

Sector 1



- Altimetria (m)
- Rede hidrográfica
- Estrada Nacional EN 341
- Barreira acústica
- Muro existente
- Edifício habitacional
- Edifício não habitacional
- Edifício Hospitalar
- Edifício Escolar
- Pontos de validação do modelo

Distribuição do parâmetro L_n

- 45 dB(A)
- 50 dB(A)
- 55 dB(A)
- 60 dB(A)

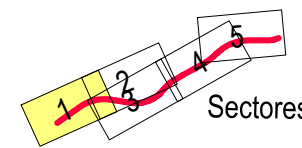
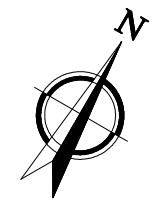
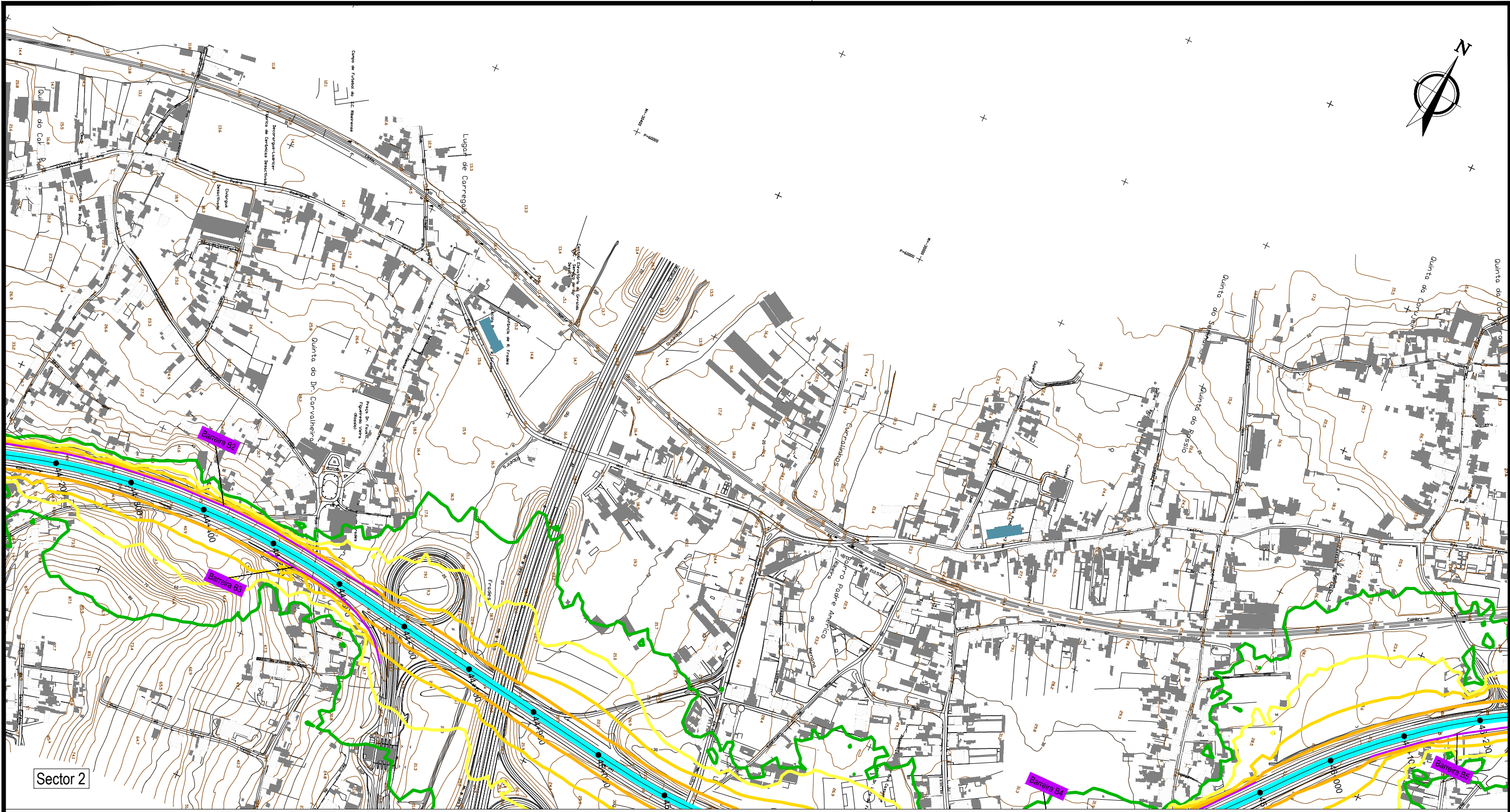


