



**MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO**  
A16 IC16

Projeteur:	
Desenhador:	
Verificador:	

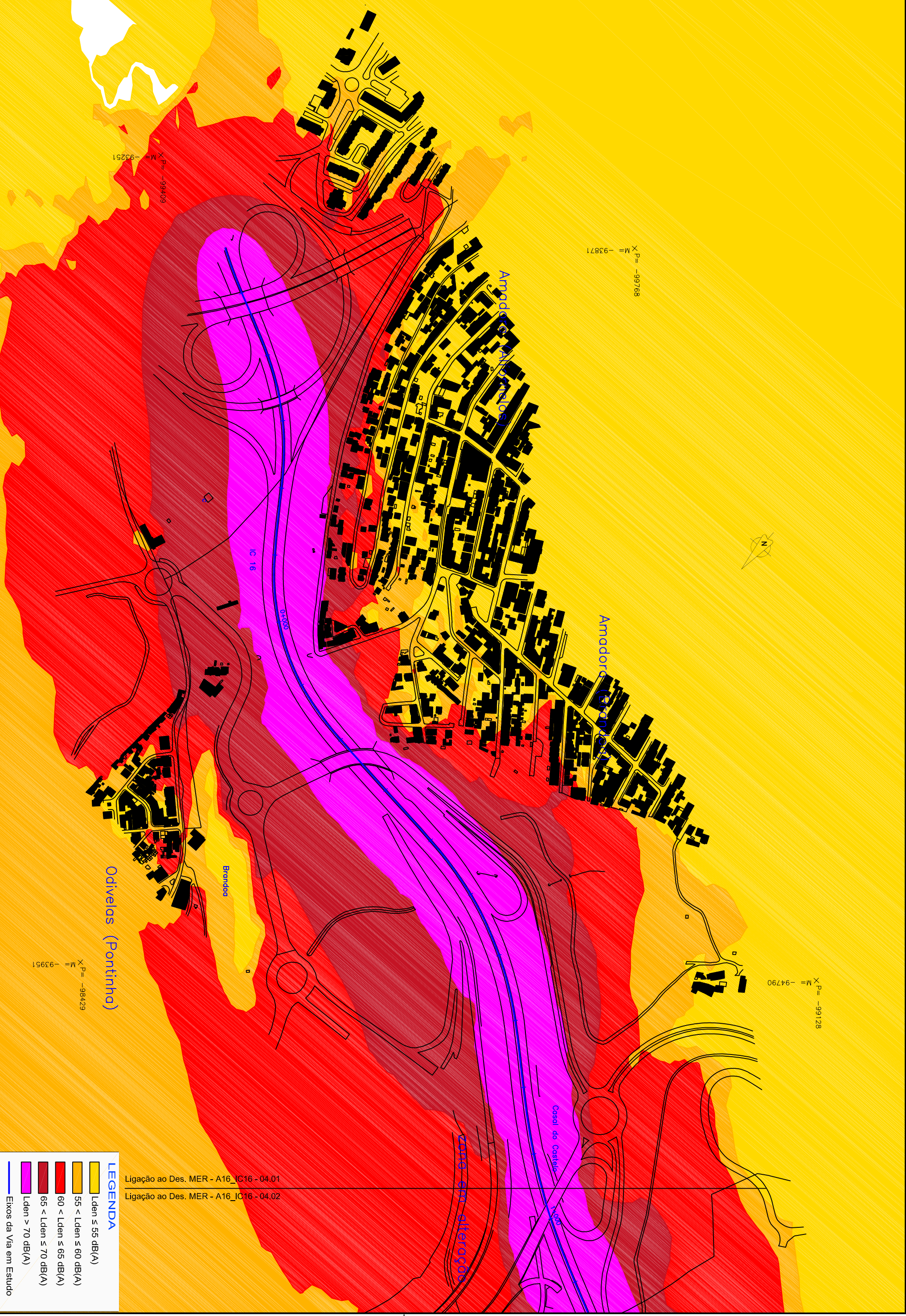
Processor:	
Nº Desenho:	

Escala(s) Numéricas:	1:5000
Escala(s) Gráficas:	10m

**Lden - Anexo V**

Método de Cálculo:	NMPPB - Routes -96 \ XPS 31-133
Ano de aquisição de dados de ruído:	2006

Número:	MER - A16_IC16 - 04.01
Data:	Outubro 2009
Folha:	01 / 03



**LEGENDA**

- Lden ≤ 55 dB(A)
  - 55 < Lden ≤ 60 dB(A)
  - 60 < Lden ≤ 65 dB(A)
  - 65 < Lden ≤ 70 dB(A)
  - Lden > 70 dB(A)
  - Eixos da Via em Estado
- Ligação ao Des. MER - A16\_IC16 - 04.01
- Ligação ao Des. MER - A16\_IC16 - 04.02



MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO  
A16 IC16

Projeto:	Projeto:
Desenho:	LS: 58
Verificação:	
Processo:	
Nº Desenho:	
Escala(s) Numéricas:	1:5000
Escala(s) Gráficas:	10m

Designação:  
Lden - Anexo V

Método de Cálculo:	
Norma de Referência:	NMPPB - Roteiros -96 \ XPS 31-133
Ano de aquisição de dados de ruído:	2006

Número:	MER - A16_IC16 - 04.02
Data:	Outubro 2009
Folha:	02 / 03

Ligação ao Des. MER - A16\_IC16 - 04.01  
 Ligação ao Des. MER - A16\_IC16 - 04.02

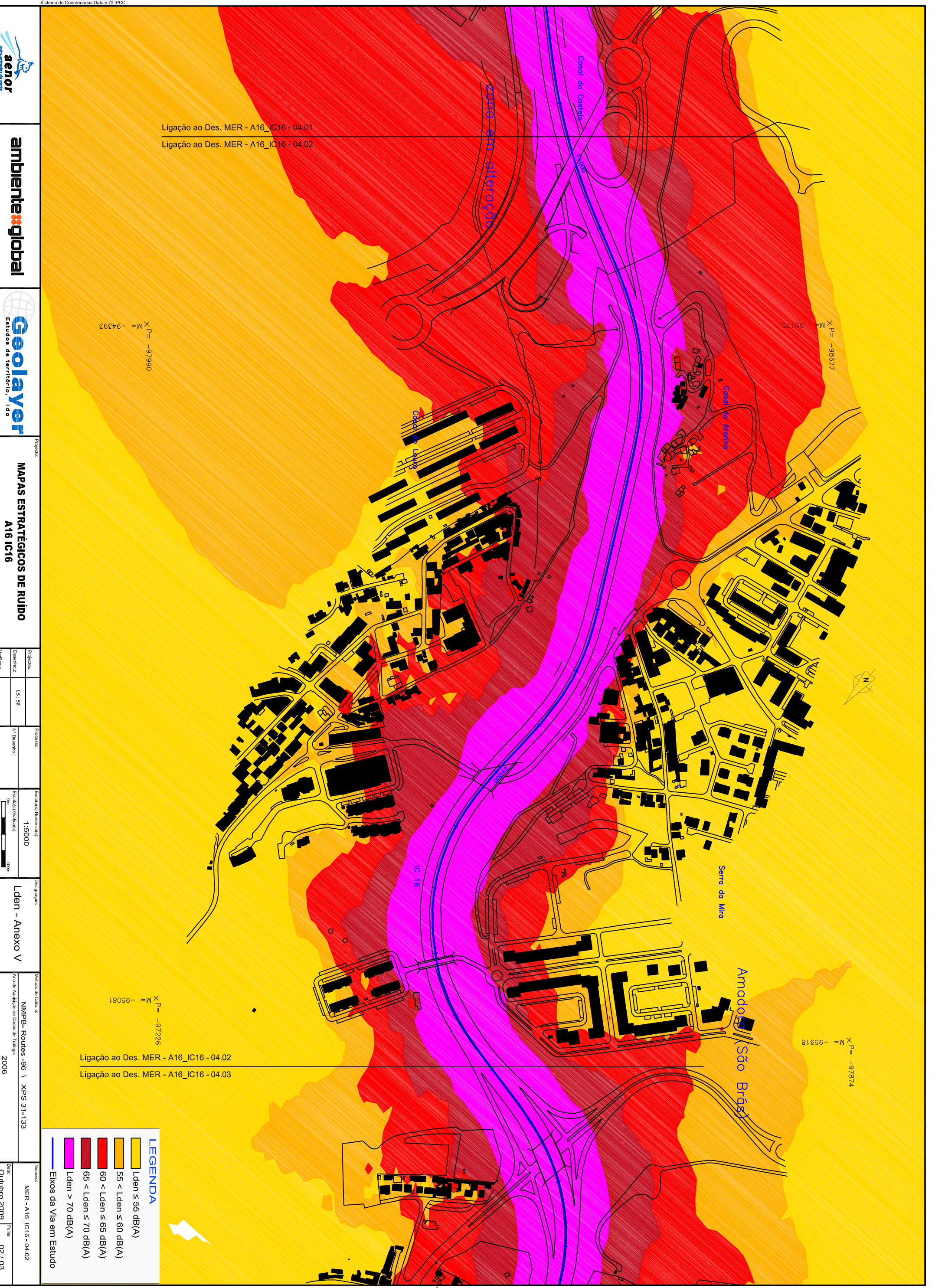
X<sub>P</sub> = -97990  
 M = -94393

X<sub>P</sub> = -97226  
 M = -95081

Ligação ao Des. MER - A16\_IC16 - 04.02  
 Ligação ao Des. MER - A16\_IC16 - 04.03

