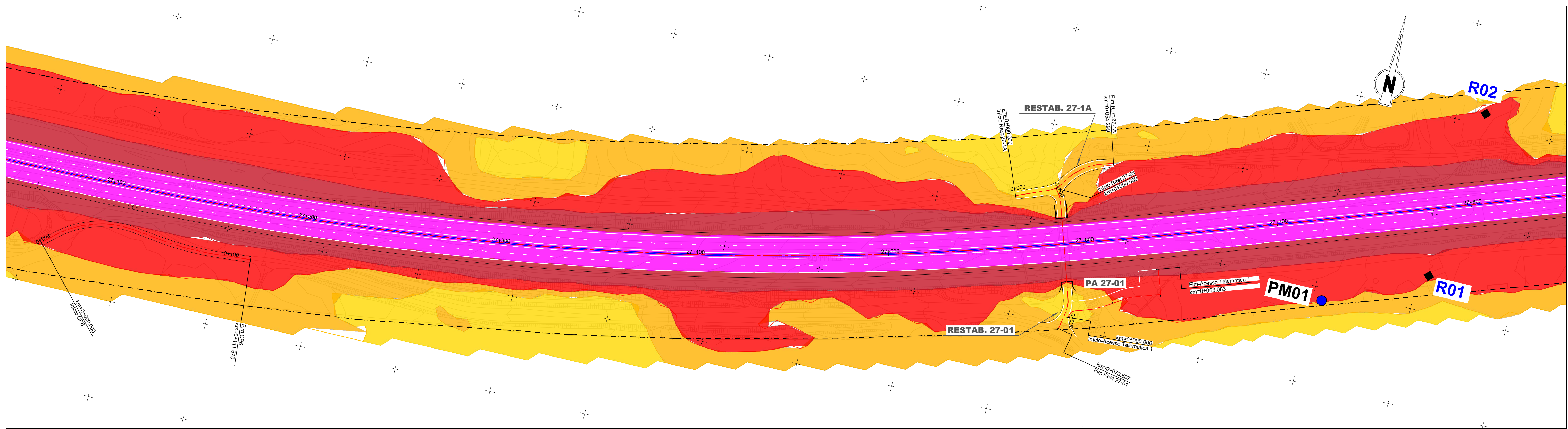
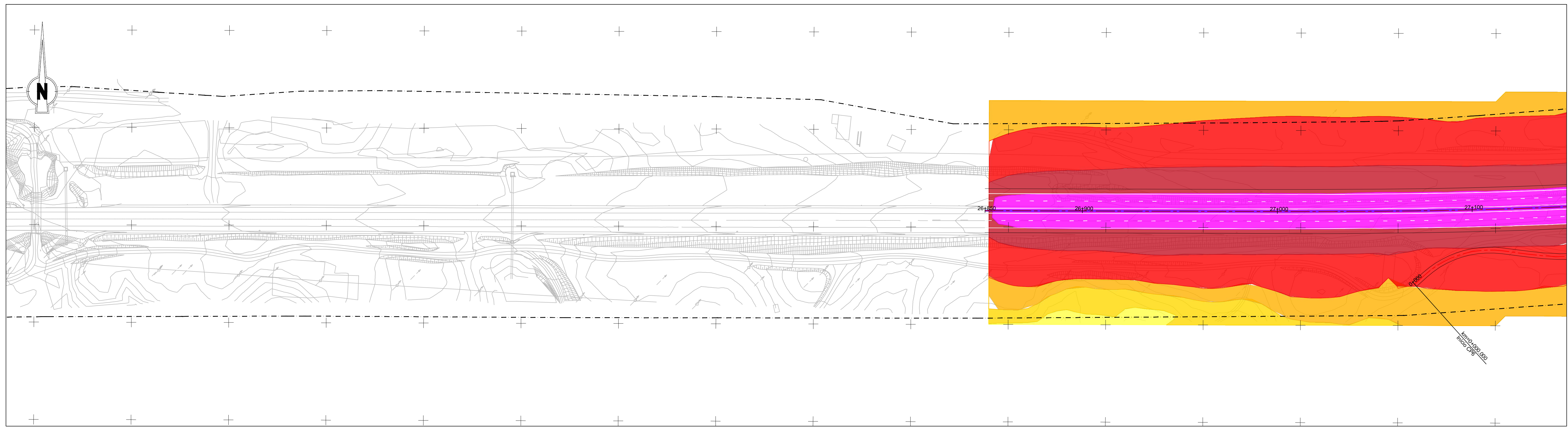
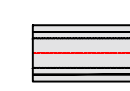


ANEXO B

MAPAS DE RUÍDO COM BARREIRAS (2023, 2033 e 2043)

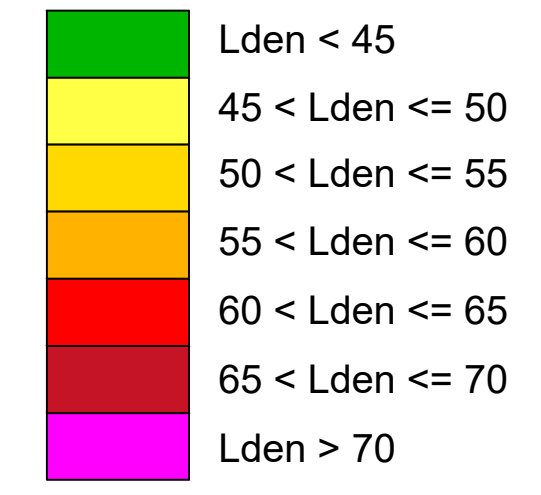






 IP8 - Roncão / Grândola
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

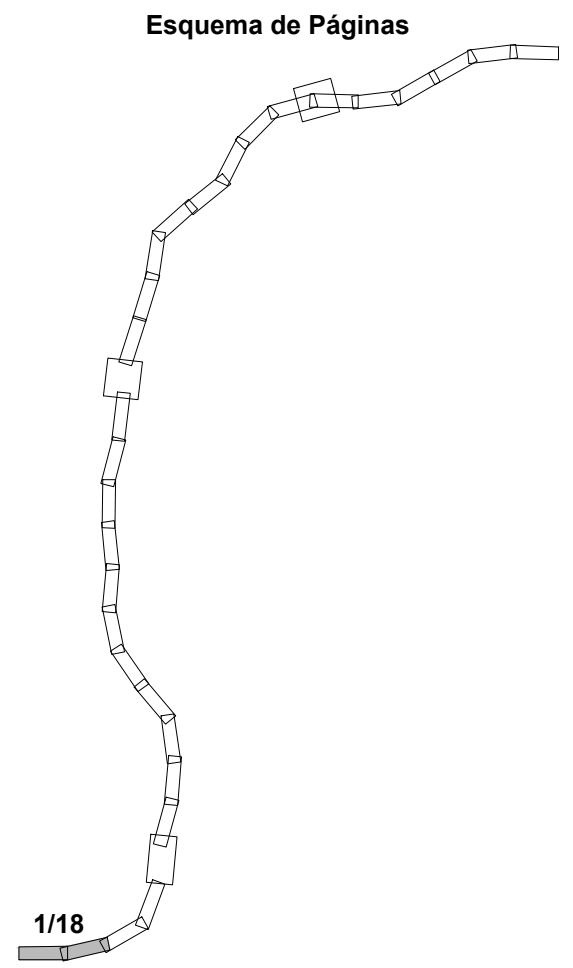
 Limite do DPR

Mapa de ruído (Lden) - 2023

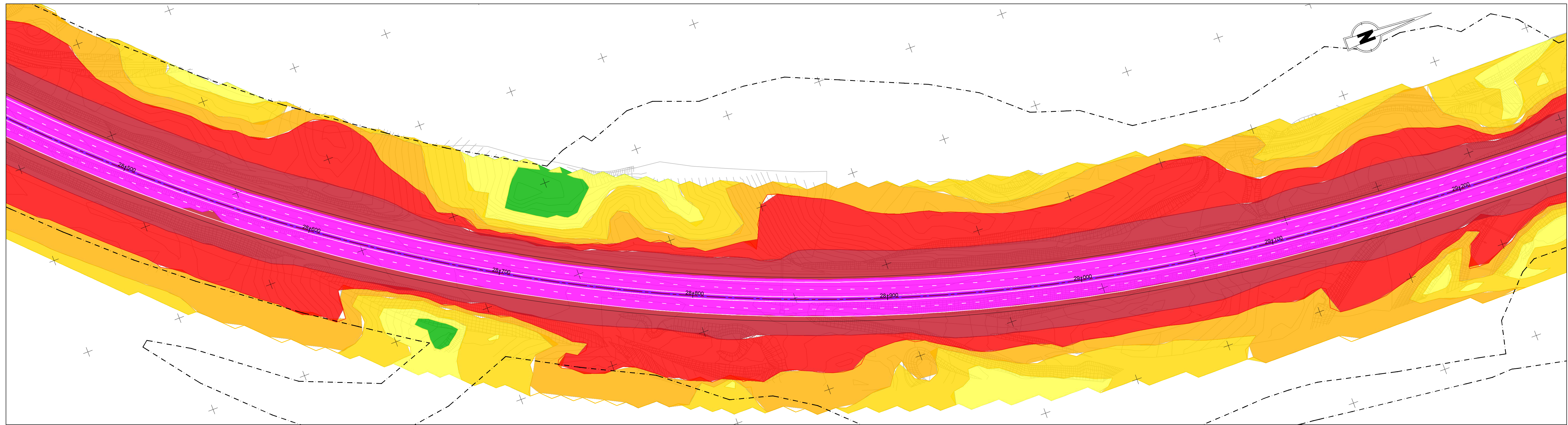
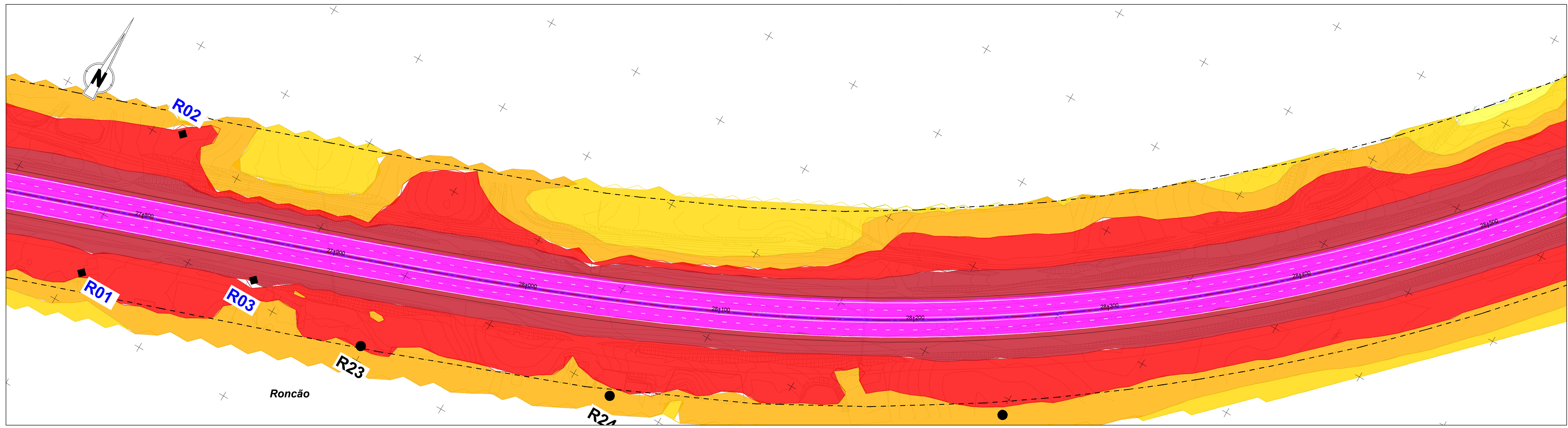
Com Medidas



-  PM (#) - Pontos medidos
-  R (#) - Recetores
-  R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
-  Barreiras acústicas



Fonte: (Cartografia Base)			
			
IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2 LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA AUMENTO DA CAPACIDADE TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304			
Título Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas		Desenho 1	
Sistema de referência EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	Escalas 1: 1000 	Folha 1/18	Versão 1
Ficheiro	Data	Formato	
	Novembro 2024	A1 - 594x841	



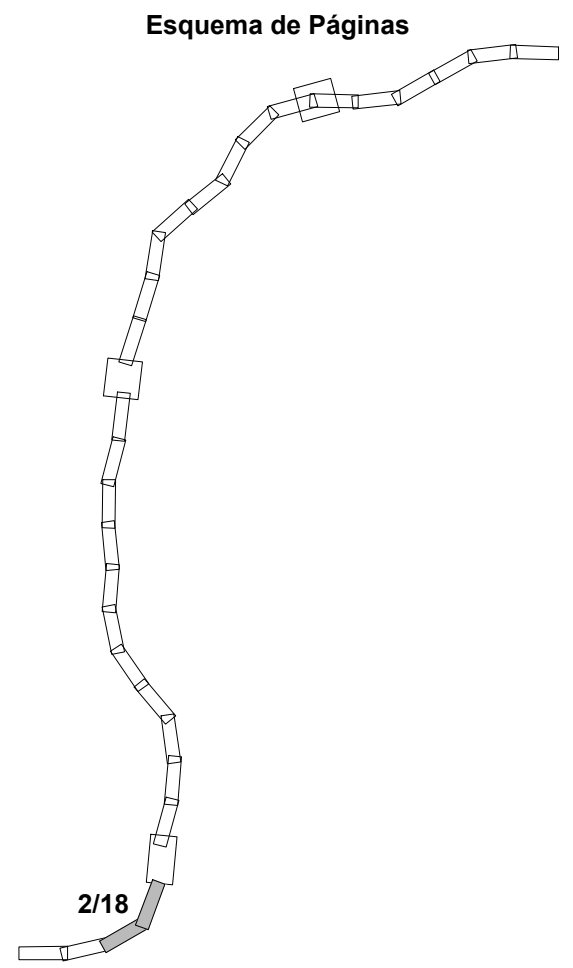
IP8 - Roncão / Grândola
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

