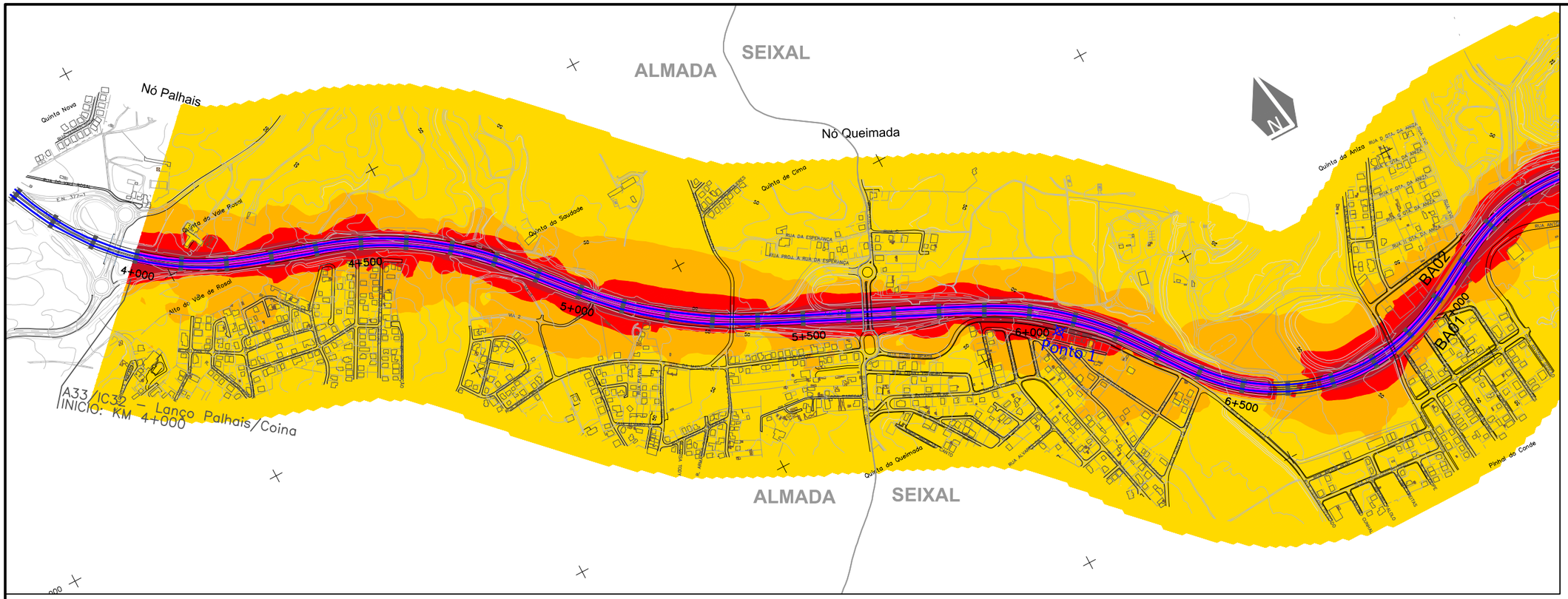
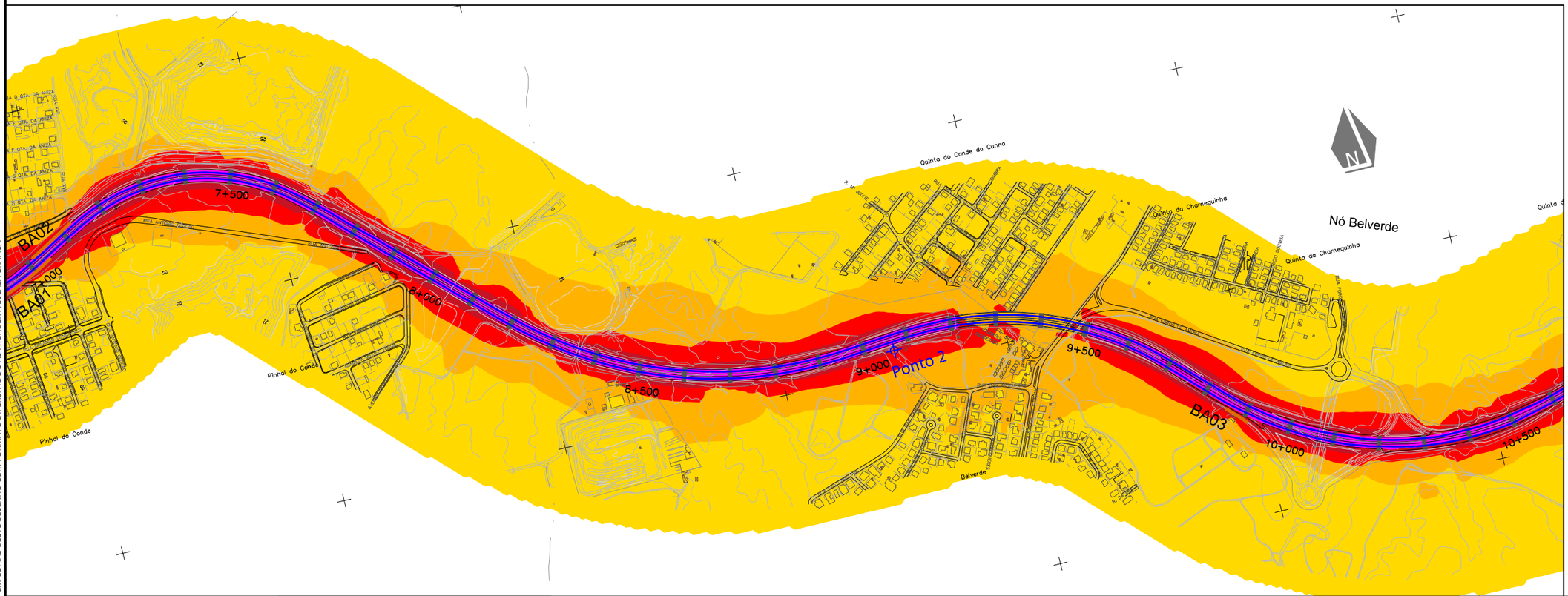




