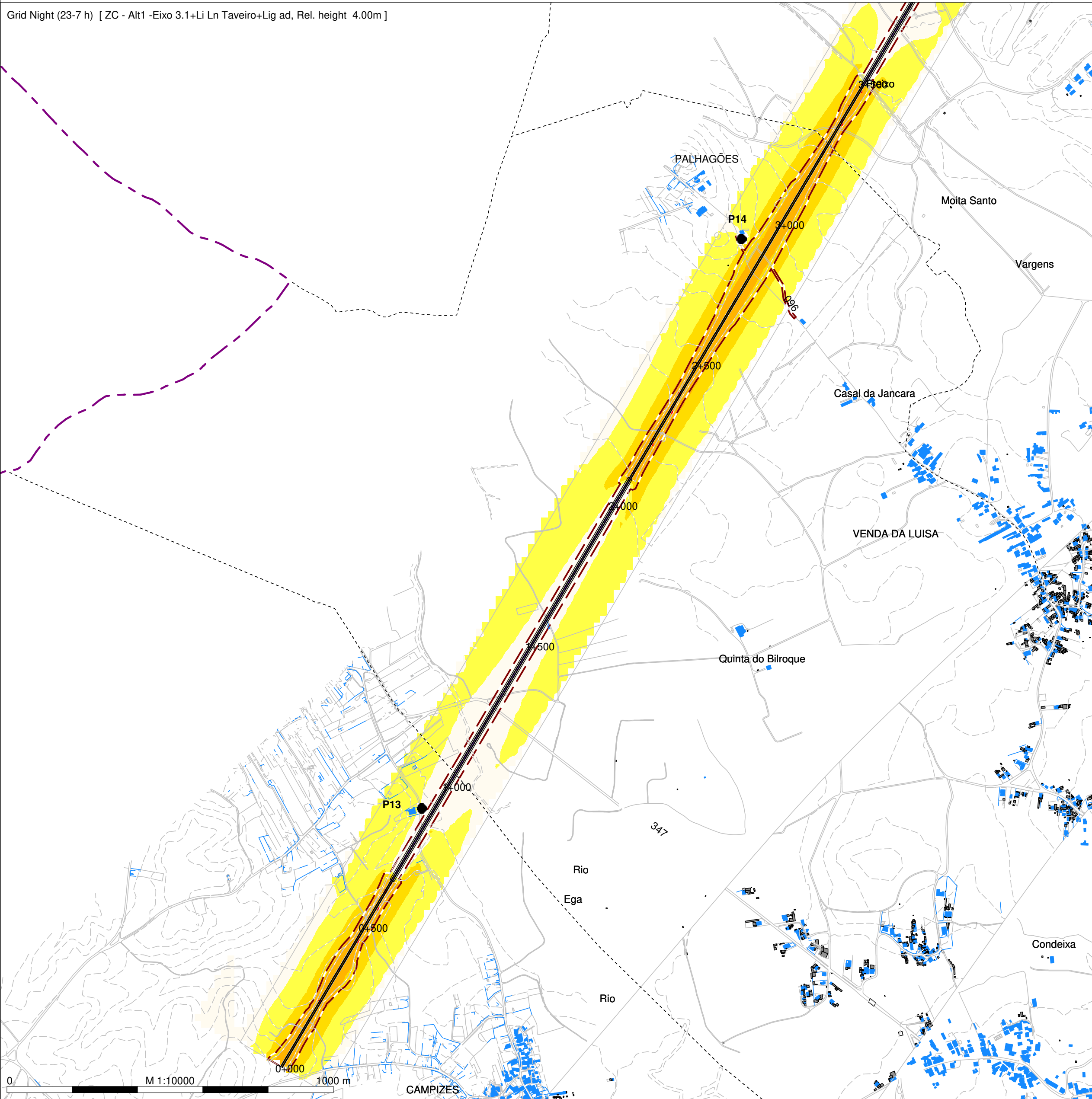
LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