Figura 4A
(Sector 1)
Plano de Acção
EN 341 - Coimbra / Taveiro
Distribuição do parâmetro L_n
(com medidas de minimização)

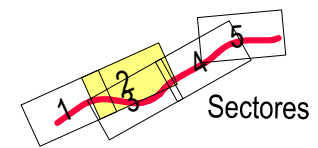
Método de cálculo adoptado: NMPB - Routes - 96
(SETRA-CERTU-LCPC-CSTB)

Ano a que se reporta os resultados: 2011

Altura do cálculo: 4m



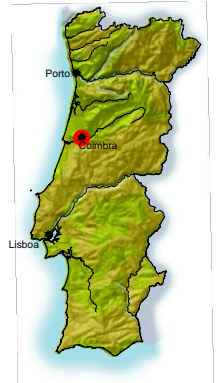
Sector 2

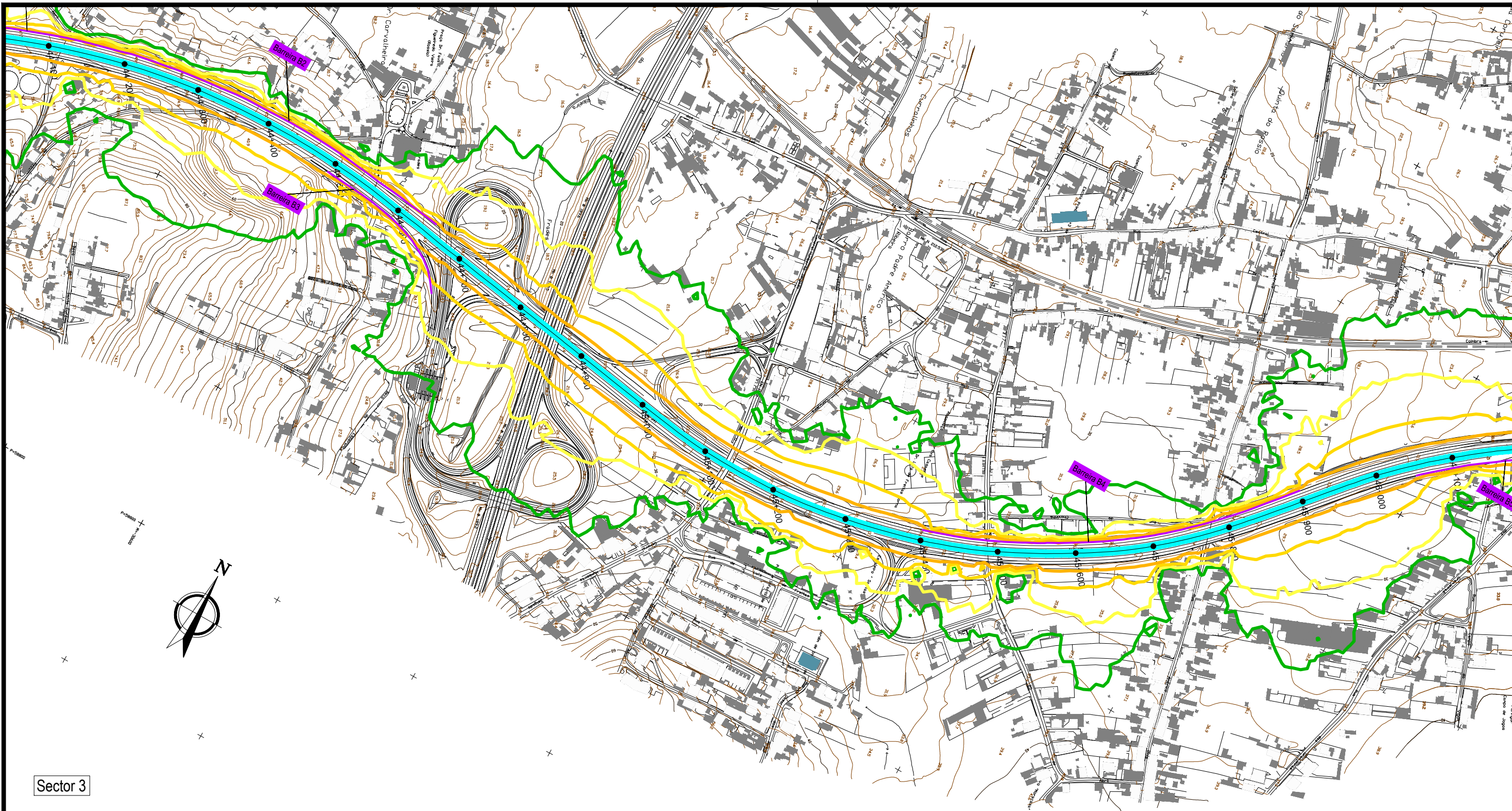


- Altimetria (m)
 - Rede hidrográfica
 - Estrada Nacional EN 341
 - Barreira acústica
 - Muro existente
 - Edifício habitacional
 - Edifício não habitacional
 - Edifício Hospitalar
 - Edifício Escolar
 - Pontos de validação do modelo
- Distribuição do parâmetro L_n**
- 45 dB(A)
 - 50 dB(A)
 - 55 dB(A)
 - 60 dB(A)

Método de cálculo adoptado: NMPB - Routes - 96
(SETRA-CERTU-LCPC-CSTB)
 Ano a que se reporta os resultados: 2011
 Altura do cálculo: 4m

Figura 4A
 (Sector 2)
 Plano de Acção
 EN 341 - Coimbra / Taveiro
 Distribuição do parâmetro L_n
 (com medidas de minimização)





Sector 3



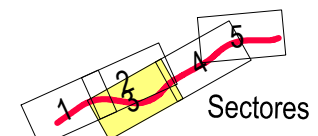
Cad. Ref. T2013-285-17511/17511EN341_Fig4A_DES02



- Altimetria (m)
- Rede hidrográfica
- Estrada Nacional EN 341
- Barreira acústica
- Muro existente
- Edifício habitacional
- Edifício não habitacional
- Edifício Hospitalar
- Edifício Escolar
- Pontos de validação do modelo