Legenda

Limites administrativos (CAOP 2016):

- Limite do Concelho

- Rodovia A33/IC32
- Edificado
- Ponto de Validação

Níveis em dB(A), a 4 metros acima do solo:

- $L_{den} \leq 55$
- $55 < L_{den} \leq 60$
- $60 < L_{den} \leq 65$
- $65 < L_{den} \leq 70$
- $L_{den} > 70$

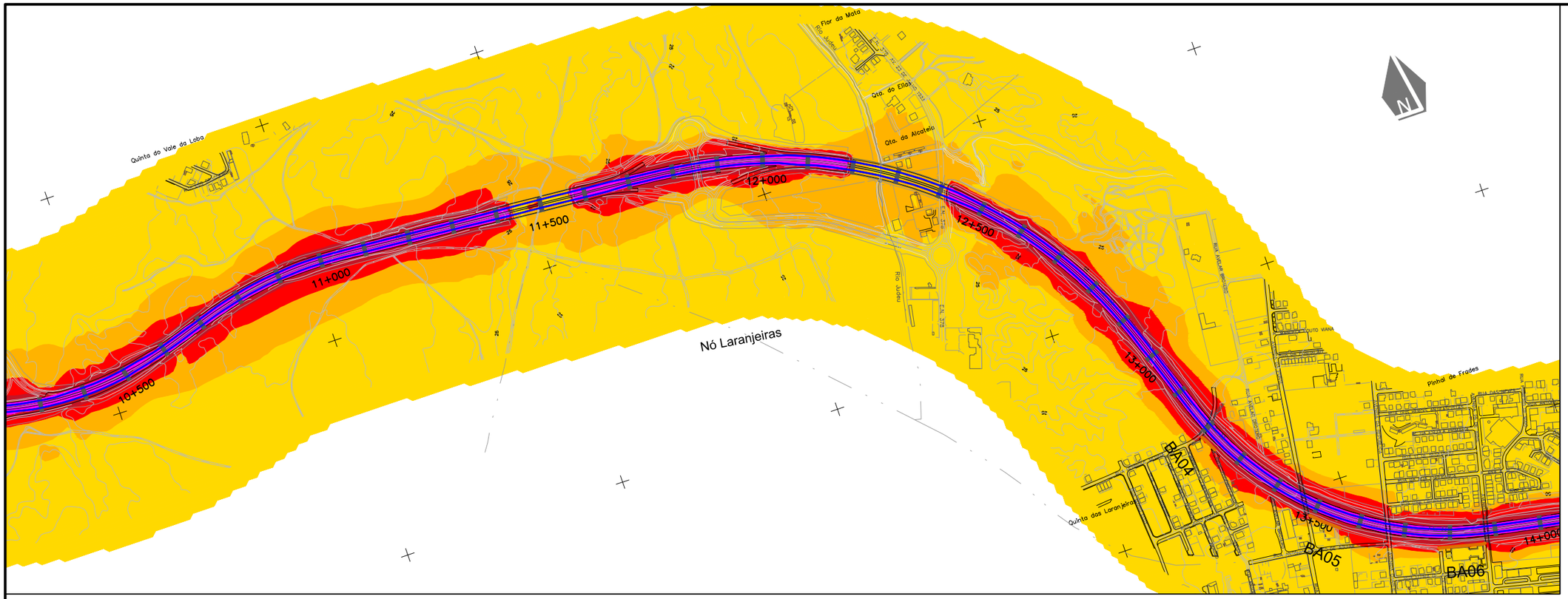
Métodos de cálculo:
Rodovia: NMPB'96
Malha de Cálculo:
10x10 metros
Ano de Resultados:
2016

Cartografia Base:
Entidade Produtora: GEOMETRAL
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89