--- Limite do DPR

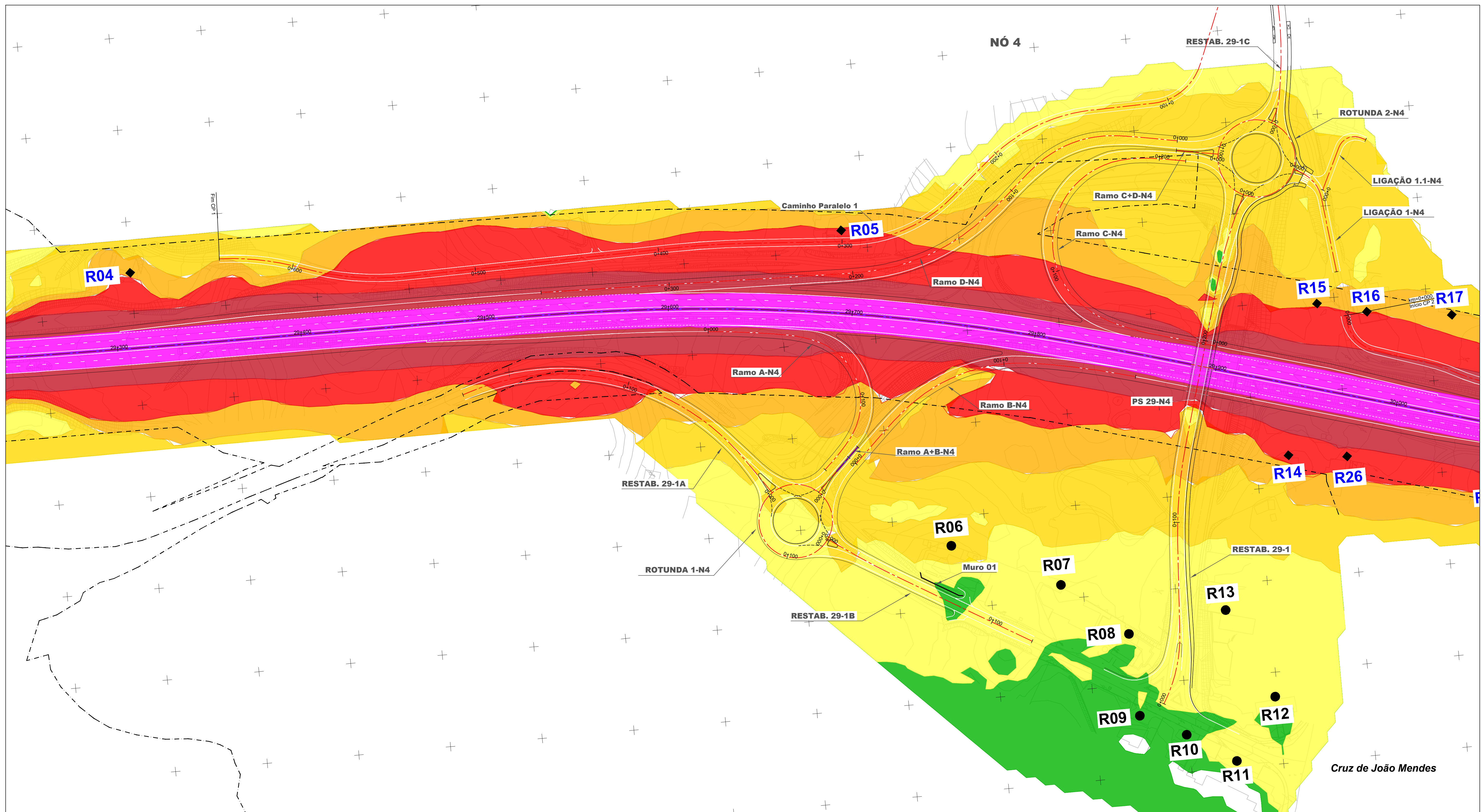
Mapa de ruído (Lden) - 2023
Com Medidas

- Lden < 45
- 45 < Lden <= 50
- 50 < Lden <= 55
- 55 < Lden <= 60
- 60 < Lden <= 65
- 65 < Lden <= 70
- Lden > 70

- PM (#) - Pontos medidos
- R (#) - Recetores
- ◆ R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
- Barreiras acústicas



Fonte: (Cartografia Base)			
IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2 LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA AUMENTO DA CAPACIDADE TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304			
Título Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas		Desenho 1	
Sistema de referência EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	Escalas 1: 1000 	Folha 2/18	Versão 1
Ficheiro		Data Novembro 2024	Formato A1 - 594x841

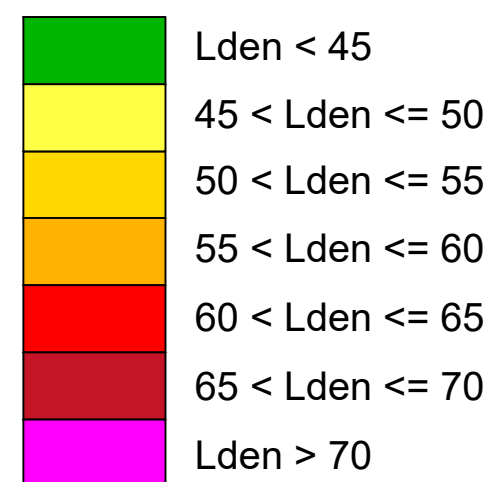


IP8 - Roncão / Grândola
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

--- Limite do DPR

Mapa de ruído (Lden) - 2023

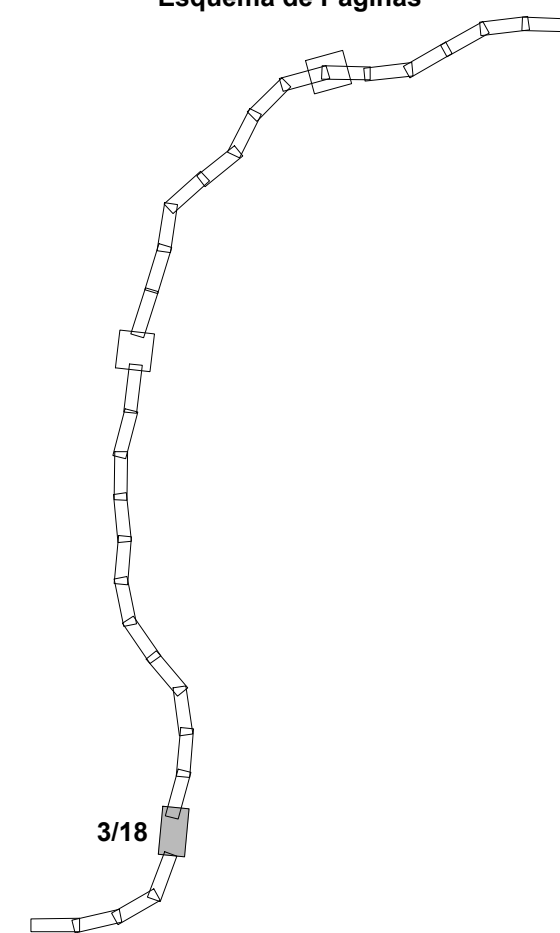
Com Medidas



- PM (#) - Pontos medidos
- R (#) - Recetores
- ◆ R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica

Barreiras acústicas

Esquema de Páginas



Fonte: (Cartografia Base)

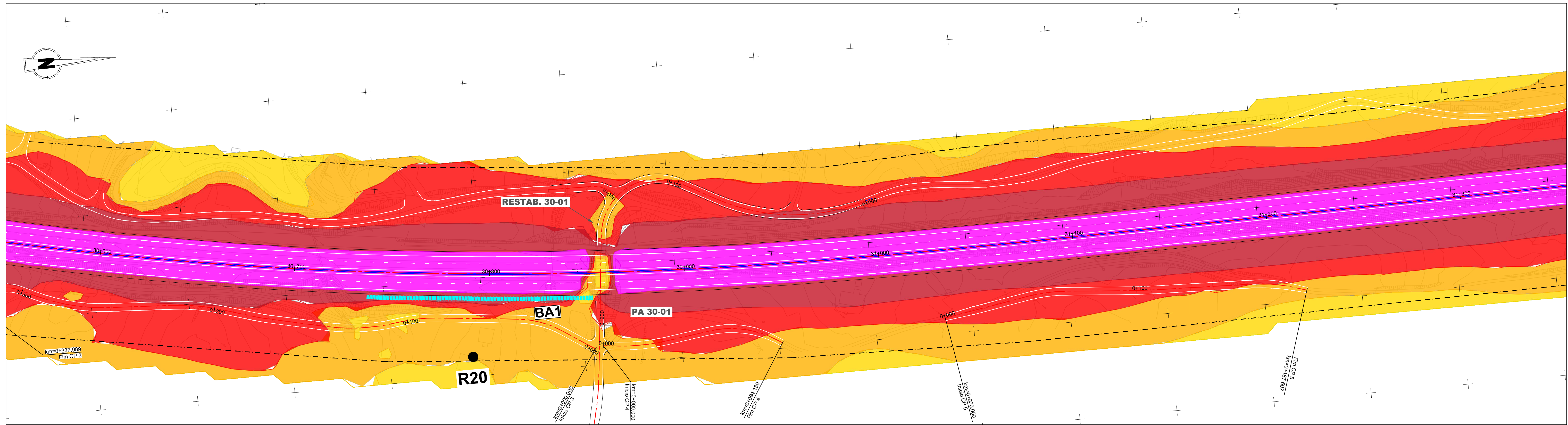
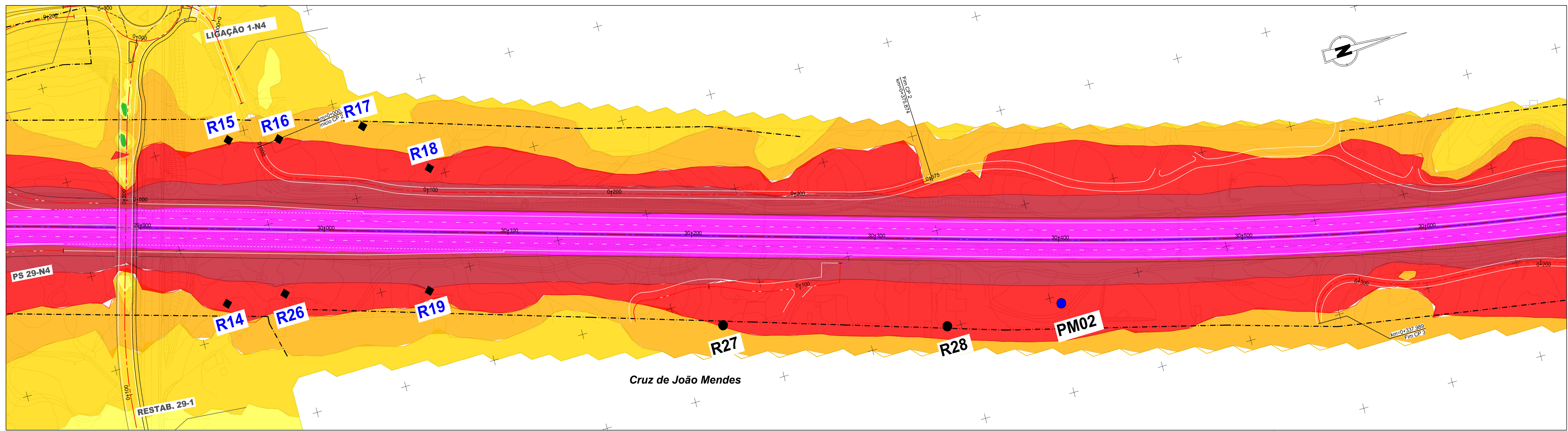


IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2
LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA
AUMENTO DA CAPACIDADE
TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304

Título	Desenho
Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas	1

Sistema de referência	Escalas	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1: 1000 0 10 20 m	3/18	1