LOTE B - TROÇO SOURE/MEALHADA

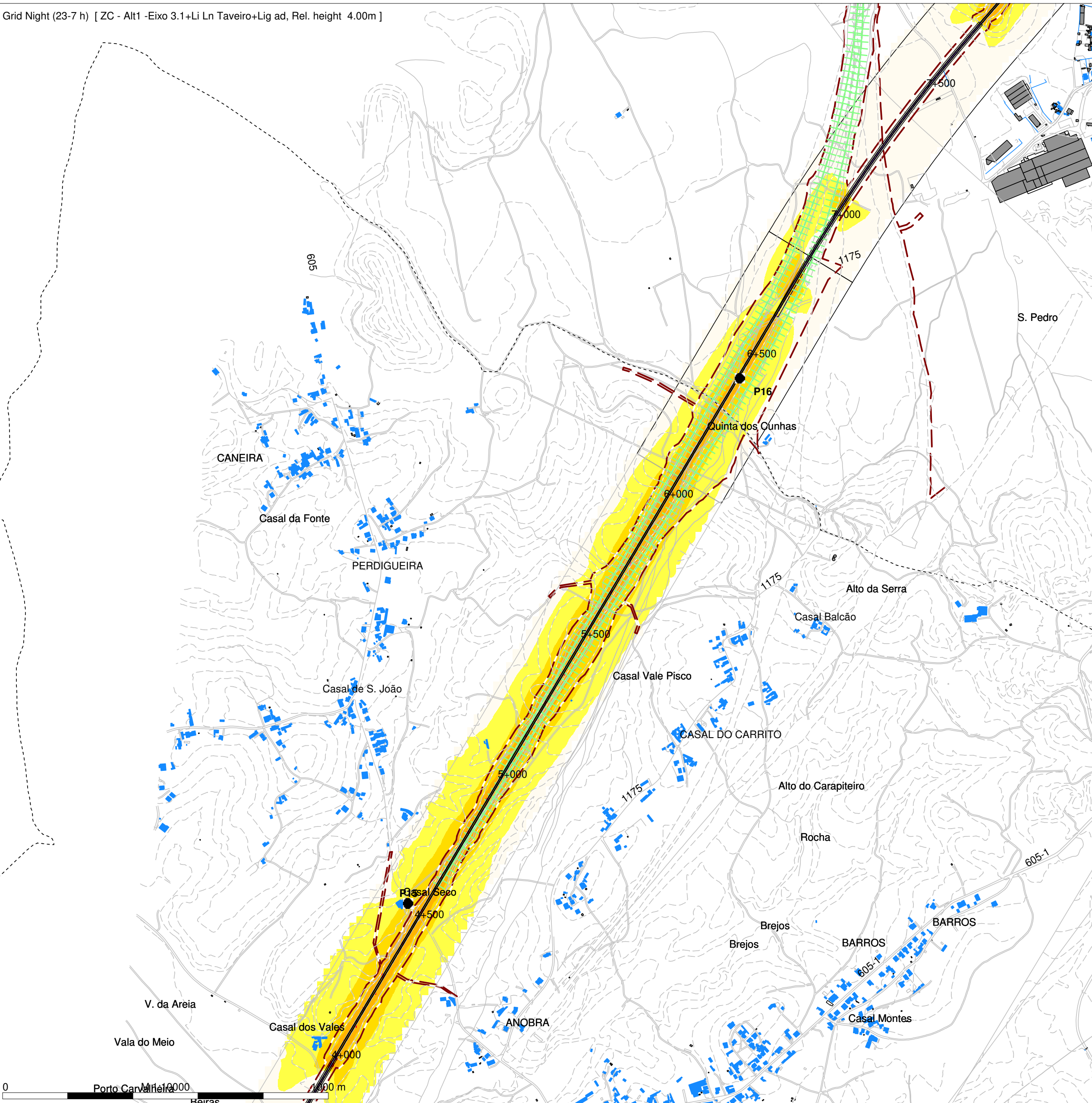
TRECHO CENTRO - EIXO 3.1 (incluindo ligações à Linha do Norte (Taveiro e Adémia))



Grid Night (23-7 h) [ZC - Alt1 -Eixo 3.1+Li Ln Taveiro+Lig ad, Rel. height 4.00m]



Grid Night (23-7 h) [ZC - Alt1 -Eixo 3.1+Li Ln Taveiro+Lig ad, Rel. height 4.00m]



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 de Concelho (Zonas Mistas)
- Limite Concelho (Z. sem Classificação)
- Edificado Habitacional
- Edificado Não Habitado
- Porto / Viaduto
- Eixo 3.1/Eixo 3.2/
- Ligação 3.1/Ligação 3.2/Ligação Adémia
- Ligação Adémia