EM CÓPIAS DESTE DESENHO COM FORMATO DIFERENTE DO A3 ATENDER À ESCALA GRÁFICA

Infraestruturas de Portugal | BaixoTejo | SCHIU

Fich. 2017Adj128-A33PC-R01v01_DesAv01.dwg	Elab. RDL	Escala numérica: H = 1:10000	Titulo: **SUBCONCESSÃO DO BAIXO TEJO MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO**	Designação: **MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO A33/IC32 - PALHAIS/COINA** **MAPA DE RUÍDO PARTICULAR PARA O INDICADOR Lden km 4+000 a km 10+000**	Des.: A01
Doc. 2017Adj12-MER_A33PC-R01v01_RDL	Verif. VCR	Escala gráfica: 0 100 200 (m)			Data: Dezembro 2017 / Folha: 01/03



Legenda

Limites administrativos (CAOP 2016):

- Limite do Concelho

- Rodovia A33/IC32
- Edificado
- Ponto de Validação

Níveis em dB(A), a 4 metros acima do solo:

- $L_{den} \leq 55$
- $55 < L_{den} \leq 60$
- $60 < L_{den} \leq 65$
- $65 < L_{den} \leq 70$
- $L_{den} > 70$

Métodos de cálculo:
Rodovia: NMPB'96

Malha de Cálculo:
10x10 metros

Ano de Resultados:
2016

Cartografia Base:
Entidade Produtora: GEOMETRAL
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89