Ficheiro	Data	Formato
	Novembro 2024	A1 - 594x841

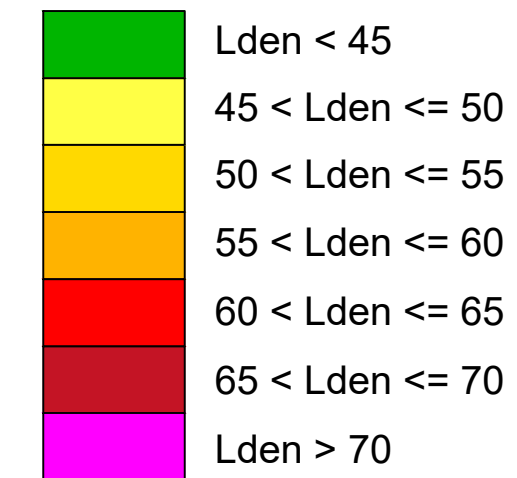


IP8 - Roncão / Grândola
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

Limite do DPR

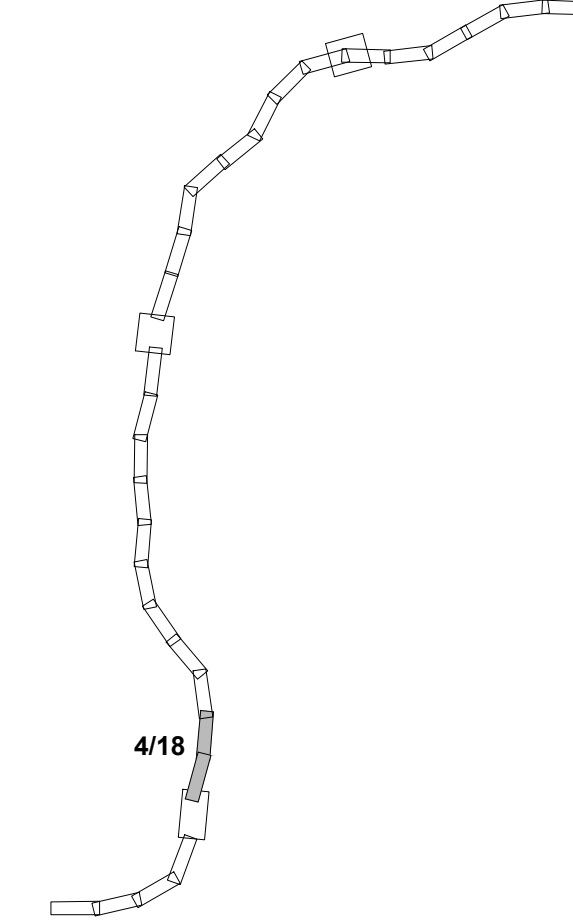
Mapa de ruído (Lden) - 2023

Com Medidas

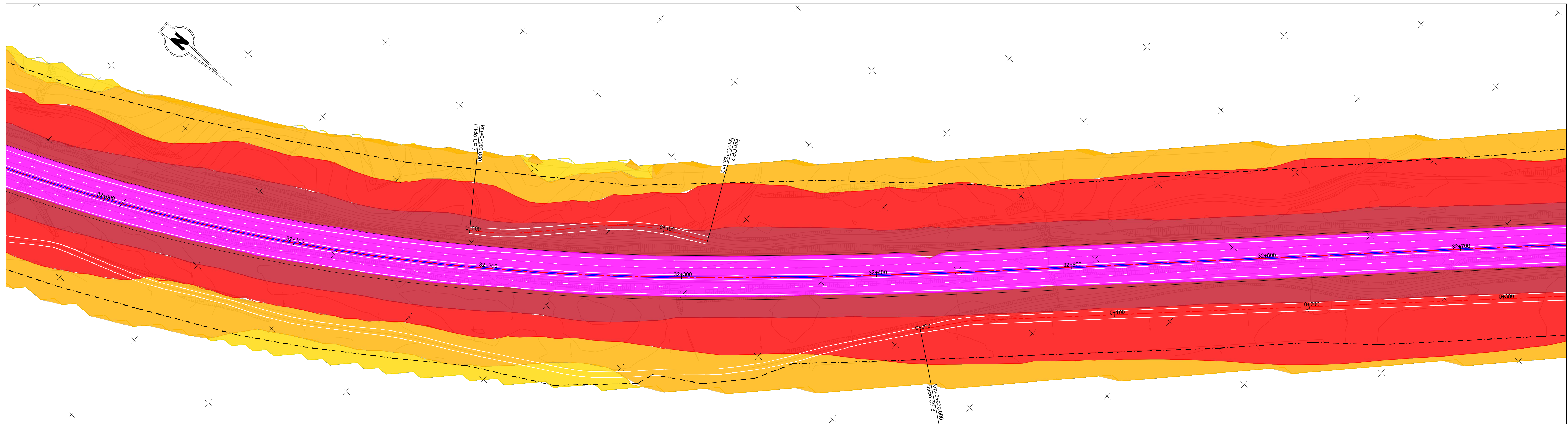
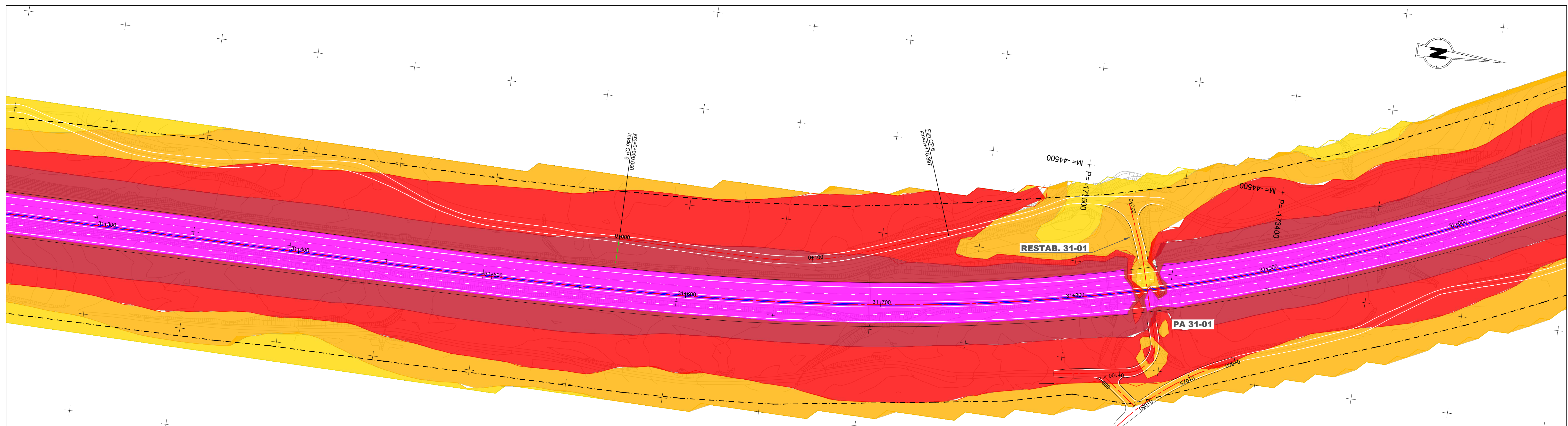


- PM (#) - Pontos medidos
- R (#) - Recetores
- R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
- Barreiras acústicas

Esquema de Páginas



Fonte: (Cartografia Base)			
IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2 LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA AUMENTO DA CAPACIDADE TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304			
Título Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas		Desenho 1	
Sistema de referência EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	Escalas 1: 1000 	Folha 4/18	Versão 1
Ficheiro	Data	Formato	
	Novembro 2024	A1 - 594x841	

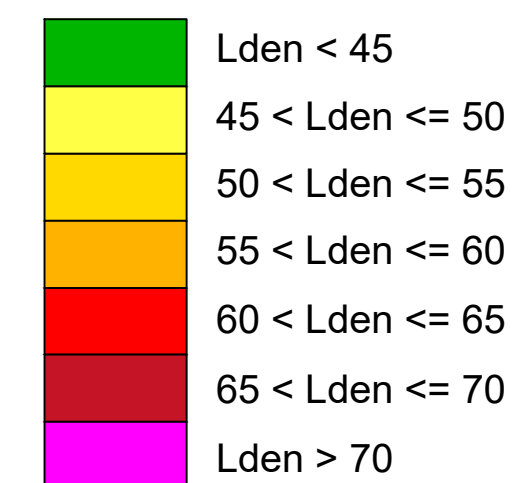






 **IP8 - Roncão / Grândola**
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

 Limite do DPR

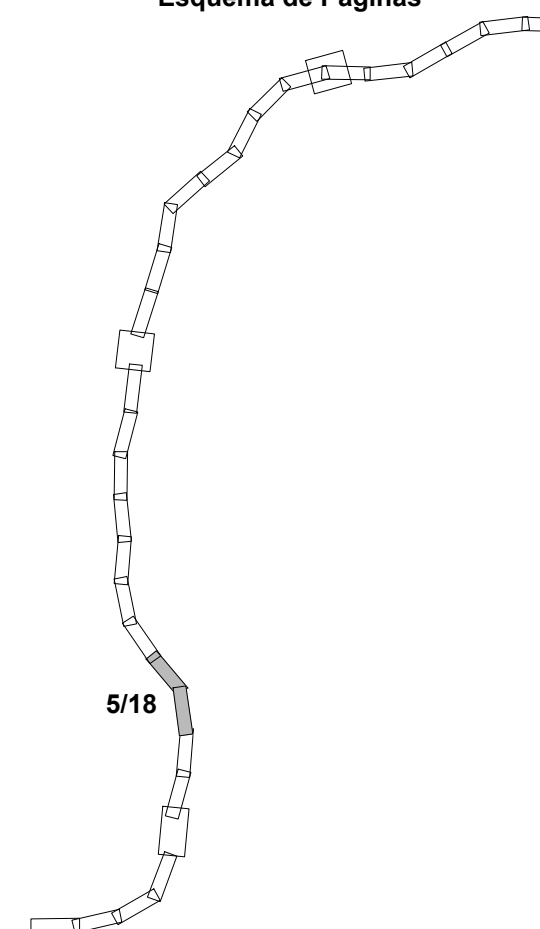
Mapa de ruído (Lden) - 2023

Com Medidas



-  PM (#) - Pontos medidos
-  R (#) - Recetores
-  R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
-  Barreiras acústicas

Esquema de Páginas

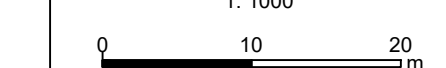


Fonte: (Cartografia Base)

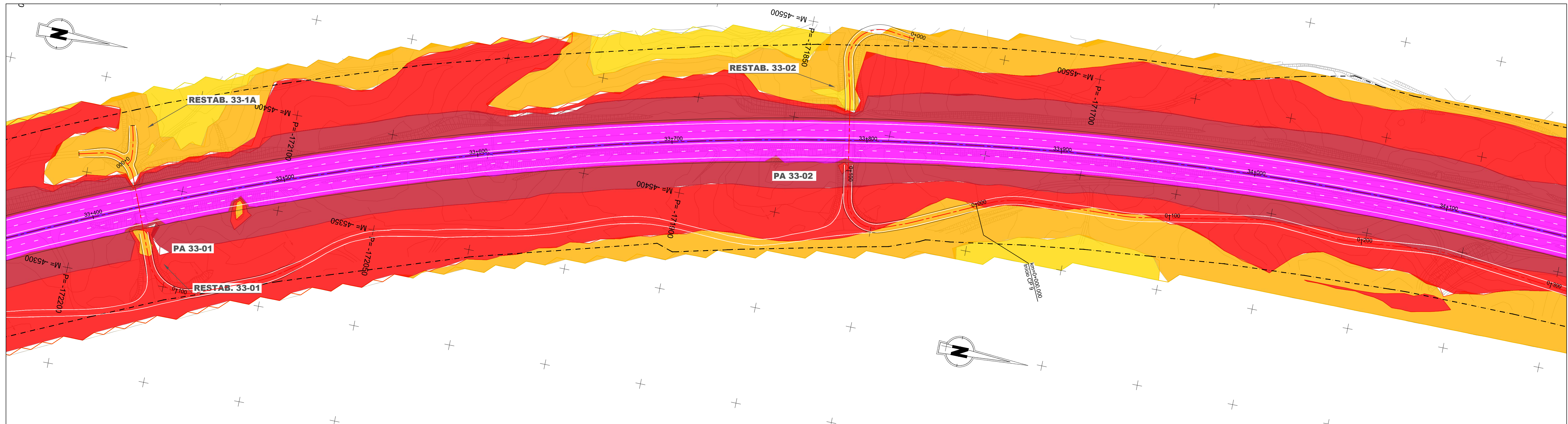
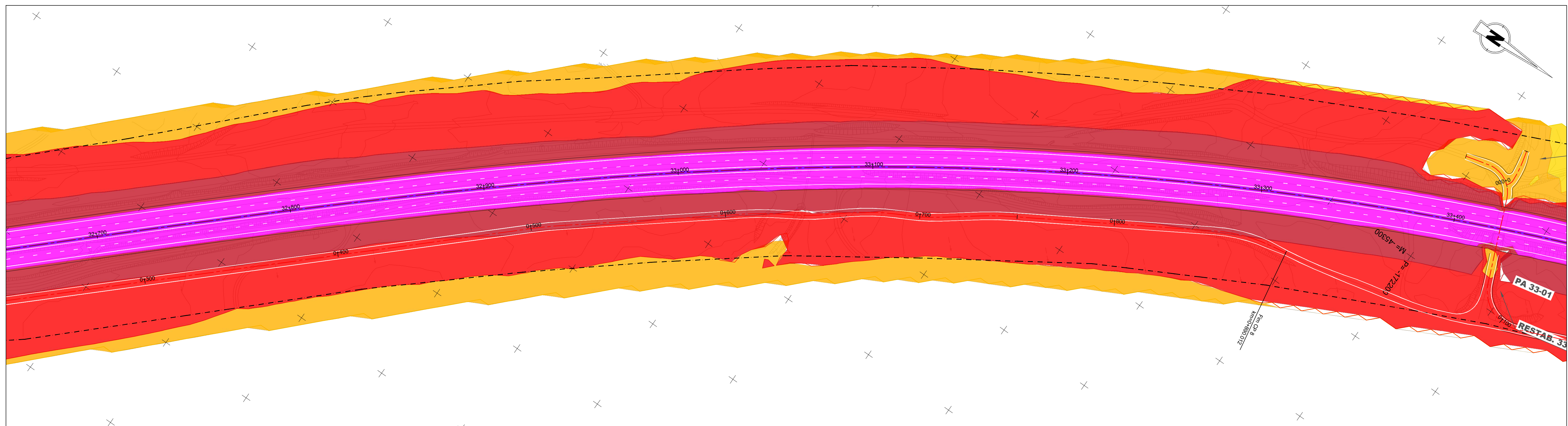


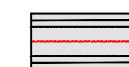
IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2
LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA
AUMENTO DA CAPACIDADE
TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304


Título	Mapa de Ruído		Desenho
	Lden - 2023 - Com Medidas		1

Sistema de referência	Escalas	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1: 1000 	5/18	1