LEGENDA

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





ambiente:global



MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO  
A16 IC16

Projeto: MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO A16 IC16

Processo: Nº Desenho: Escala(s) Numérica(s): 1:5000 Escala(s) Gráfica(s): 10m

Designação: Lden - Anexo V

Método de Cálculo: NMMPB- Routes -96 \ XPS 31-133 Ano de aquisição de dados de ruído: 2006

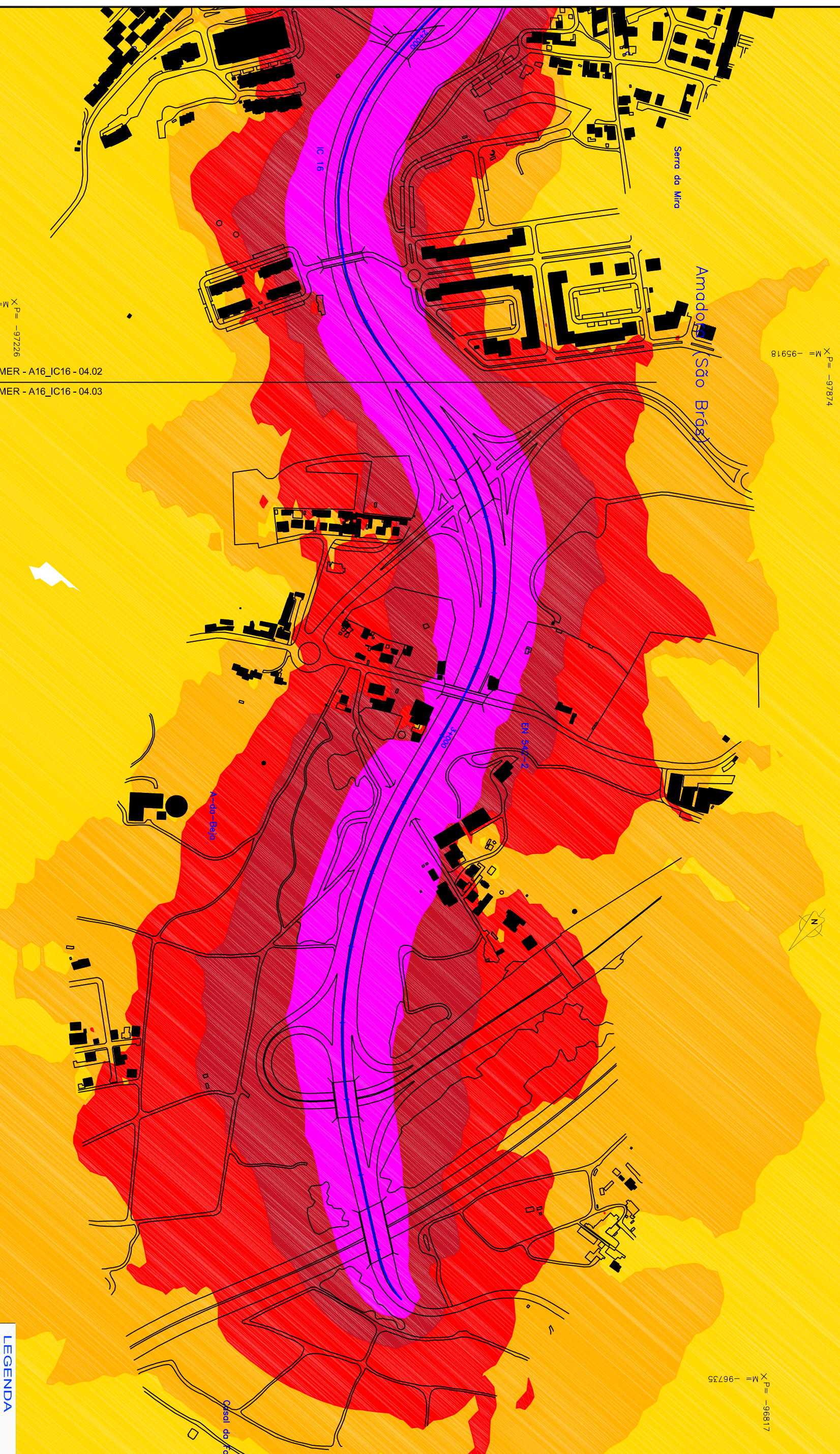
Número: MER - A16\_IC16 - 04.03 Data: Outubro 2009 Folha: 03 / 03

X<sub>P</sub> = -97226  
Y<sub>M</sub> = -95081

Ligação ao Des. MER - A16\_IC16 - 04.02  
Ligação ao Des. MER - A16\_IC16 - 04.03

X<sub>P</sub> = -97874  
Y<sub>M</sub> = -95918

X<sub>P</sub> = -96817  
Y<sub>M</sub> = -96735



**LEGENDA**

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