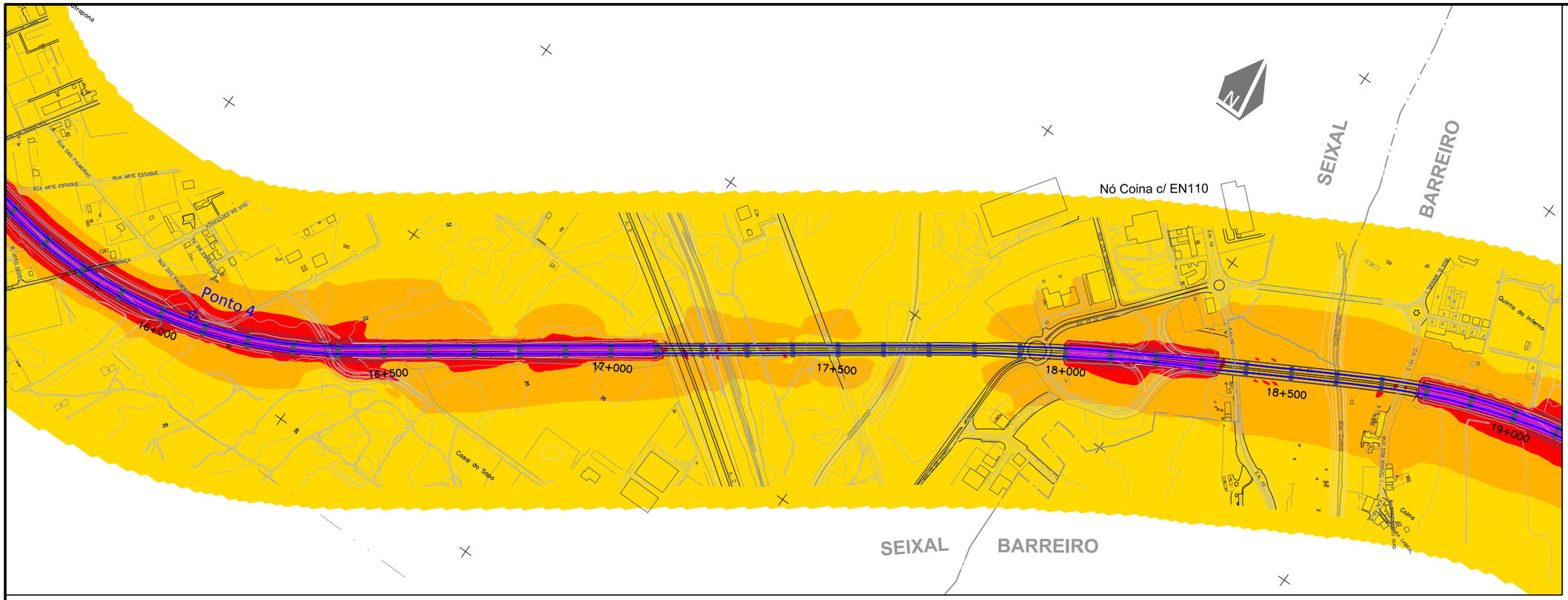
EM CÓPIAS DESTE DESENHO COM FORMATO DIFERENTE DO A3 ATENDER À ESCALA GRÁFICA

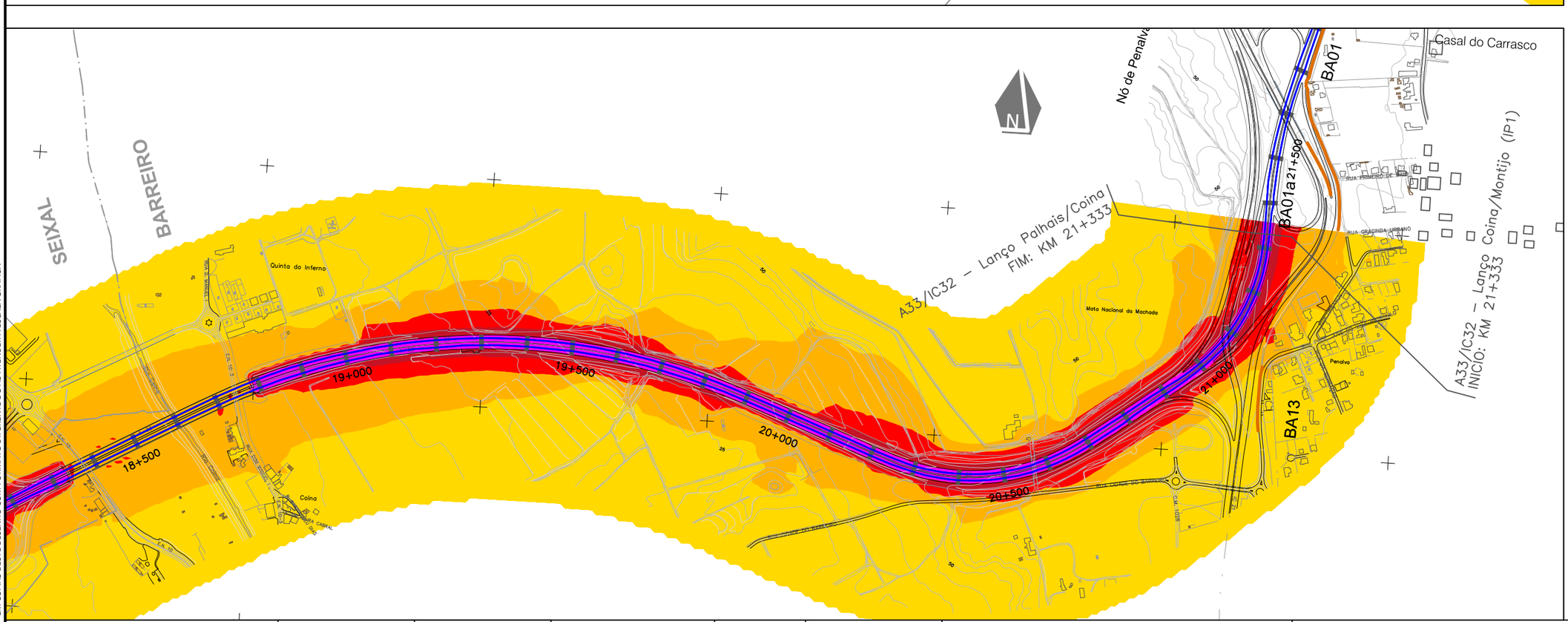
Infraestruturas de Portugal | BaixoTejo | SCHIU

Fich. 2017Adj128-A33PC-R01v01_DesAv01.dwg	Elab. RDL	Escala numérica: H = 1:10000	Titulo: **SUBCONCESSÃO DO BAIXO TEJO MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO**
Doc. 2017Adj12-MER_A33PC-R01v01_RDL	Verif. VCR	Escala gráfica: 0 100 200 (m)	

Designação:
MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO
A33/IC32 - PALHAIS/COINA
MAPA DE RUÍDO PARTICULAR PARA O INDICADOR Lden
km 10+000 a km 16+000

Des.:	
A02	
Data: Dezembro 2017	Folha: 02/03





Legenda

Limites administrativos (CAOP 2016):

- Limite do Concelho

- Rodovia A33/IC32
- Edificado
- Ponto de Validação

Níveis em dB(A), a 4 metros acima do solo:

- $L_{den} \leq 55$
- $55 < L_{den} \leq 60$
- $60 < L_{den} \leq 65$
- $65 < L_{den} \leq 70$
- $L_{den} > 70$

Métodos de cálculo:
Rodovia: NMPB'96
Malha de Cálculo:
10x10 metros
Ano de Resultados:
2016

Cartografia Base:
Entidade Produtora: GEOMETRAL
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89

EM CÓPIAS DESTE DESENHO COM FORMATO DIFERENTE DO A3 ATENDER À ESCALA GRÁFICA

Infraestruturas de Portugal | BaixoTejo | SCHIU

Fich. 2017Adj128-A33PC-R01v01_DesAv01.dwg	Elab. RDL	Escala numérica: H = 1:10000	Titulo: **SUBCONCESSÃO DO BAIXO TEJO MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO**
Doc. 2017Adj12-MER_A33PC-R01v01_RDL	Verif. VCR	Escala gráfica: 0 100 200 (m)	Designação: **MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO A33/IC32 - PALHAIS/COINA** **MAPA DE RUÍDO PARTICULAR PARA O INDICADOR Lden km 16+000 a km 21+333**