Ficheiro	Data	Formato
	Novembro 2024	A1 - 594x841

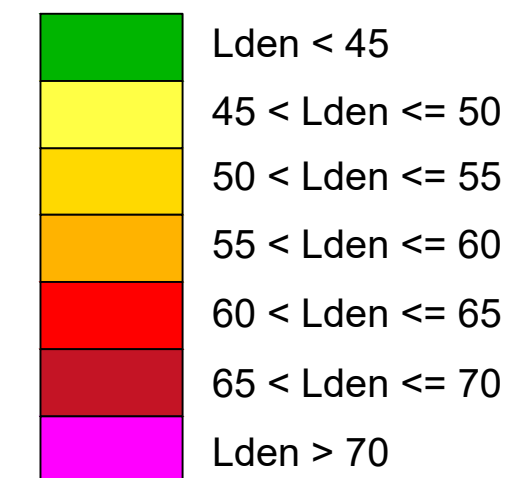






 **IP8 - Roncão / Grândola**
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

 Limite do DPR

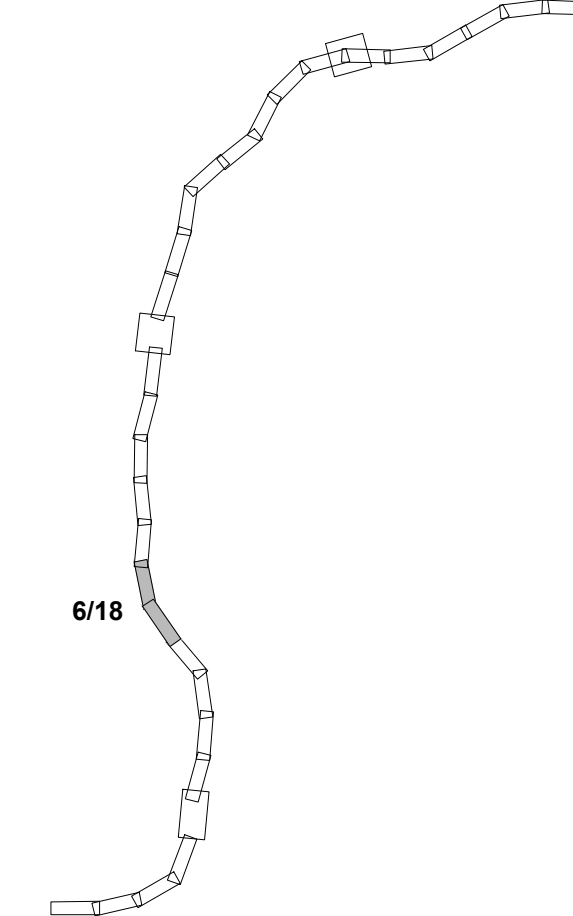
Mapa de ruído (Lden) - 2023

Com Medidas

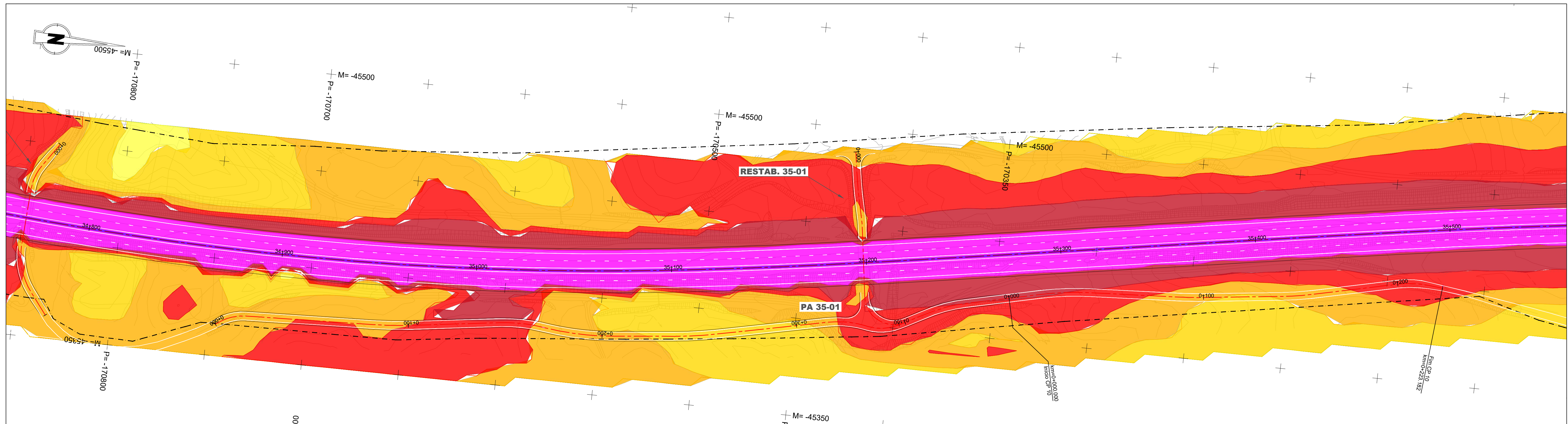
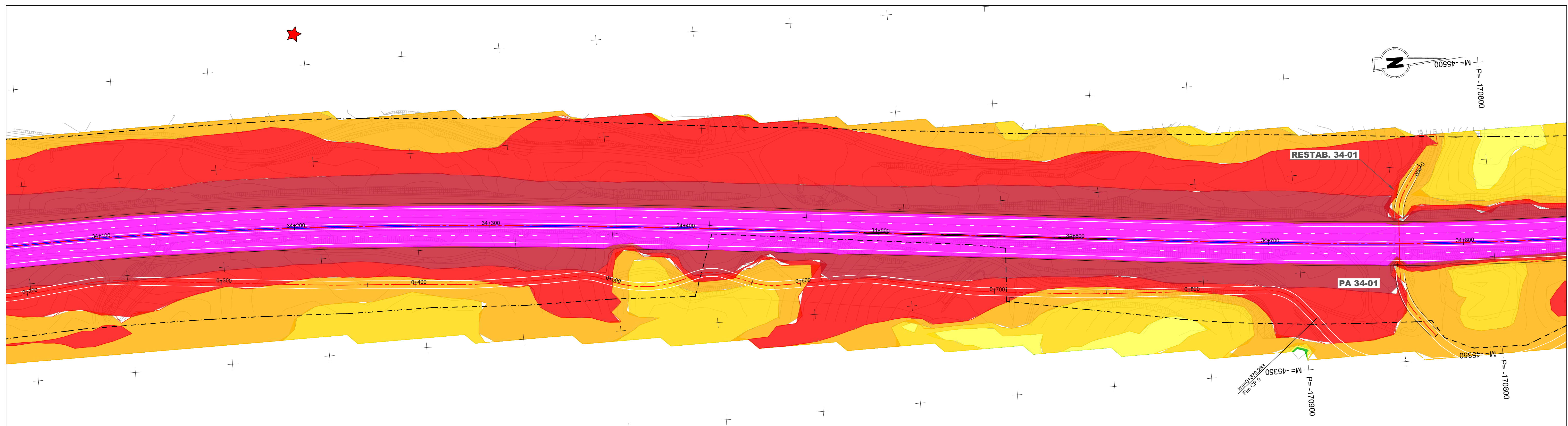


-  PM (#) - Pontos medidos
-  R (#) - Recetores
-  R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
-  Barreiras acústicas

Esquema de Páginas



Fonte: (Cartografia Base)			
			
IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2 LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA AUMENTO DA CAPACIDADE TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304			
Título Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas		Desenho 1	
Sistema de referência EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	Escalas 1: 1000 	Folha 6/18	Versão 1
Ficheiro	Data	Formato	
	Novembro 2024	A1 - 594x841	

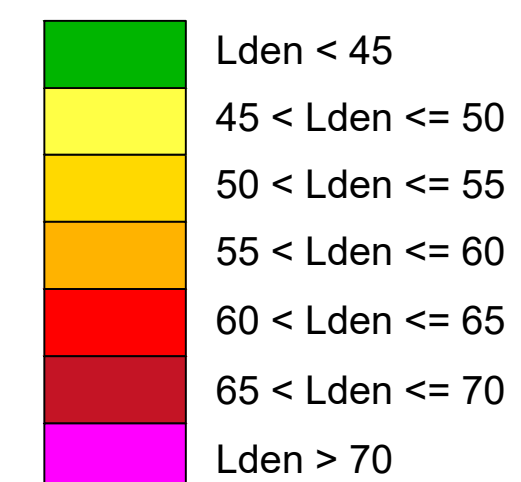


IP8 - Roncão / Grândola
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

Limite do DPR

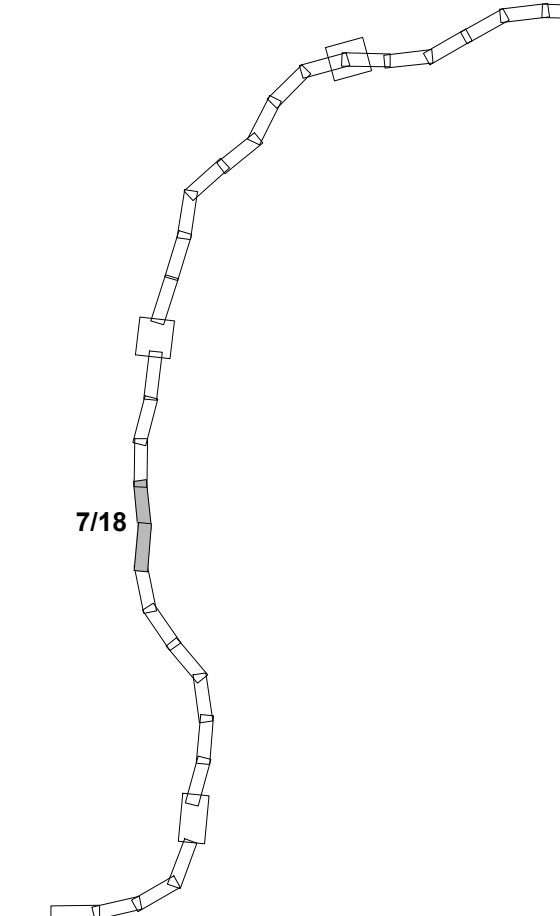
Mapa de ruído (Lden) - 2023

Com Medidas



- PM (#) - Pontos medidos
- R (#) - Recetores
- R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
- Barreiras acústicas

Esquema de Páginas



Fonte: (Cartografia Base)

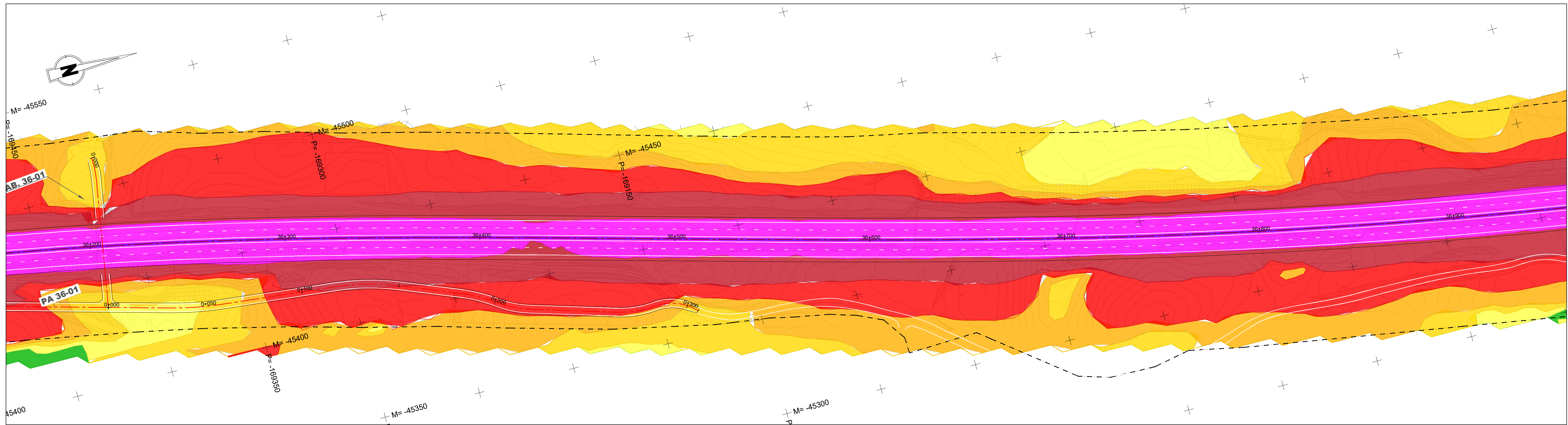
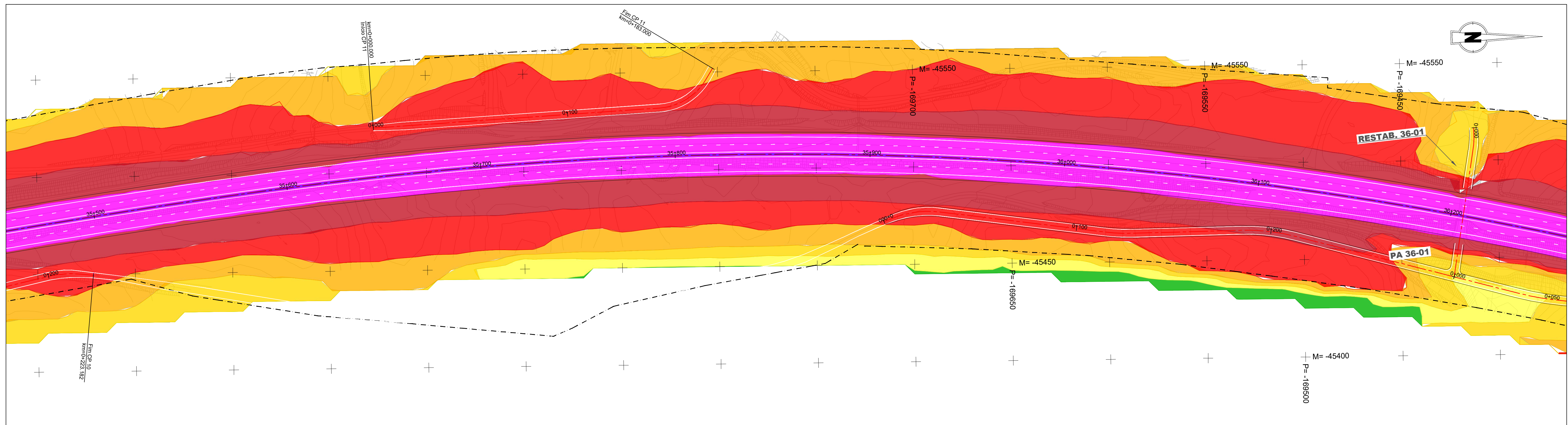


IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2
LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA
AUMENTO DA CAPACIDADE
TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304

Título	Desenho
Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas	1

Sistema de referência	Escalas	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1: 1000 	7/18	1

Ficheiro	Data	Formato
	Novembro 2024	A1 - 594x841

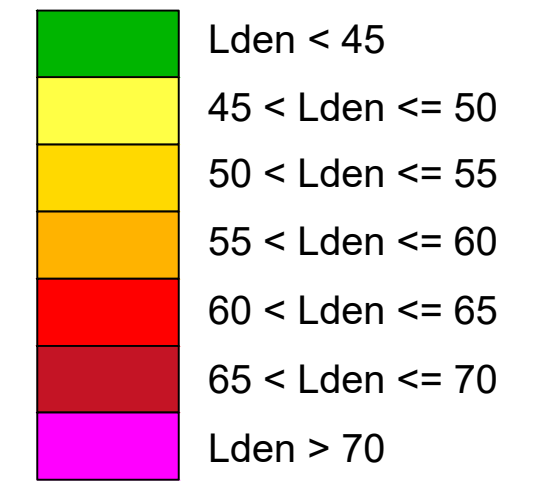


IP8 - Roncão / Grândola
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

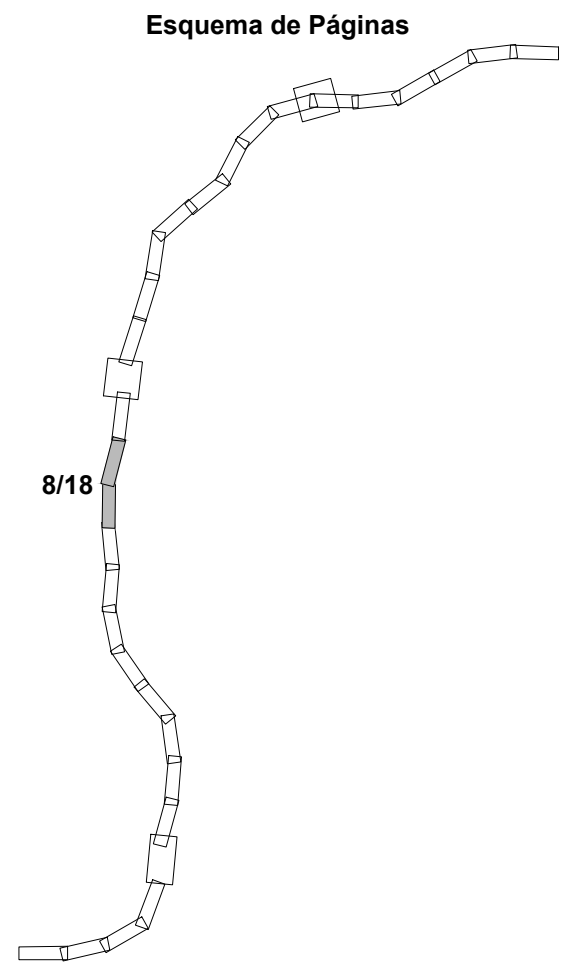
--- Limite do DPR

Mapa de ruído (Lden) - 2023

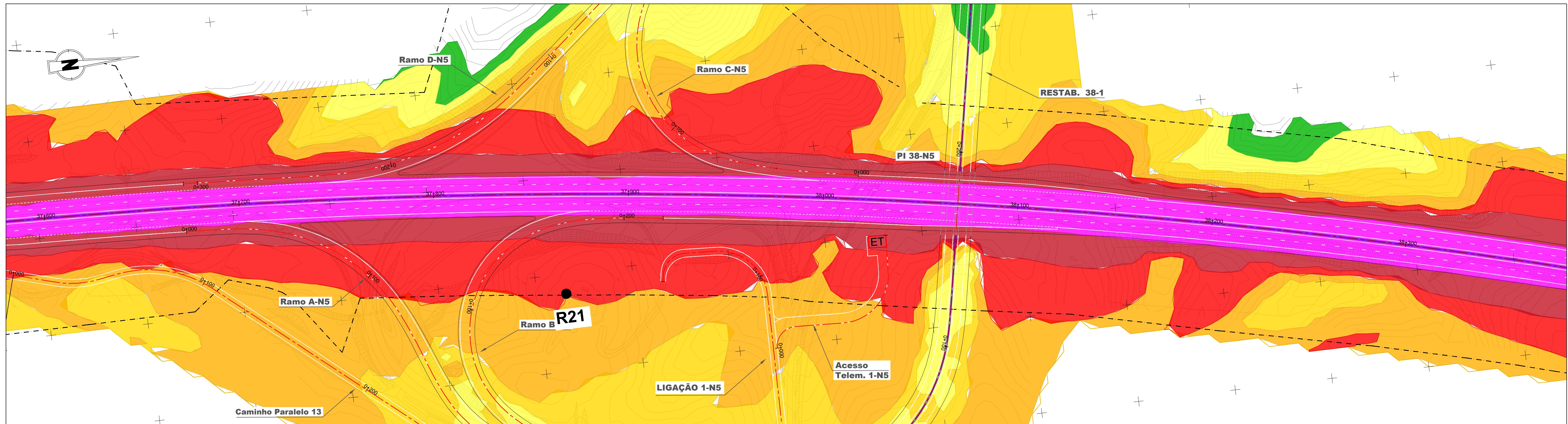
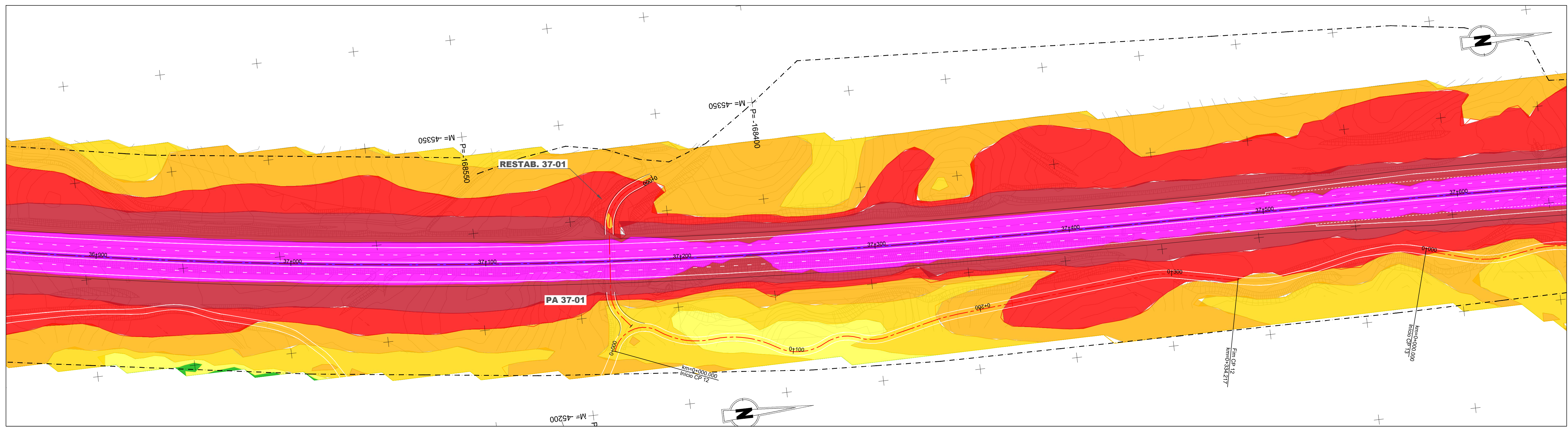
Com Medidas




- PM (#) - Pontos medidos
- R (#) - Recetores
- ◆ R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
- Barreiras acústicas



Fonte: (Cartografia Base)			
IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2 LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA AUMENTO DA CAPACIDADE TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304			
Título Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas		Desenho 1	
Sistema de referência EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	Escalas 1: 1000 	Folha 8/18	Versão 1
Ficheiro		Data Novembro 2024	Formato A1 - 594x841

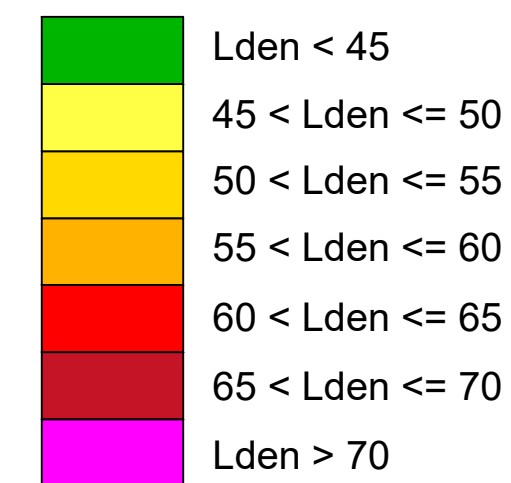






 IP8 - Roncão / Grândola
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

 Limite do DPR

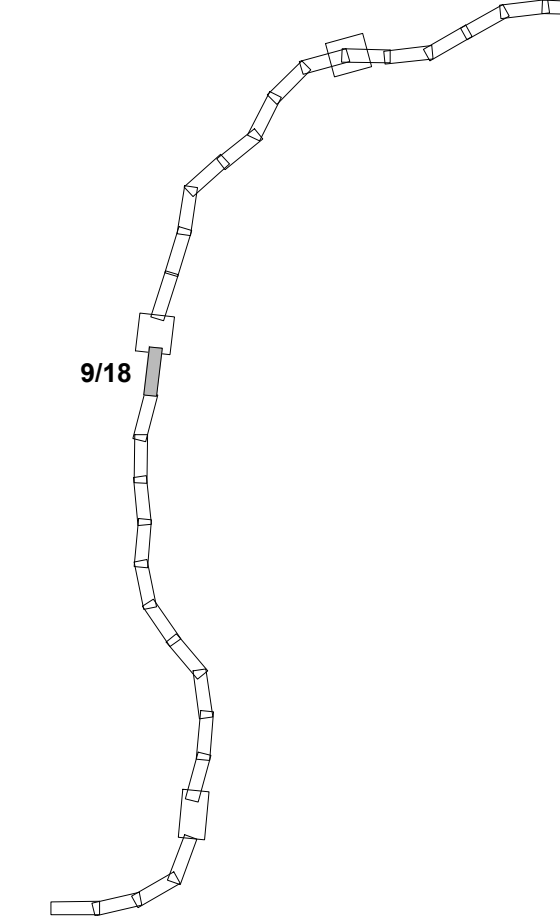
Mapa de ruído (Lden) - 2023

Com Medidas



-  PM (#) - Pontos medidos
-  R (#) - Recetores
-  R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
-  Barreiras acústicas

Esquema de Páginas

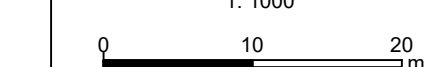


Fonte: (Cartografia Base)

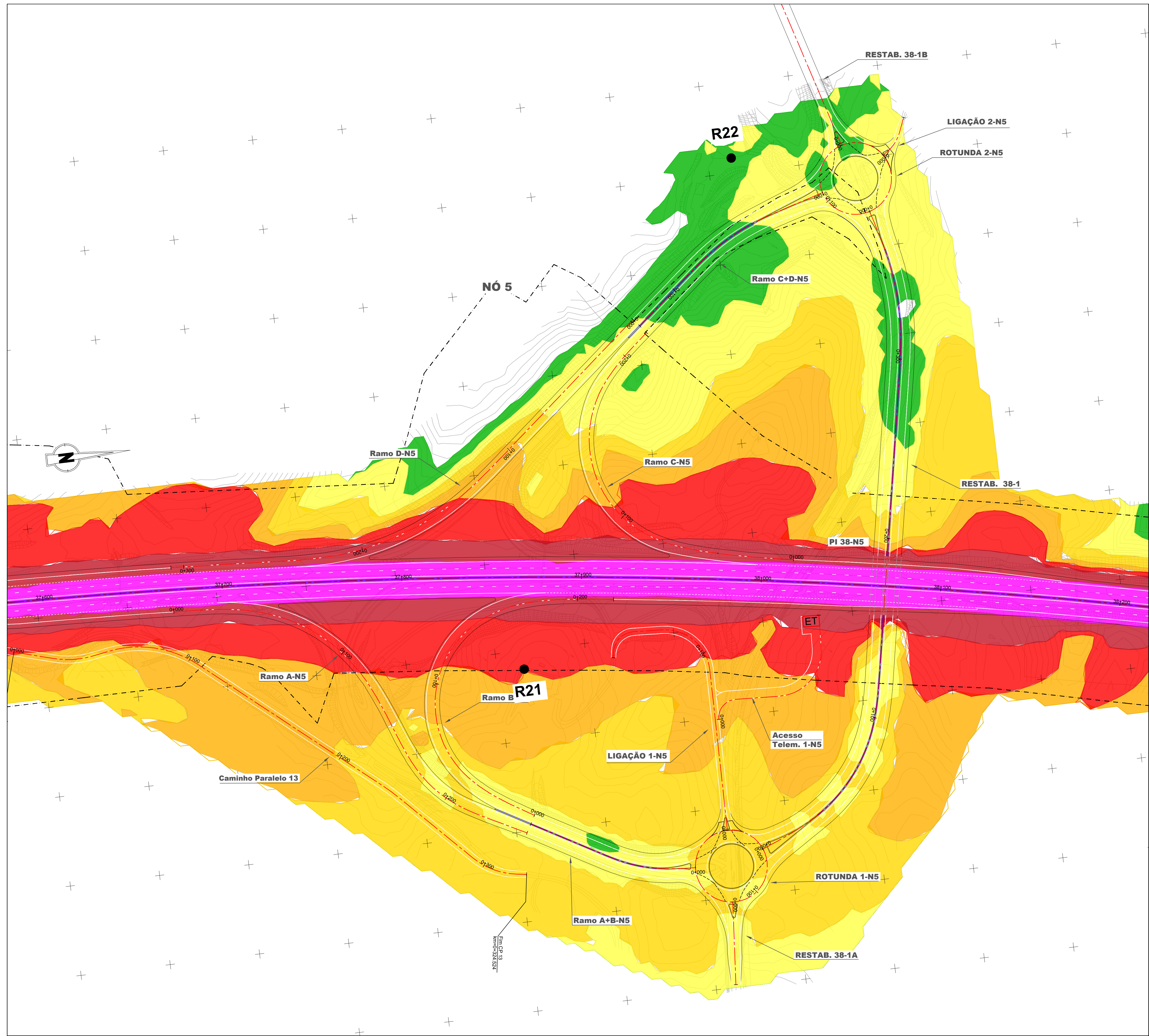


IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2
LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA
AUMENTO DA CAPACIDADE
TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304

