

LOCALIZAÇÃO
 CONCELHO: Lisboa
 FREGUESIA: Alcântara | Campo de Ourique |
 Campolide
 LOCAL: IP7/NS



FONTE: Google
 [A] Direito de autor/copyright da GEOLAYER - Geoengenharia e Serviços, Lda. Só pode ser usado, reproduzido no todo ou em parte ou comunicado a terceiros com a autorização expressa da Geolayer.

[B] Alvará para o exercício de actividades no domínio do cadastro predial nº 05 / 2007CD (DGT) registo para o exercício de actividades no domínio da produção de cartografia topográfica ou temática de base topográfica - nº 27069 (IGP - 2007).

[C] No levantamento topográfico de prédios rústicos e urbanos, e na ausência de limites físicos e/ou de marcos de propriedade, a indicação das extremas dos prédios é da responsabilidade do(s) seus proprietário(s), seu representante ou procurador.

- [01] Todas as unidades do desenho estão em metros
- [02] Método de Cálculo: NMPB-Routes-96 | XPS 31-133
- [03] Ano de aquisição dos dados de tráfego: 2017

LEGENDA:

	Eixos da Via em Estudo
	Barreiras Acústicas
	Lden ≤ 55 dB(A)
	55 < Lden ≤ 60 dB(A)
	60 < Lden ≤ 65 dB(A)
	65 < Lden ≤ 70 dB(A)
	Lden > 70 dB(A)