Des.: A03		
Data: Dezembro 2017	Folha: 03/03	

A33/IC32 – Lanço Palhais/Coina
FIM: KM 21+333

Nó de Penalva

BARREIRO

MOITA

A13

21+000

BA01a

21+500

BA01

22+000

BA02

BA03

BA04

22+500

23+000

23+500

24+000

24+500

Ponto 1

Fonte da Pipa

Casal do Carrasco

Bairro da Liberdade

A33/IC32 – Lanço Coina/Montijo (IP1)
INICIO: KM 21+333

P= -117 300

M= -78 000

P= -118 500

M= -76 600

P= -117 300

M= -76 100

P= -115 300

EM CÓPIAS DESTE DESENHO COM FORMATO DIFERENTE DO A3 ATENDER À ESCALA GRÁFICA

Legenda

Limites administrativos (CAOP 2016):

- Limite do Concelho

- Rodovia A33/IC32
- Edificado
- Ponto de Validação

Níveis em dB(A), a 4 metros acima do solo:

- $L_{den} \leq 55$
- $55 < L_{den} \leq 60$
- $60 < L_{den} \leq 65$
- $65 < L_{den} \leq 70$
- $L_{den} > 70$

Métodos de cálculo:
Rodovia: NMPB'96

Malha de Cálculo:
10x10 metros

Ano de Resultados:
2016

Cartografia Base:
Entidade Produtora: GEOMETRAL
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89

Infraestruturas de Portugal

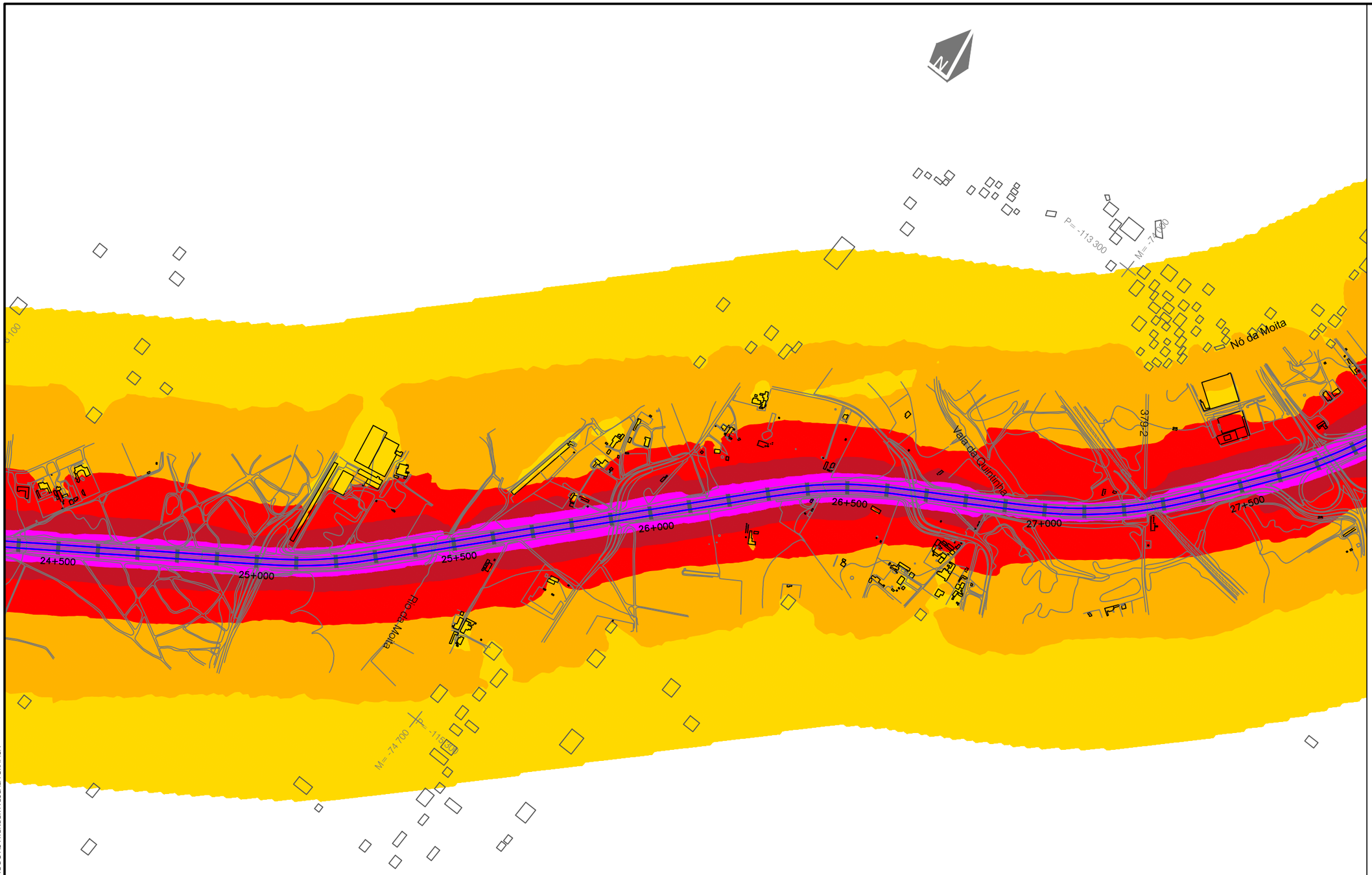
BaixoTejo

SCHIU

Fich.: 2017Adj128-A33M-R01v03_DesAv03.dwg	Elab.: RDL	Escala numérica: H = 1:10000	Titulo: SUBCONCESSÃO DO BAIXO TEJO MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO
Doc.: 2017Adj128-MER_A33-CM_R01v03_RDL	Verif.: VCR	Escala gráfica: 0 100 200 (m)	