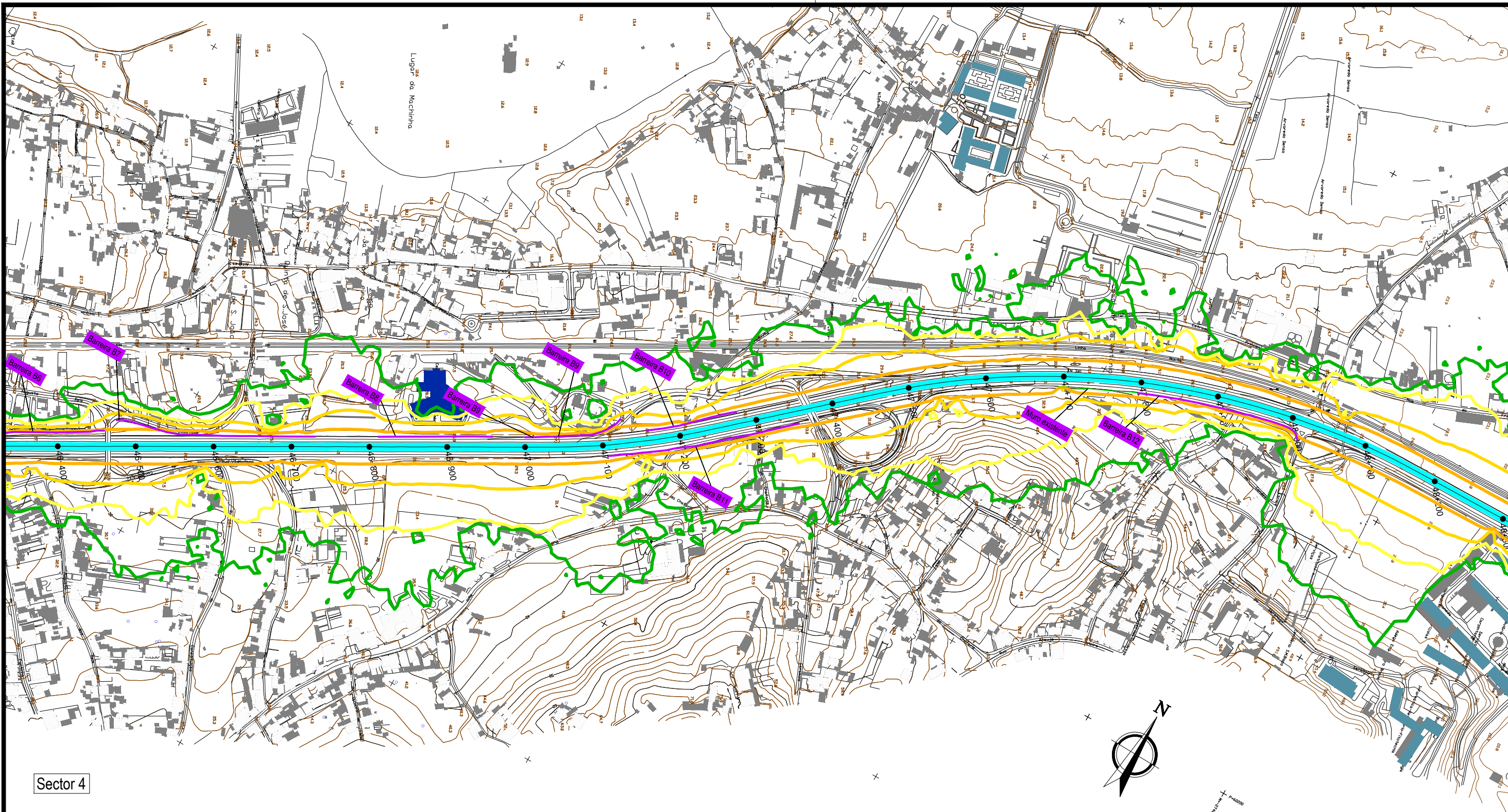
Distribuição do parâmetro L_n

- 45 dB(A)
- 50 dB(A)
- 55 dB(A)
- 60 dB(A)

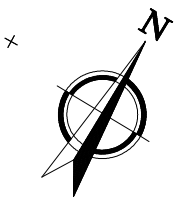


Método de cálculo adoptado: NMPB - Routes - 96
(SETRA-CERTU-LCPC-CSTB)
 Ano a que se reporta os resultados: 2011
 Altura do cálculo: 4m

Figura 4A
 (Sector 3)
 Plano de Acção
 EN 341 - Coimbra / Taveiro
 Distribuição do parâmetro L_n
 (com medidas de minimização)



Sector 4



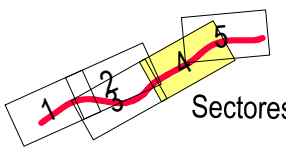
ESCALA GRÁFICA
Esc. 1:5000



- Altimetria (m)
- Rede hidrográfica
- Estrada Nacional EN 341
- Barreira acústica
- Muro existente
- Edifício habitacional
- Edifício não habitacional
- Edifício Hospitalar
- Edifício Escolar
- Pontos de validação do modelo

Distribuição do parâmetro L_n

- 45 dB(A)
- 50 dB(A)
- 55 dB(A)
- 60 dB(A)