MAPA: IP7/NS

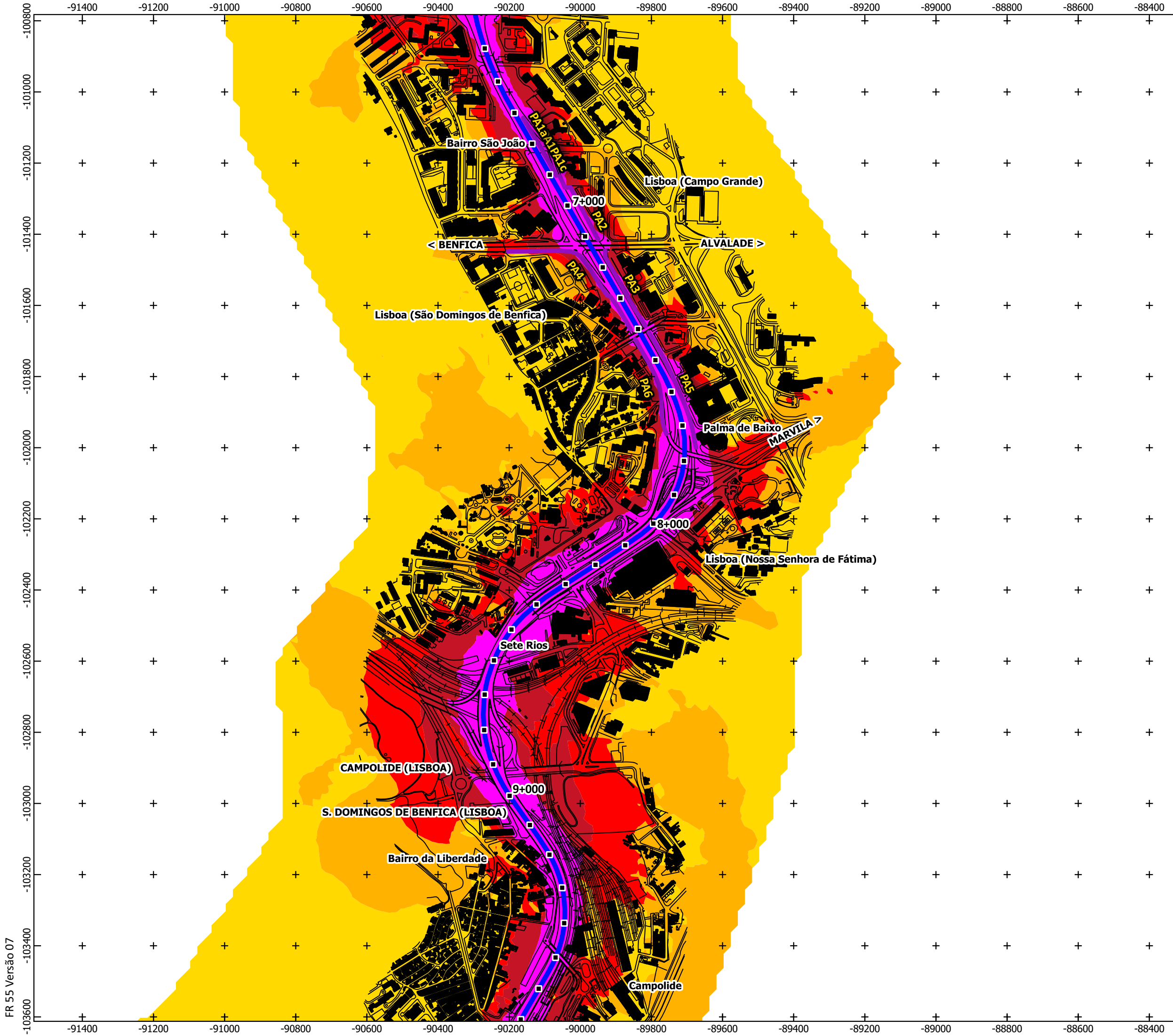
HISTORIAL

v01 - Primeira edição.	Isimoes	20191220
------------------------	---------	----------



CLIENTE Ambiente Global	RESPONSÁVEL Jorge Matos, Eng.º (Diretor Técnico)
PROJECTO Mapas Estratégicos de Ruído	
DESCRIÇÃO Modelação Lden - Plano de Ação	

Sistema de Coordenadas: ETRS89 / Portugal TM06 (EPSG: 3763)		ANEXO I Modelação Lden - Plano de Ação	
Datum Altimétrico: Marégrafo de Cascais	DATA 20191220	VERSÃO 01	ESCALA 1/10000
		FORMATO A3	FOLHAS 1 de 4



LOCALIZAÇÃO
 CONCELHO: Lisboa
 FREGUESIA: Campolide | São Domingos de Benfica | Avenidas Novas
 LOCAL: IP7/NS



FONTE: Google

[A] Direito de autor/copyright da GEOLAYER - Geoengenharia e Serviços, Lda. Só pode ser usado, reproduzido no todo ou em parte ou comunicado a terceiros com a autorização expressa da Geolayer.

[B] Alvará para o exercício de actividades no domínio do cadastro predial nº 05 / 2007CD (DGT) registo para o exercício de actividades no domínio da produção de cartografia topográfica ou temática de base topográfica - nº 27069 (IGP - 2007).

[C] No levantamento topográfico de prédios rústicos e urbanos, e na ausência de limites físicos e/ou de marcos de propriedade, a indicação das extremas dos prédios é da responsabilidade do(s) seus proprietário(s), seu representante ou procurador.

- [01] Todas as unidades do desenho estão em metros
- [02] Método de Cálculo: NMPB-Routes-96 | XPS 31-133
- [03] Ano de aquisição dos dados de tráfego: 2017

LEGENDA:

	Eixos da Via em Estudo
	Barreiras Acústicas
	Lden ≤ 55 dB(A)
	55 < Lden ≤ 60 dB(A)
	60 < Lden ≤ 65 dB(A)
	65 < Lden ≤ 70 dB(A)
	Lden > 70 dB(A)