Designação:
MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO
A33/IC32 - COINA/MONTIJO (IP1)
MAPA DE RUÍDO PARTICULAR PARA O INDICADOR Lden
km 21+333 a km 24+500

Des.:	
A01	
Data: Dezembro 2017	Folha: 01/05



Legenda

Limites administrativos (CAOP 2016):

- Limite do Concelho

- Rodovia A33/IC32
- Edificado
- Ponto de Validação

Níveis em dB(A), a 4 metros acima do solo:

- $L_{den} \leq 55$
- $55 < L_{den} \leq 60$
- $60 < L_{den} \leq 65$
- $65 < L_{den} \leq 70$
- $L_{den} > 70$

Métodos de cálculo:
Rodovia: NMPB'96

Malha de Cálculo:
10x10 metros

Ano de Resultados:
2016

Cartografia Base:
Entidade Produtora: GEOMETRAL
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89

EM CÓPIAS DESTE DESENHO COM FORMATO DIFERENTE DO A3 ATENDER À ESCALA GRÁFICA

Infraestruturas de Portugal | BaixoTejo | SCHIU

Fich.: 2017Adj128-A33M-R01v03_DesAv03.dwg	Elab.: RDL	Escala numérica: H = 1:10000	Titulo: **SUBCONCESSÃO DO BAIXO TEJO MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO**	Designação: **MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO A33/IC32 - COINA/MONTIJO (IP1)** **MAPA DE RUÍDO PARTICULAR PARA O INDICADOR Lden km 24+500 a km 27+500**	Des.: A02
Doc.: 2017Adj128-MER_A33-CM_R01v03_RDL	Verif.: VCR	Escala gráfica: 0 100 200 (m)			Data: Dezembro 2017 / Folha: 02/05

MOITA

MONTIJO

P= -111.300

M= -72.500

Nó da Moita

1024

BA05

Ponto 2

Quinta do Urzeira

Alto da Malhada

28+500

29+000

29+500

30+000

30+500

28+000

27+500

BA06

C. dos Balseiros

M= -72.600

P= -113.300

M= -71

P= -111.30

MOITA

MONTIJO

EM CÓPIAS DESTE DESENHO COM FORMATO DIFERENTE DO A3 ATENDER À ESCALA GRÁFICA

Legenda

Limites administrativos (CAOP 2016):

- Limite do Concelho

- Rodovia A33/IC32
- Edificado
- Ponto de Validação

Níveis em dB(A), a 4 metros acima do solo:

- $L_{den} \leq 55$
- $55 < L_{den} \leq 60$
- $60 < L_{den} \leq 65$
- $65 < L_{den} \leq 70$
- $L_{den} > 70$