Título	Desenho
Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas	1

Sistema de referência	Escalas	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1: 1000 	9/18	1

Ficheiro	Data	Formato
	Novembro 2024	A1 - 594x841



IP8 - Roncão / Grândola
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

--- Limite do DPR

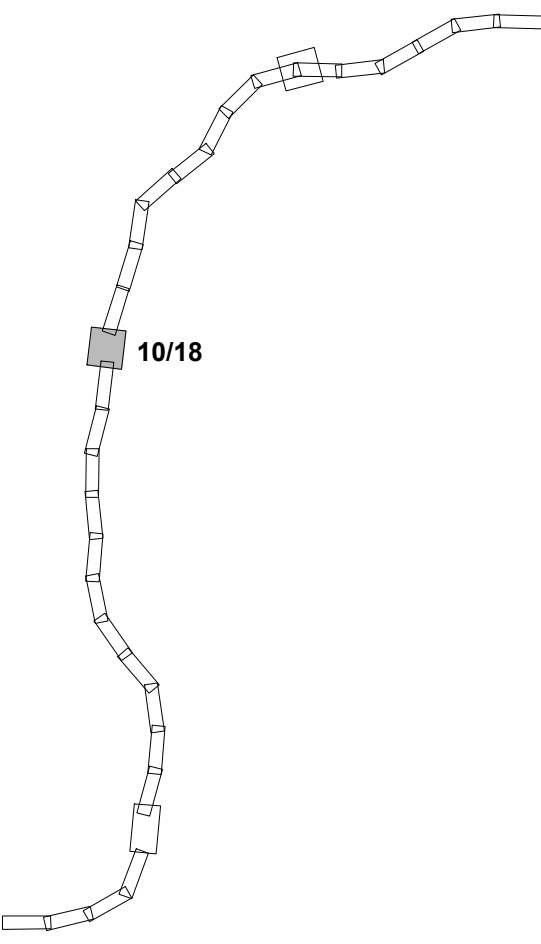
Mapa de ruído (Lden) - 2023

Com Medidas

- Lden < 45
- 45 < Lden <= 50
- 50 < Lden <= 55
- 55 < Lden <= 60
- 60 < Lden <= 65
- 65 < Lden <= 70
- Lden > 70

- PM (#) - Pontos medidos
- R (#) - Recetores
- R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
- Barreiras acústicas

Esquema de Páginas



Fonte: (Cartografia Base)

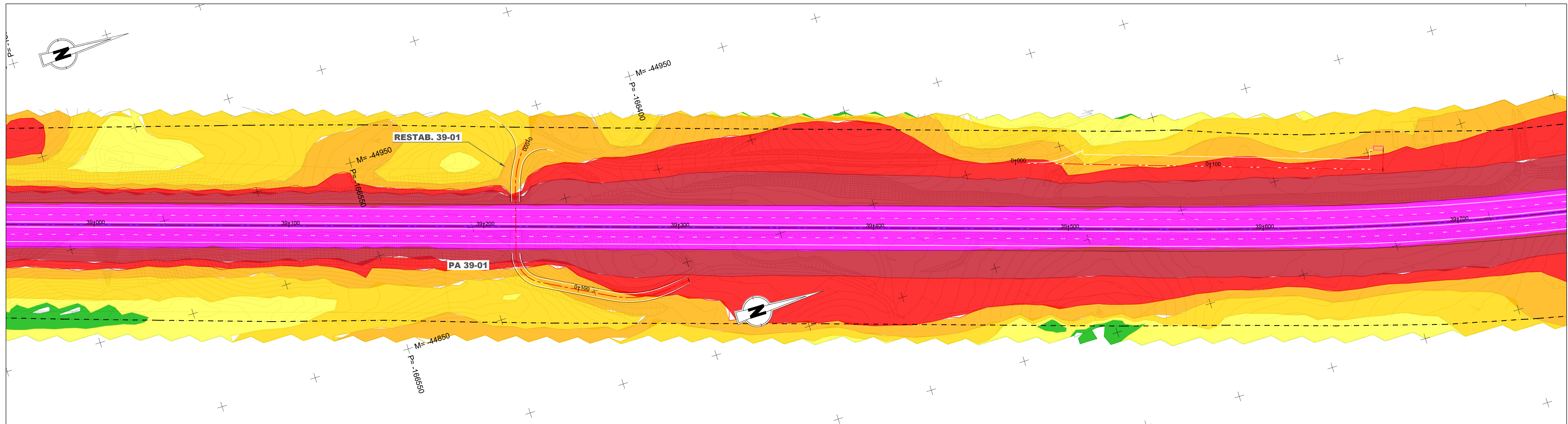
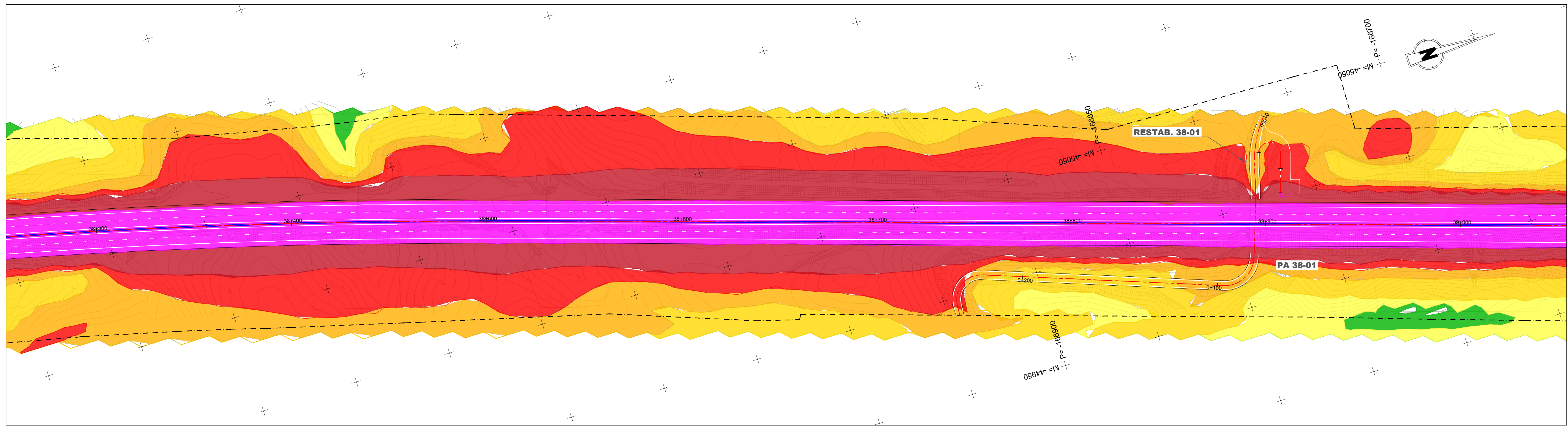


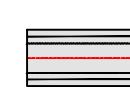
IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2
LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA
AUMENTO DA CAPACIDADE
TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304


Título	Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas		
Desenho	1		

Sistema de referência	Escalas	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1: 1000 	10/18	1

Ficheiro	Data	Formato
	Novembro 2024	A1 - 594x841

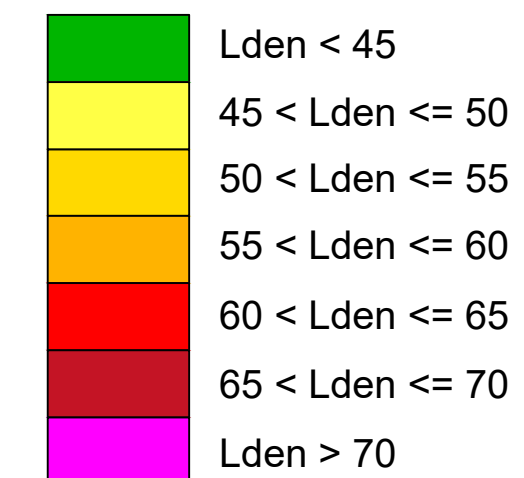





 IP8 - Roncão / Grândola
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

 Limite do DPR

Mapa de ruído (Lden) - 2023

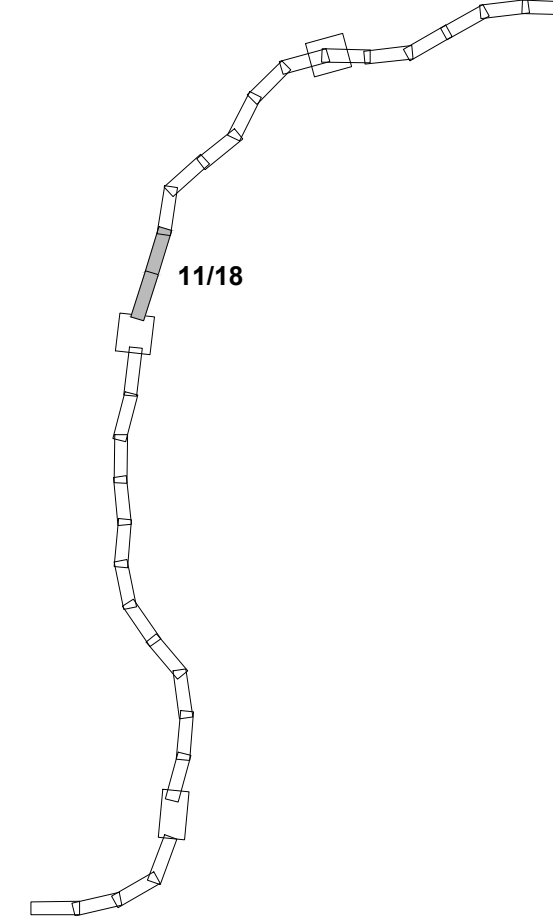
Com Medidas



-  PM (#) - Pontos medidos
-  R (#) - Recetores
-  R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica

 Barreiras acústicas

Esquema de Páginas

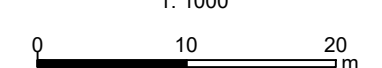


Fonte: (Cartografia Base)