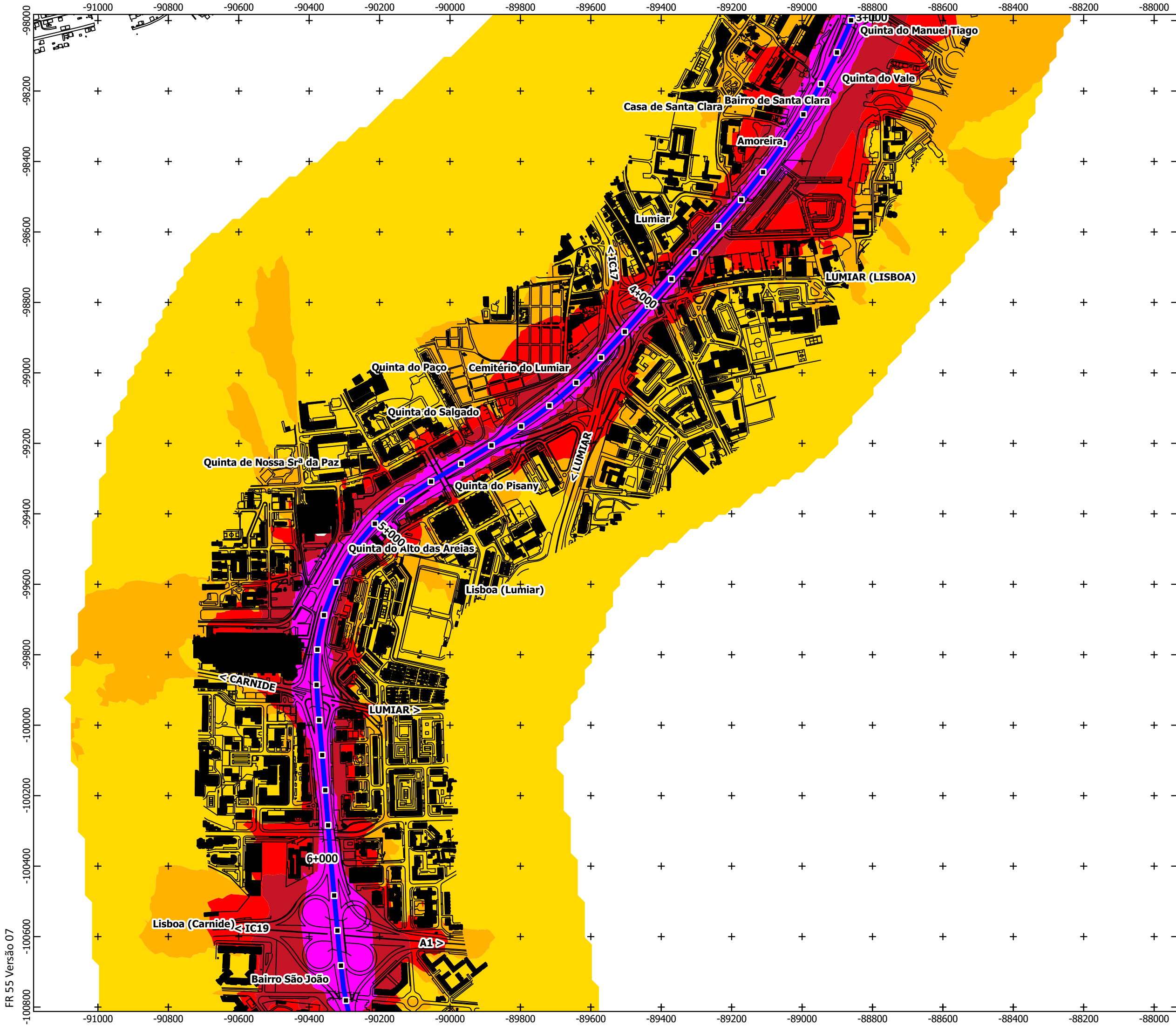
MAPA: IP7/NS

HISTORIAL		
v01 - Primeira edição.	Isimoes	20191220



CLIENTE Ambiente Global	RESPONSÁVEL Jorge Matos, Eng.º (Diretor Técnico)
PROJECTO Mapas Estratégicos de Ruído	
DESCRIÇÃO Modelação Lden - Plano de Ação	

Sistema de Coordenadas: ETRS89 / Portugal TM06 (EPSG: 3763)		ANEXO I Modelação Lden - Plano de Ação	
Datum Altimétrico: Marégrafo de Cascais	DATA 20191220	VERSÃO 01	ESCALA 1/10000
	FORMATO A3	FOLHAS 2 de 4	



LOCALIZAÇÃO
 CONCELHO: Lisboa
 FREGUESIA: São Domingos de Benfica | Lumiar | Santa Clara
 LOCAL: IP7/NS

3
2
4

FONTE: Google
 [A] Direito de autor/copyright da GEOLAYER - Geoengenharia e Serviços, Lda. Só pode ser usado, reproduzido no todo ou em parte ou comunicado a terceiros com a autorização expressa da Geolayer.