Métodos de cálculo:
Rodovia: NMPB'96

Malha de Cálculo:
10x10 metros

Ano de Resultados:
2016

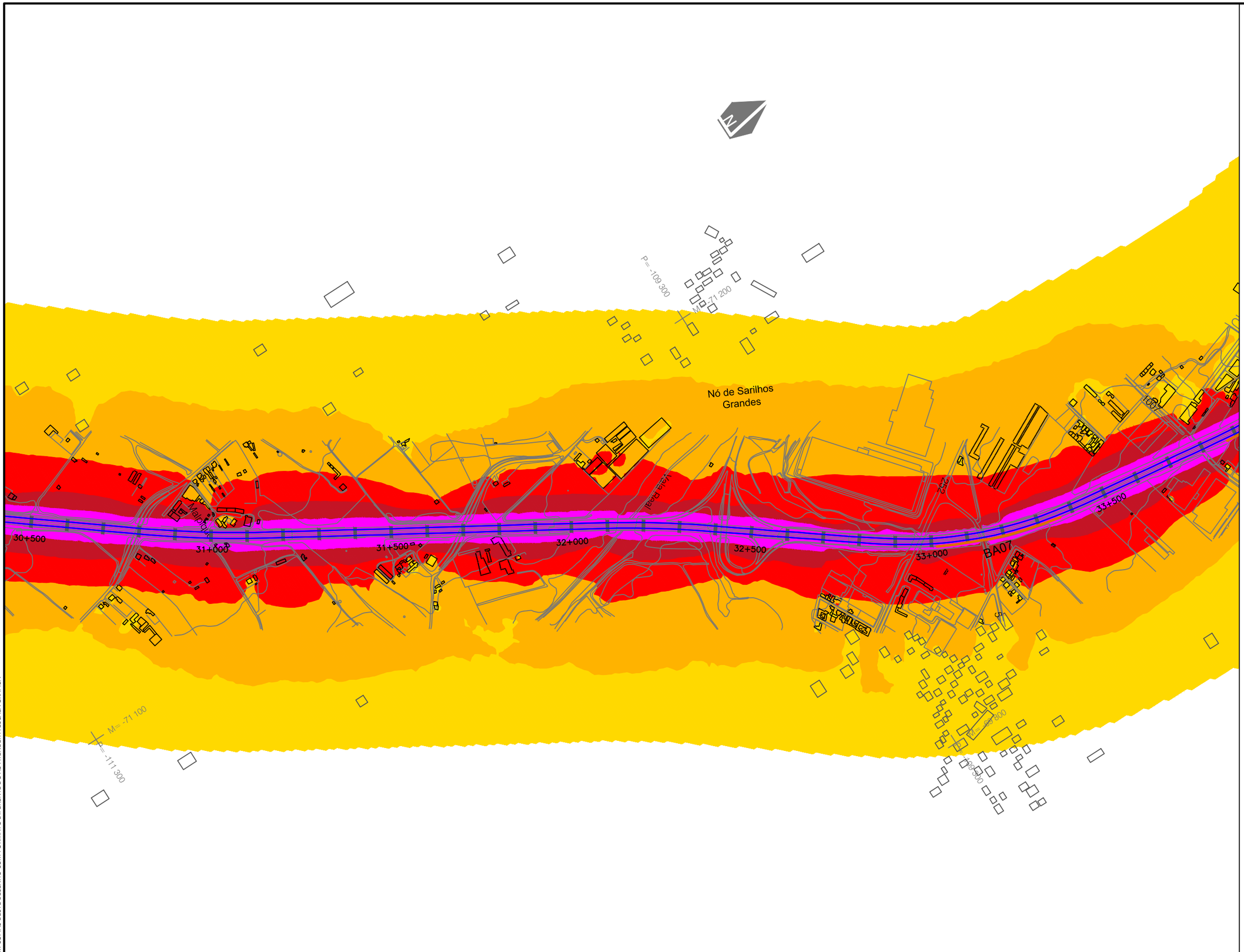
Cartografia Base:
Entidade Produtora: GEOMETRAL
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89

Infraestruturas de Portugal

BaixoTejo auto-estrada

SCHIU

Fich.: 2017Adj128-A33M-R01v03_DesAv03.dwg	Elab.: RDL	Escala numérica: H = 1:10000	Titulo: SUBCONCESSÃO DO BAIXO TEJO MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO	Designação: MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO A33/IC32 - COINA/MONTIJO (IP1) MAPA DE RUÍDO PARTICULAR PARA O INDICADOR Lden km 27+500 a km 30+500	Des.: A03
Doc.: 2017Adj128-MER_A33-CM_R01v03_RDL	Verif.: VCR	Escala gráfica: 0 100 200 (m)			Data: Dezembro 2017 / Folha: 03/05



Legenda

Limites administrativos (CAOP 2016):

- Limite do Concelho

- Rodovia A33/IC32
- Edificado
- Ponto de Validação

Níveis em dB(A), a 4 metros acima do solo:

- $L_{den} \leq 55$
- $55 < L_{den} \leq 60$
- $60 < L_{den} \leq 65$
- $65 < L_{den} \leq 70$
- $L_{den} > 70$