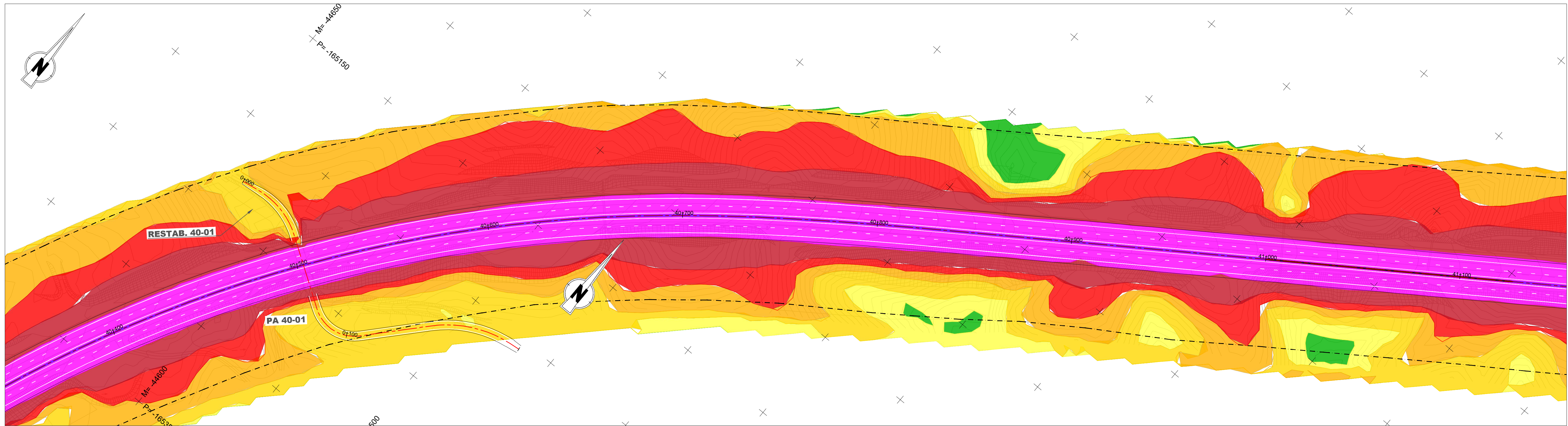
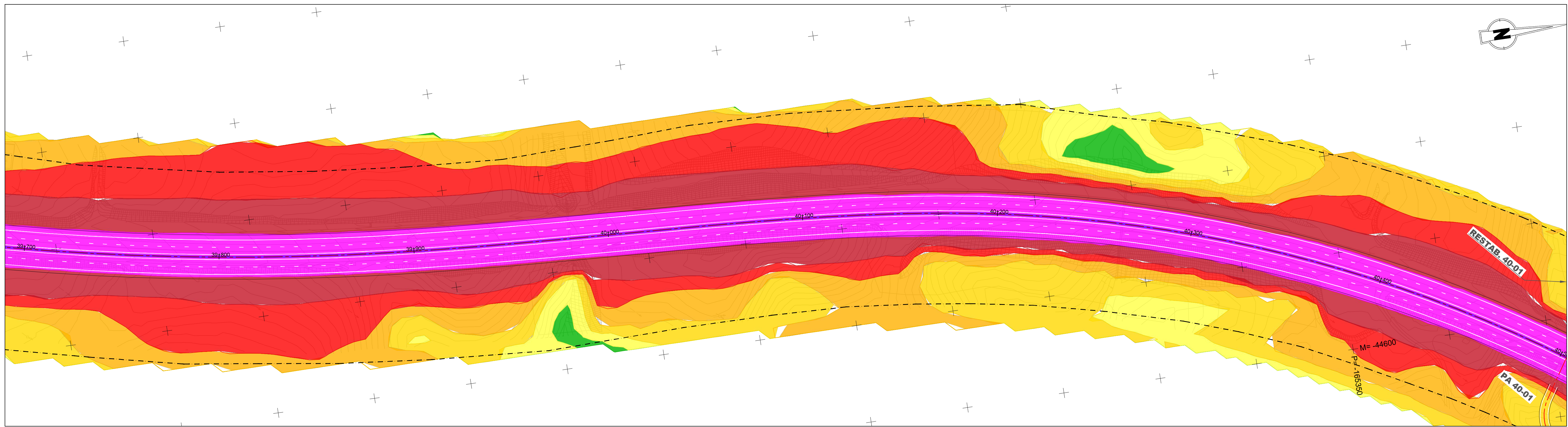


IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2
LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA
AUMENTO DA CAPACIDADE
TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304

Título	Desenho
Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas	1

Sistema de referência	Escala	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1: 1000 	11/18	1

Ficheiro	Data	Formato
	Novembro 2024	A1 - 594x841

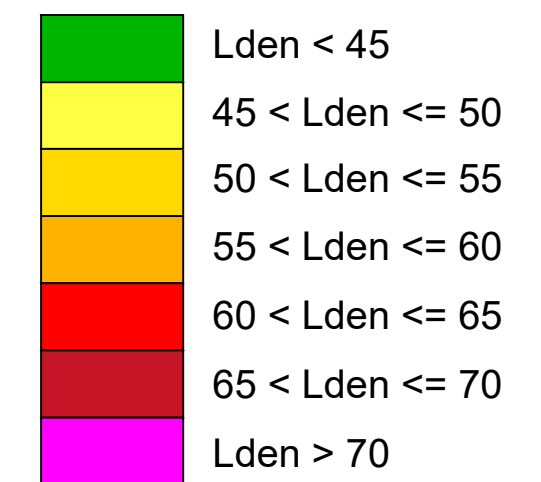


IP8 - Roncão / Grândola
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

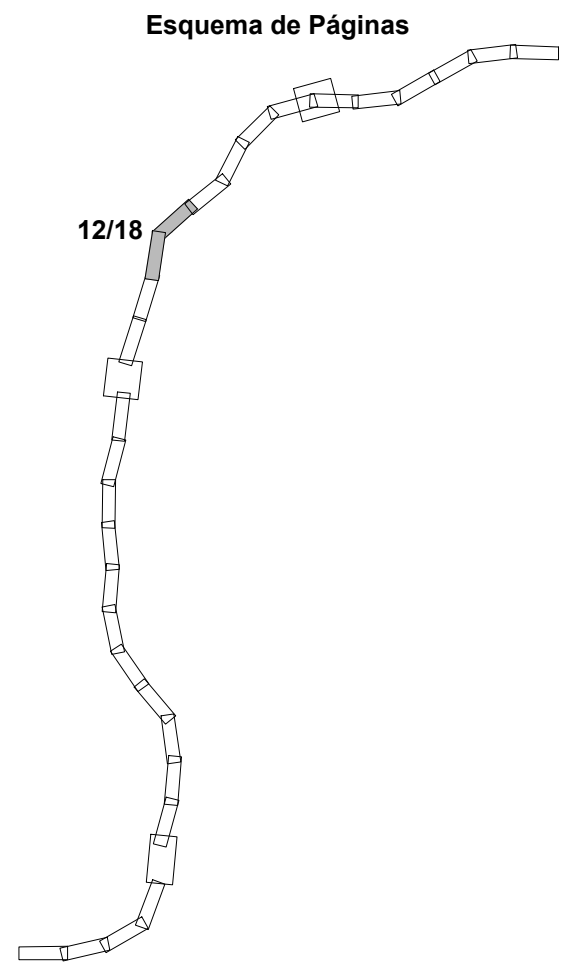
Limite do DPR

Mapa de ruído (Lden) - 2023

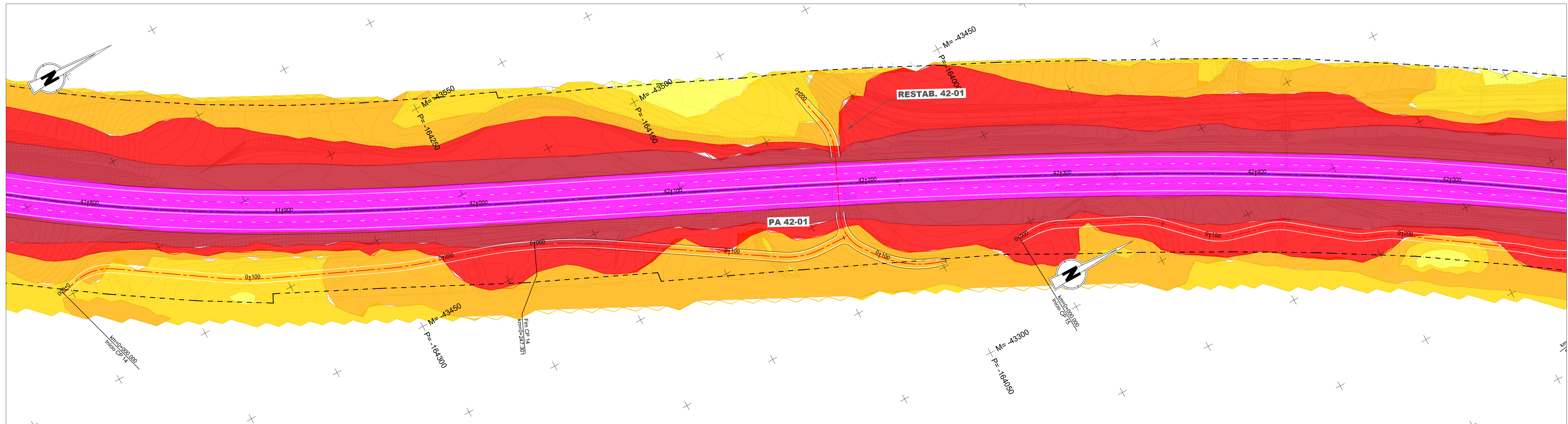
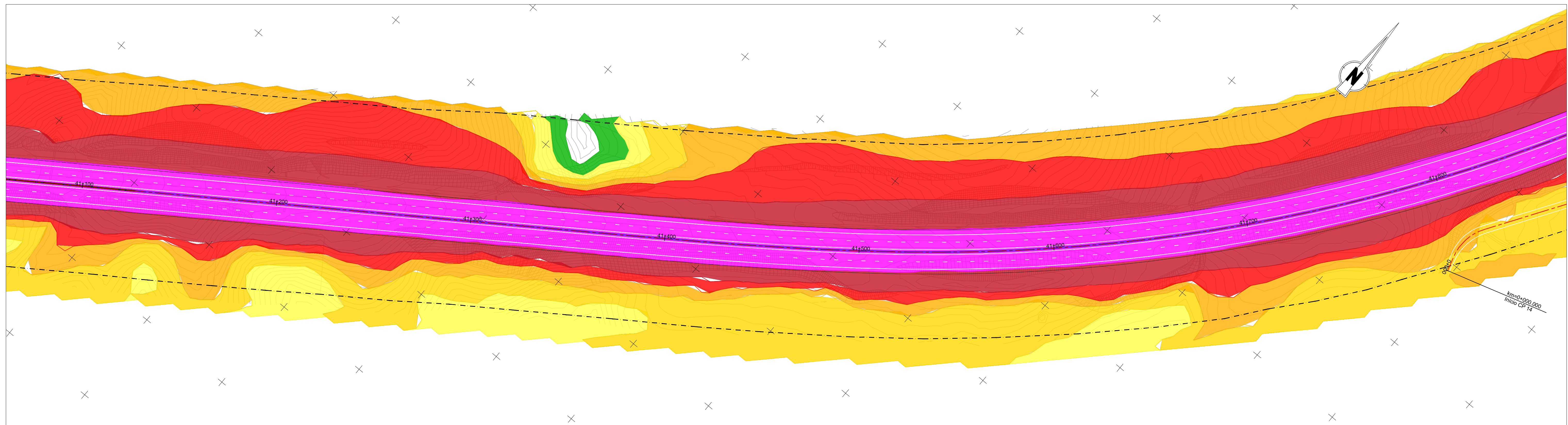
Com Medidas



- PM (#) - Pontos medidos
- R (#) - Recetores
- R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
- Barreiras acústicas



Fonte: (Cartografia Base)			
IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2 LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA AUMENTO DA CAPACIDADE TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304			
Título Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas		Desenho 1	
Sistema de referência EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	Escalas 1: 1000 	Folha 12/18	Versão 1
Ficheiro	Data	Formato	
	Novembro 2024	A1 - 594x841	