[B] Alvará para o exercício de actividades no domínio do cadastro predial nº 05 / 2007CD (DGT) registado para o exercício de actividades no domínio da produção de cartografia topográfica ou temática de base topográfica - nº 27069 (IGP - 2007).

[C] No levantamento topográfico de prédios rústicos e urbanos, e na ausência de limites físicos e/ou de marcos de propriedade, a indicação das extremas dos prédios é da responsabilidade do(s) seus proprietário(s), seu representante ou procurador.

- [01] Todas as unidades do desenho estão em metros
- [02] Método de Cálculo: NMPB-Routes-96 | XPS 31-133
- [03] Ano de aquisição dos dados de tráfego: 2017

LEGENDA:

- Eixos da Via em Estudo
- Barreiras Acústicas
- Lden ≤ 55 dB(A)
- 55 < Lden ≤ 60 dB(A)
- 60 < Lden ≤ 65 dB(A)
- 65 < Lden ≤ 70 dB(A)
- Lden > 70 dB(A)

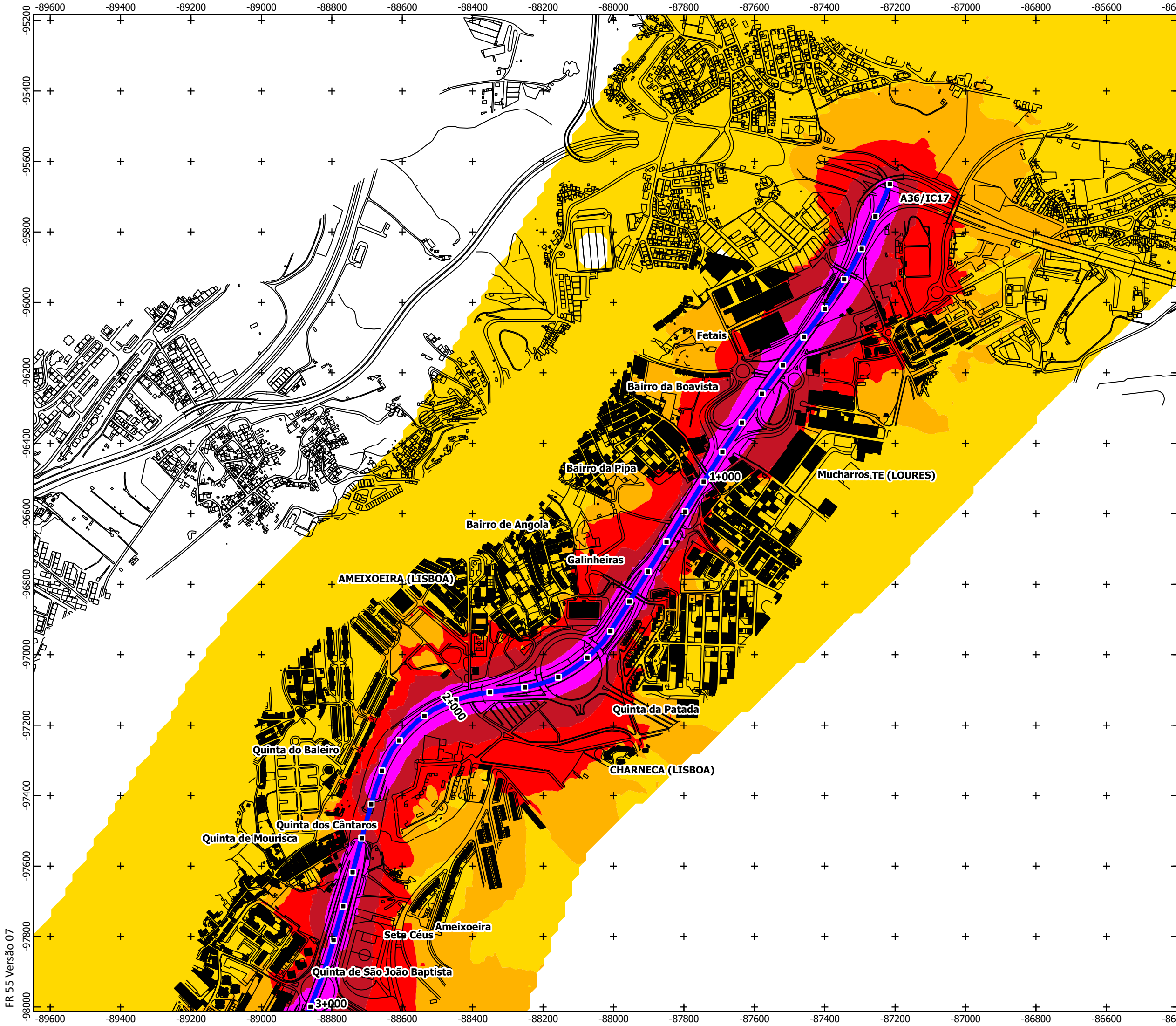
MAPA: IP7/NS

HISTORIAL

v01 - Primeira edição.	Isimoes	20191220
------------------------	---------	----------

ambiente global

CLIENTE Ambiente Global	RESPONSÁVEL Jorge Matos, Eng.º (Diretor Técnico)										
PROJECTO Mapas Estratégicos de Ruído											
DESCRIÇÃO Modelação Lden - Plano de Ação	ANEXO I Modelação Lden - Plano de Ação										
Sistema de Coordenadas: ETRS89 / Portugal TM06 (EPSG: 3763) Datum Altimétrico: Marégrafo de Cascais	<table border="1"> <tr> <th>DATA</th> <th>VERSÃO</th> <th>ESCALA</th> <th>FORMATO</th> <th>FOLHAS</th> </tr> <tr> <td>20191220</td> <td>01</td> <td>1/10000</td> <td>A3</td> <td>3 de 4</td> </tr> </table>	DATA	VERSÃO	ESCALA	FORMATO	FOLHAS	20191220	01	1/10000	A3	3 de 4
DATA	VERSÃO	ESCALA	FORMATO	FOLHAS							
20191220	01	1/10000	A3	3 de 4							