Métodos de cálculo:
Rodovia: NMPB'96

Malha de Cálculo:
10x10 metros

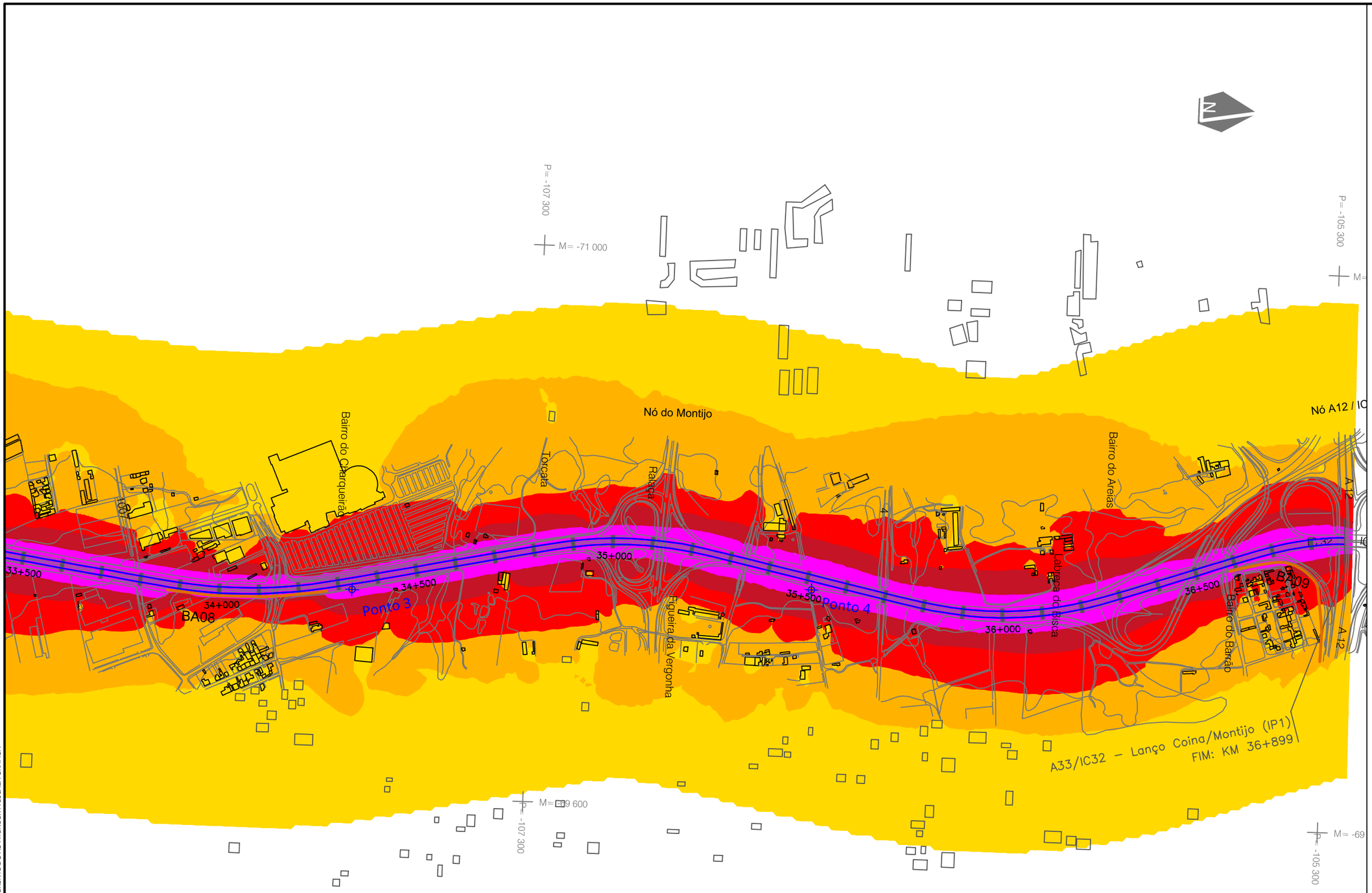
Ano de Resultados:
2016

Cartografia Base:
Entidade Produtora: GEOMETRAL
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89

EM CÓPIAS DESTE DESENHO COM FORMATO DIFERENTE DO A3 ATENDER À ESCALA GRÁFICA

Infraestruturas de Portugal | BaixoTejo | SCHIU

Fich. 2017Adj128-A33M-R01v03_DesAv03.dwg	Elab. RDL	Escala numérica: H = 1:10000	Titulo: **SUBCONCESSÃO DO BAIXO TEJO MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO**	Designação: **MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO A33/IC32 - COINA/MONTIJO (IP1)** **MAPA DE RUÍDO PARTICULAR PARA O INDICADOR Lden km 30+500 a km 33+500**
Doc. 2017Adj128-MER_A33-CM_R01v03_RDL	Verif. VCR	Escala gráfica: 0 100 200 (m)		Des.: A04
				Data: Dezembro 2017
				Folha: 04/05



Legenda

Limites administrativos (CAOP 2016):

- Limite do Concelho

- Rodovia A33/IC32
- Edificado
- Ponto de Validação

Níveis em dB(A), a 4 metros acima do solo:

- $L_{den} \leq 55$
- $55 < L_{den} \leq 60$
- $60 < L_{den} \leq 65$
- $65 < L_{den} \leq 70$
- $L_{den} > 70$

Métodos de cálculo:
Rodovia: NMPB'96

Malha de Cálculo:
10x10 metros

Ano de Resultados:
2016

Cartografia Base:
Entidade Produtora: GEOMETRAL
Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89

EM CÓPIAS DESTE DESENHO COM FORMATO DIFERENTE DO A3 ATENDER À ESCALA GRÁFICA

Infraestruturas de Portugal | BaixoTejo | SCHIU

Fich.: 2017Adj128-A33M-R01v03_DesAv03.dwg	Elab.: RDL	Escala numérica: H = 1:10000	Titulo: **SUBCONCESSÃO DO BAIXO TEJO MAPAS ESTRATÉGICOS DE RUÍDO**	Designação: **MAPA ESTRATÉGICO DE RUÍDO A33/IC32 - COINA/MONTIJO (IP1)** **MAPA DE RUÍDO PARTICULAR PARA O INDICADOR Lden km 33+500 a km 36+889**	Des.: A05
Doc.: 2017Adj128-MER_A33-CM_R01v03_RDL	Verif.: VCR	Escala gráfica: 0 100 200 (m)			Data: Dezembro 2017 / Folha: 05/05