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

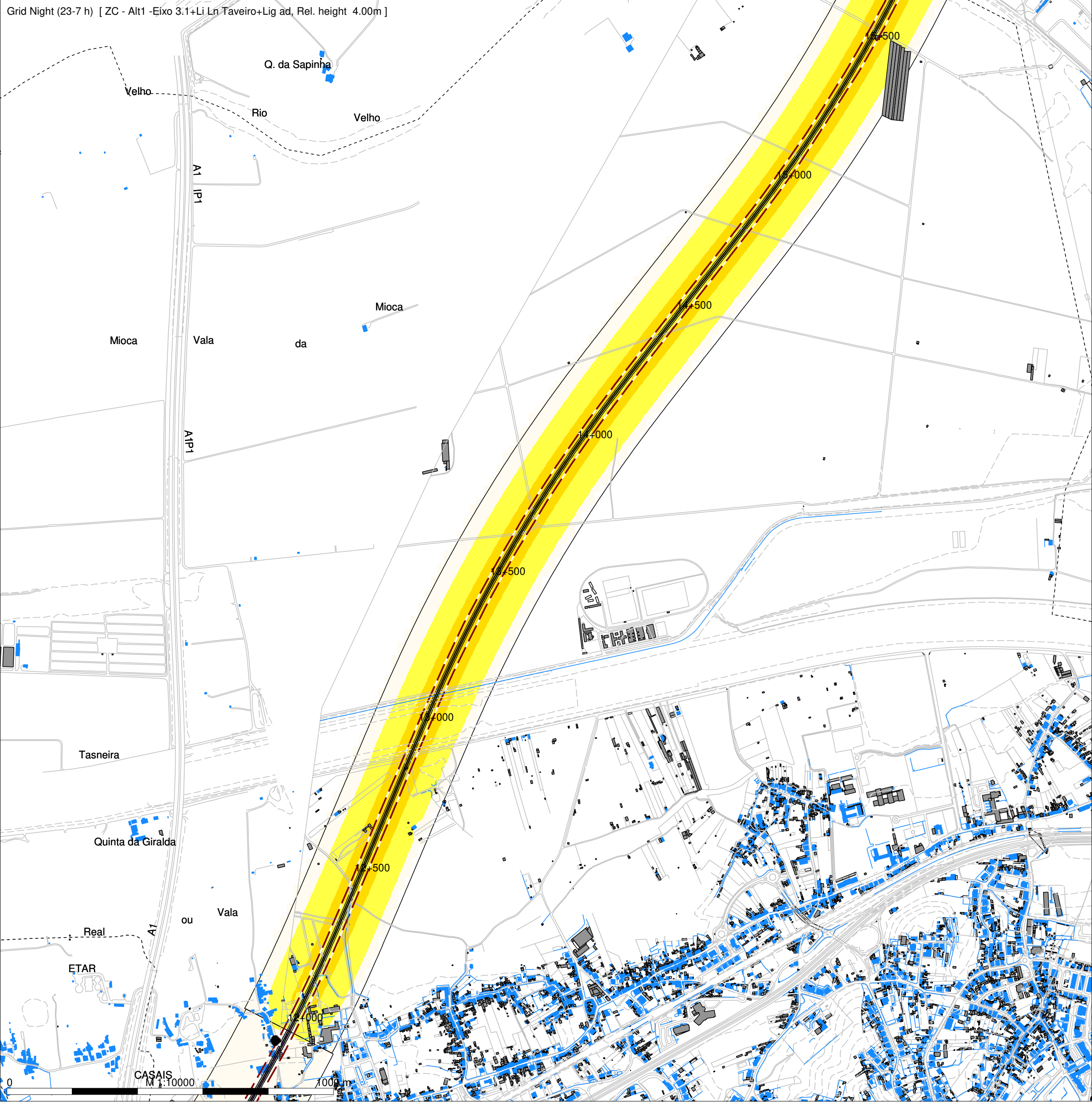