LOCALIZAÇÃO
 CONCELHO: Lisboa | Loures
 FREGUESIA: Santa Clara | Camarate, Unhos e
 Apelação
 LOCAL: IP7/NS



FONTE: Google

[A] Direito de autor/copyright da GEOLAYER - Geoengenharia e Serviços, Lda. Só pode ser usado, reproduzido no todo ou em parte ou comunicado a terceiros com a autorização expressa da Geolayer.

[B] Alvará para o exercício de actividades no domínio do cadastro predial nº 05 / 2007CD (DGT) registado para o exercício de actividades no domínio da produção de cartografia topográfica ou temática de base topográfica - nº 27069 (IGP - 2007).

[C] No levantamento topográfico de prédios rústicos e urbanos, e na ausência de limites físicos e/ou de marcos de propriedade, a indicação das extremas dos prédios é da responsabilidade do(s) seus proprietário(s), seu representante ou procurador.

- [01] Todas as unidades do desenho estão em metros
- [02] Método de Cálculo: NMPB-Routes-96 | XPS 31-133
- [03] Ano de aquisição dos dados de tráfego: 2017

LEGENDA:

	Eixos da Via em Estudo
	Barreiras Acústicas
	Lden ≤ 55 dB(A)
	55 < Lden ≤ 60 dB(A)
	60 < Lden ≤ 65 dB(A)
	65 < Lden ≤ 70 dB(A)
	Lden > 70 dB(A)

MAPA: IP7/NS

HISTORIAL		
v01 - Primeira edição.	Isimoes	20191220



CLIENTE Ambiente Global	RESPONSÁVEL Jorge Matos, Eng.º (Diretor Técnico)
PROJECTO Mapas Estratégicos de Ruído	
DESCRIÇÃO Modelação Lden - Plano de Ação	ANEXO I Modelação Lden - Plano de Ação

Sistema de Coordenadas: ETRS89 / Portugal TM06 (EPSG: 3763) Datum Altimétrico: Marégrafo de Cascais	DATA 20191220	VERSÃO 01	ESCALA 1/10000	FORMATO A3	FOLHAS 4 de 4
--	------------------	--------------	-------------------	---------------	------------------