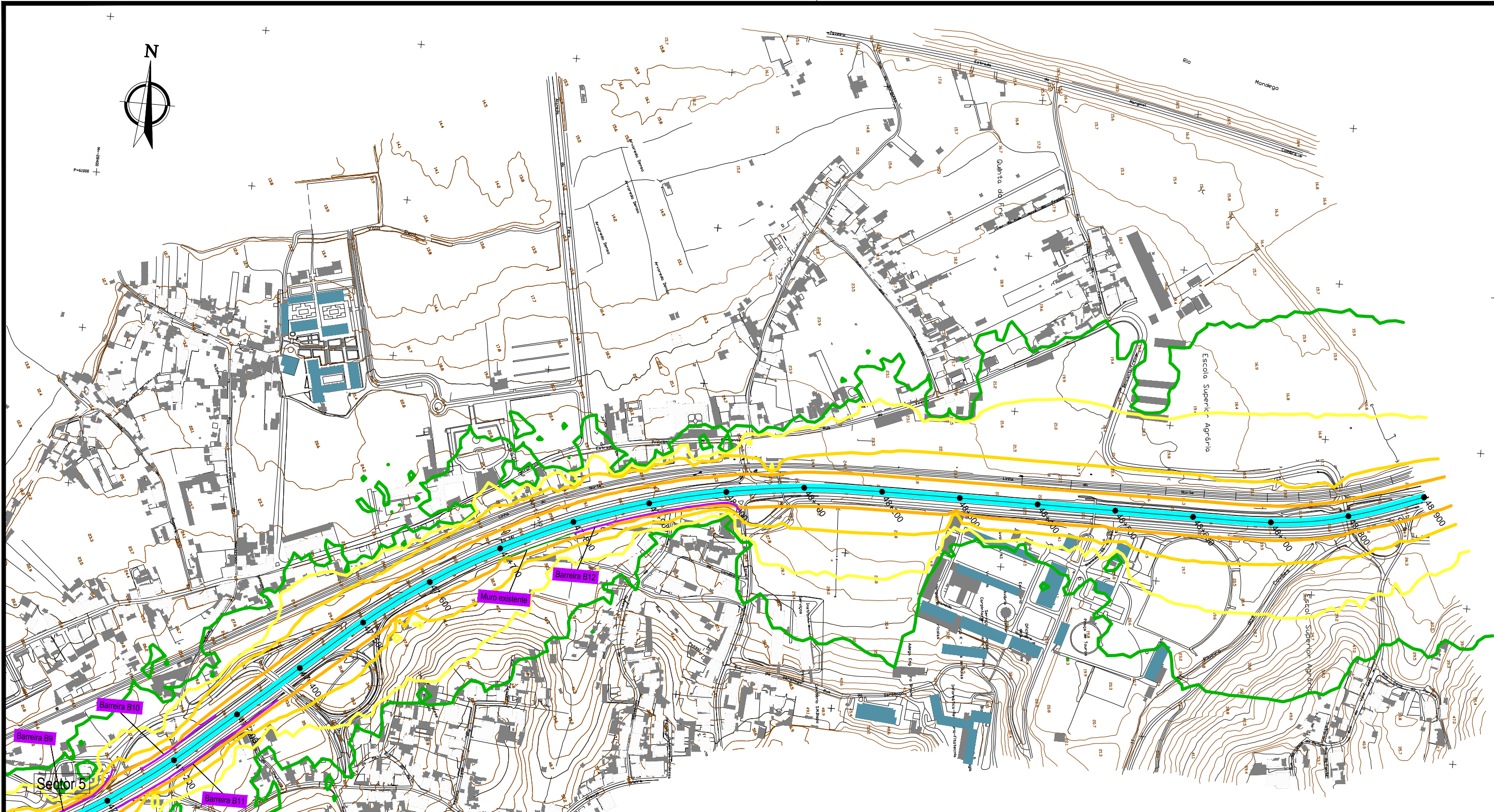
Sectores

Método de cálculo adoptado: NMPB - Routes - 96
(SETRA-CERTU-LCPC-CSTB)

Ano a que se reporta os resultados: 2011

Altura do cálculo: 4m

Figura 4A
(Sector 4)
Plano de Acção
EN 341 - Coimbra / Taveiro
Distribuição do parâmetro L_n
(com medidas de minimização)



Cad. Ref. T2013-285-17511/17511EN341_Fig4A_DES02



- Altimetria (m)
- Rede hidrográfica
- Estrada Nacional EN 341
- Barreira acústica
- Muro existente
- Edifício habitacional
- Edifício não habitacional
- Edifício Hospitalar
- Edifício Escolar
- Pontos de validação do modelo

Distribuição do parâmetro L_n

- 45 dB(A)
- 50 dB(A)
- 55 dB(A)
- 60 dB(A)



Figura 4A
(Sector 5)
Plano de Acção
EN 341 - Coimbra / Taveiro
Distribuição do parâmetro L_n
(com medidas de minimização)

Método de cálculo adoptado: NMPB - Routes - 96
(SETRA-CERTU-LCPC-CSTB)
Ano a que se reporta os resultados: 2011
Altura do cálculo: 4m