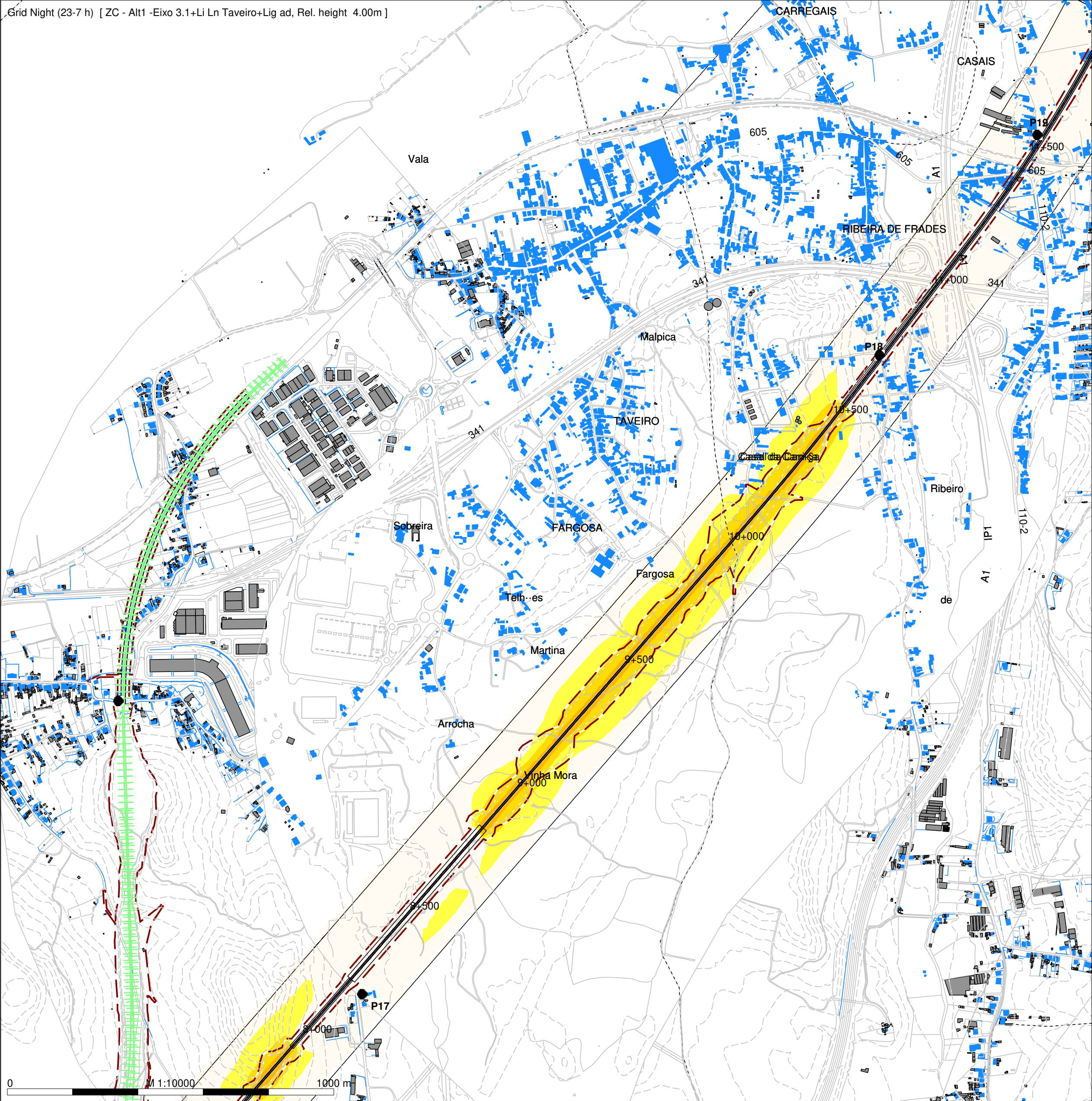
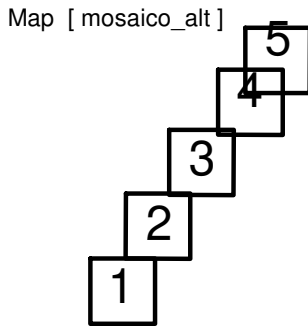
Figura nº 1B

Dezembro 2022

LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

LOTE B - TROÇO SOURE/MEALHADA

TRECHO CENTRO - EIXO 3.1 (incluindo ligações à Linha do Norte (Taveiro e Adémia))



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 de Concelho (Zonas Mistas)

Limite Concelho (Z. sem Classificação)

Edificado Habitacional

Edificado Não Habitado

Ponte / Viaduto

Eixo 3.1/Eixo 3.2/

Ligação 3.1/Ligação 3.2/Ligação Adémia

Ligação Adémia



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

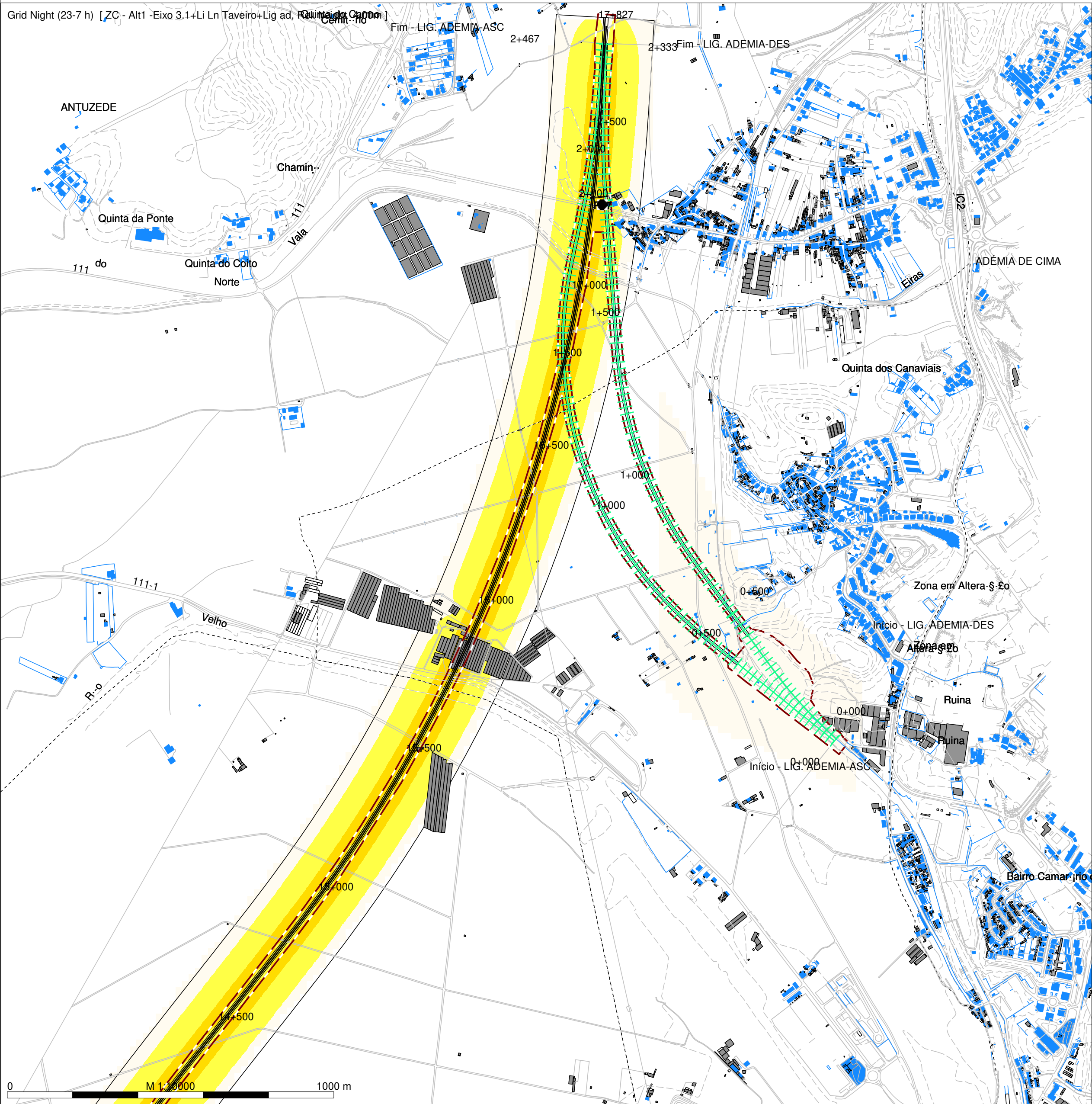
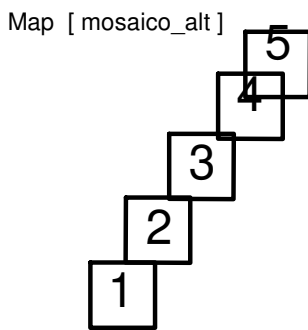
Figura nº 2B

Dezembro 2022

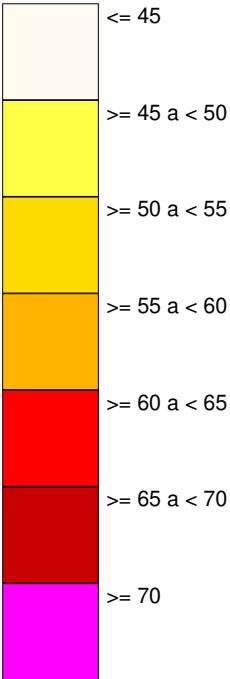
LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA

LOTE B - TROÇO SOURE/MEALHADA

TRECHO CENTRO - EIXO 3.1 (incluindo ligações à Linha do Norte (Taveiro e Adémia))



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



Legenda

- Planimetria
- Limite de Ocupação
- Topografia
- Ponto de Medição Acústica (Px)
- Receptor Sobreexposto (FRx)
- Limite de Concelho (Zonas Mistas)
- Limite Concelho (Z. sem Classificação)
- Edificado Habitacional
- Edificado Não Habitado
- Ponte / Viaduto
- Eixo 3.1/Eixo 3.2/
- Ligação 3.1/Ligação 3.2/Ligação Adémia
- Ligação Adémia



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