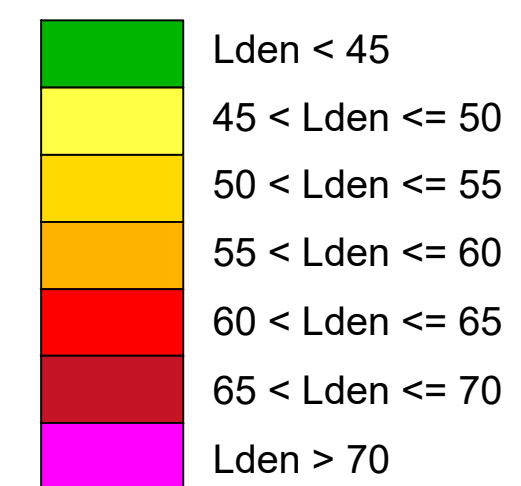


IP8 - Roncão / Grândola
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

--- Limite do DPR

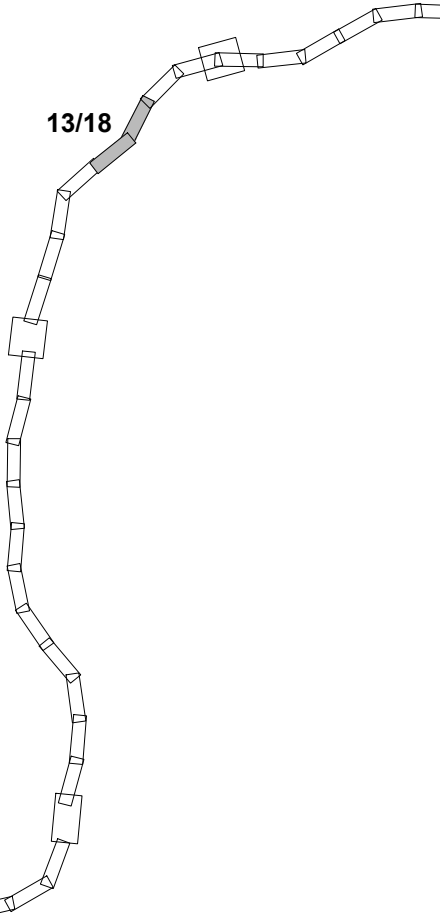
Mapa de ruído (Lden) - 2023

Com Medidas

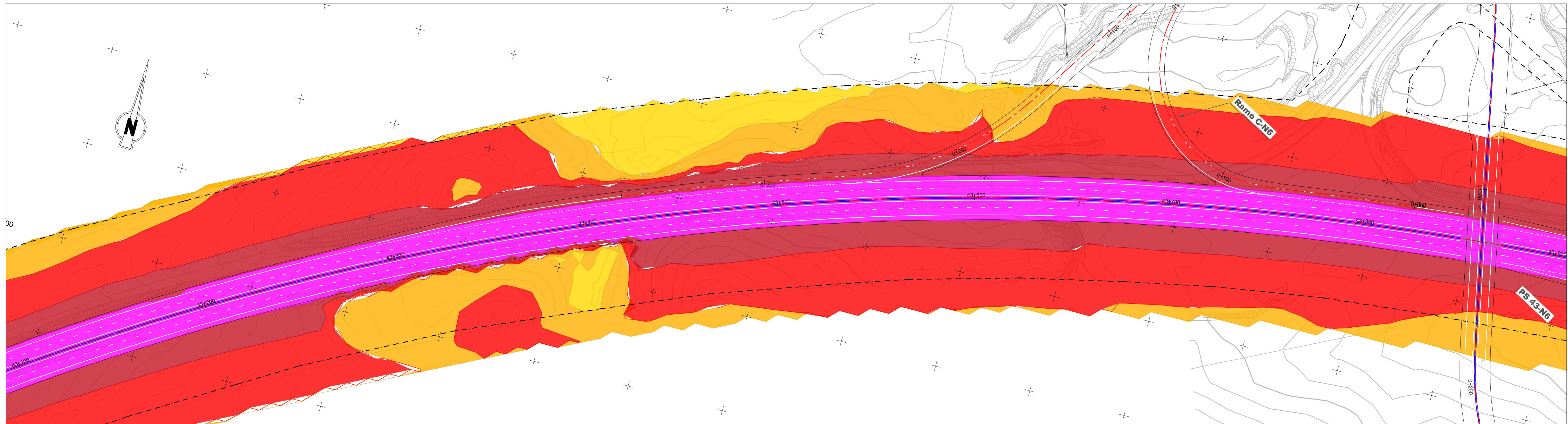
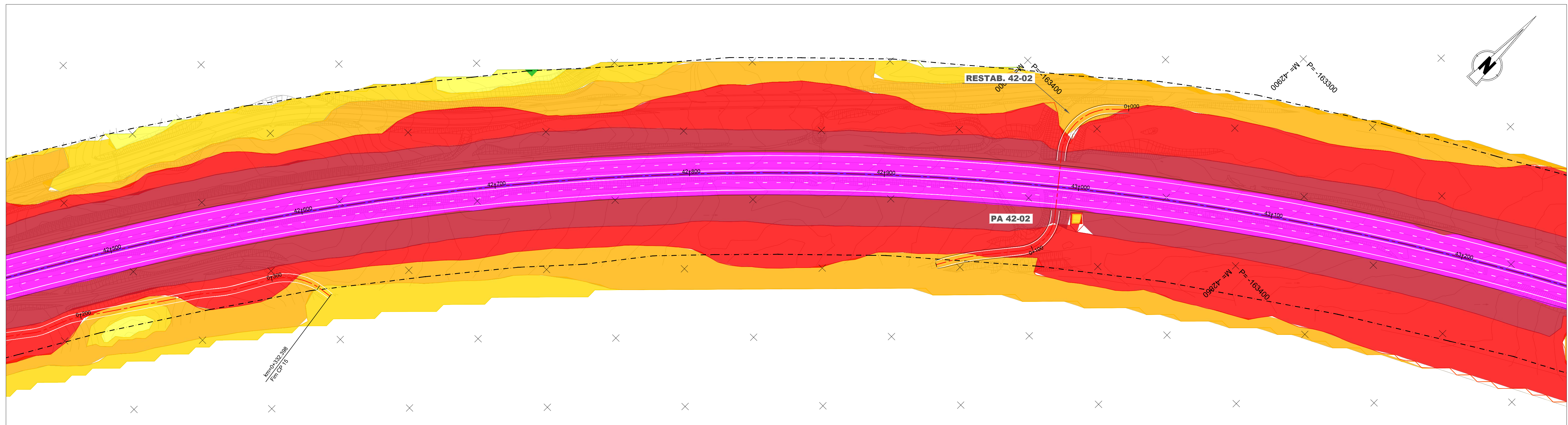


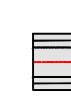
- PM (#) - Pontos medidos
- R (#) - Recetores
- ◆ R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
- Barreiras acústicas

Esquema de Páginas



Fonte: (Cartografia Base)			
IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2 LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA AUMENTO DA CAPACIDADE TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304			
Título Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas		Desenho 1	
Sistema de referência EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	Escalas 1: 1000 	Folha 13/18	Versão 1
Ficheiro		Data Novembro 2024	Formato A1 - 594x841

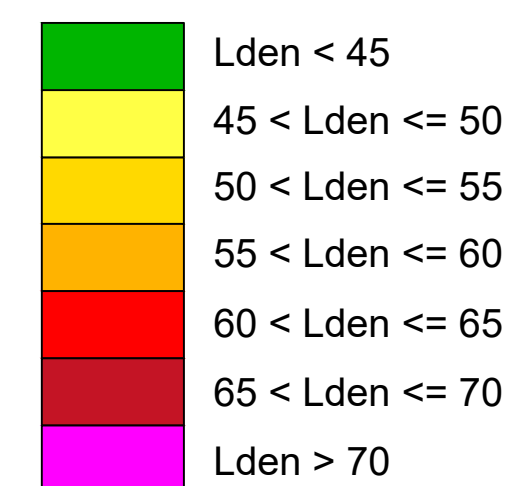






 **IP8 - Roncão / Grândola**
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

 Limite do DPR

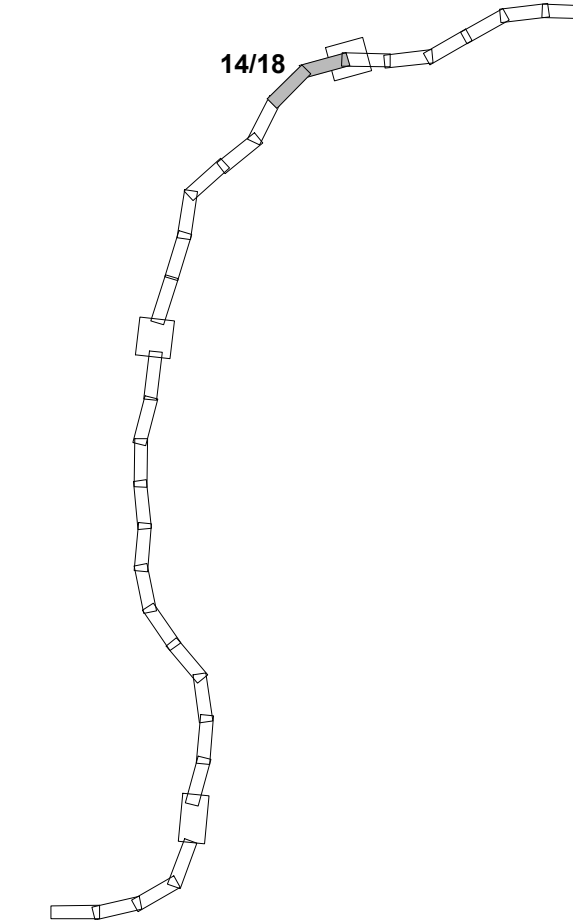
Mapa de ruído (Lden) - 2023

Com Medidas



-  PM (#) - Pontos medidos
-  R (#) - Recetores
-  R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
-  Barreiras acústicas

Esquema de Páginas

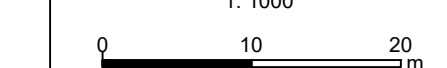


Fonte: (Cartografia Base)

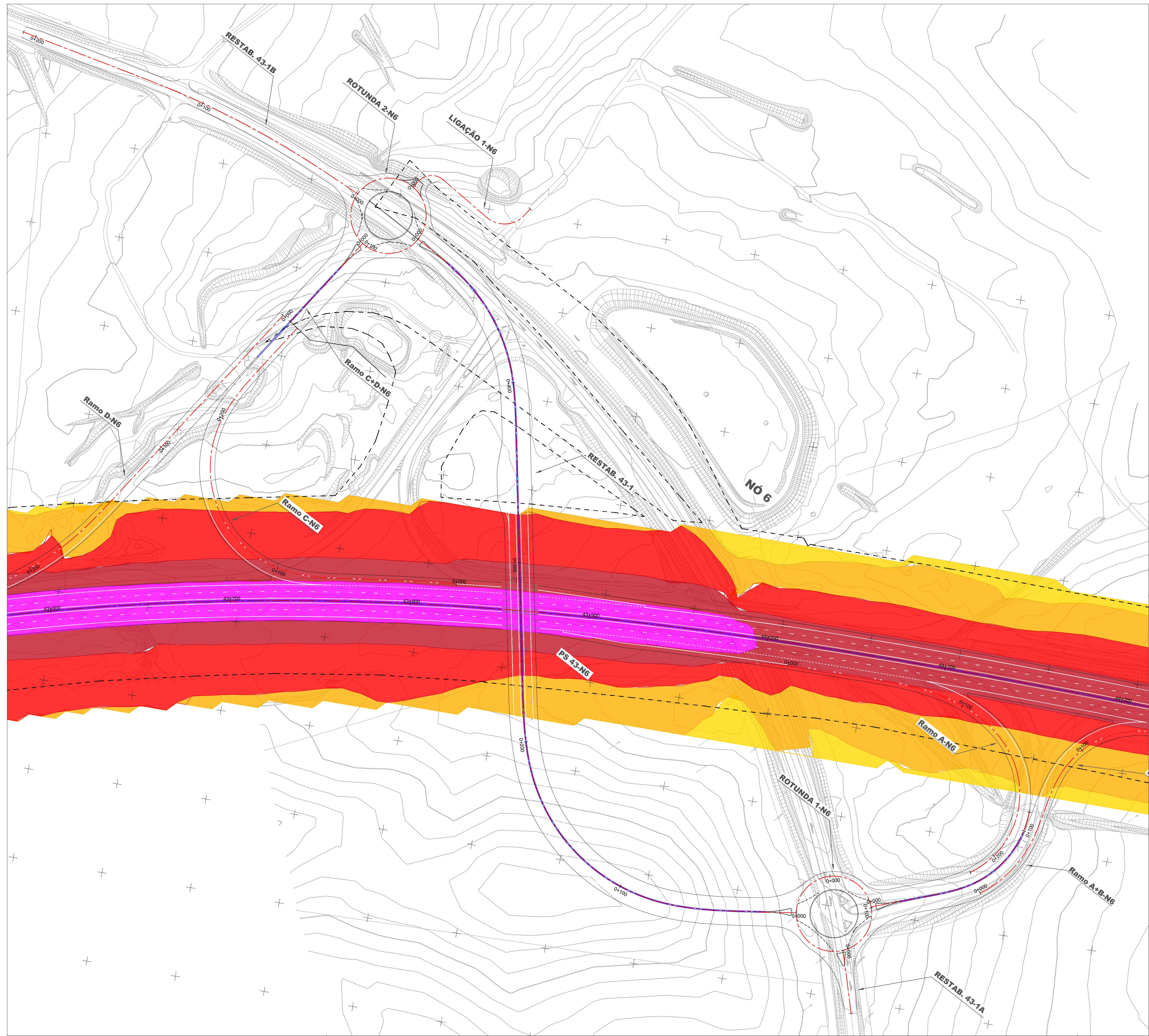


IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2
LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA
AUMENTO DA CAPACIDADE
TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304

Título	Desenho
Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas	1

Sistema de referência	Escalas	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1: 1000 	14/18	1

Ficheiro	Data	Formato
	Novembro 2024	A1 - 594x841

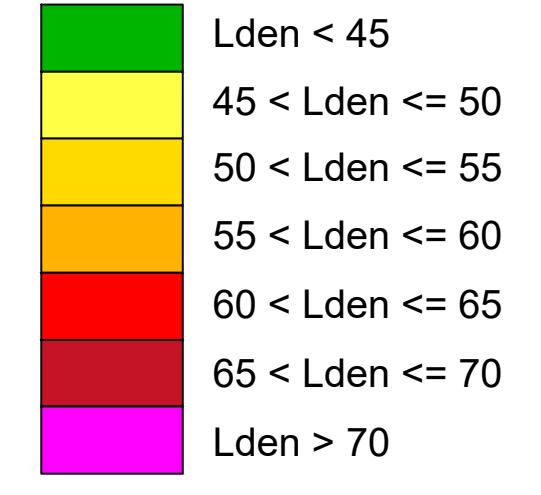


IP8 - Roncão / Grândola
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

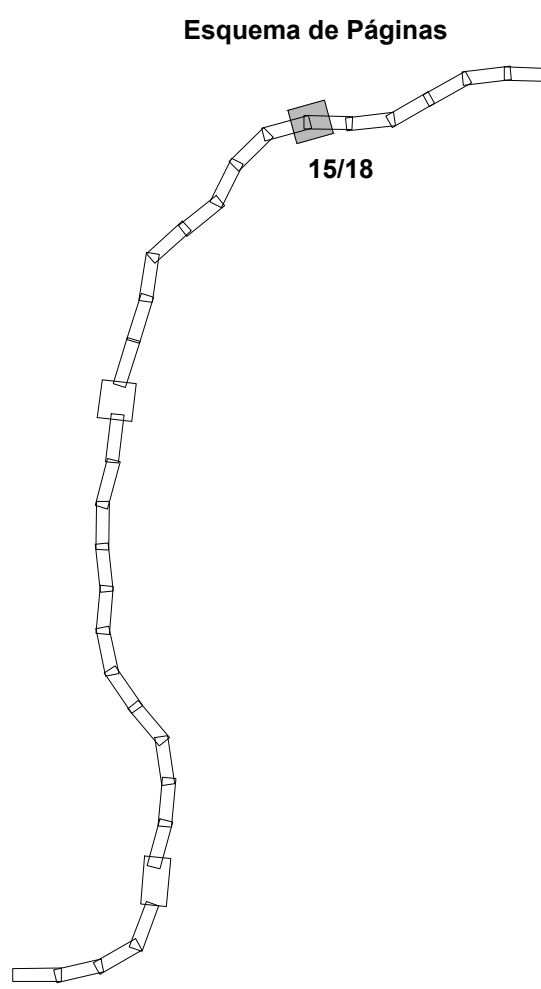
--- Limite do DPR

Mapa de ruído (Lden) - 2023

Com Medidas



- PM (#) - Pontos medidos
- R (#) - Recetores
- ◆ R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
- Barreiras acústicas



Fonte: (Cartografia Base)

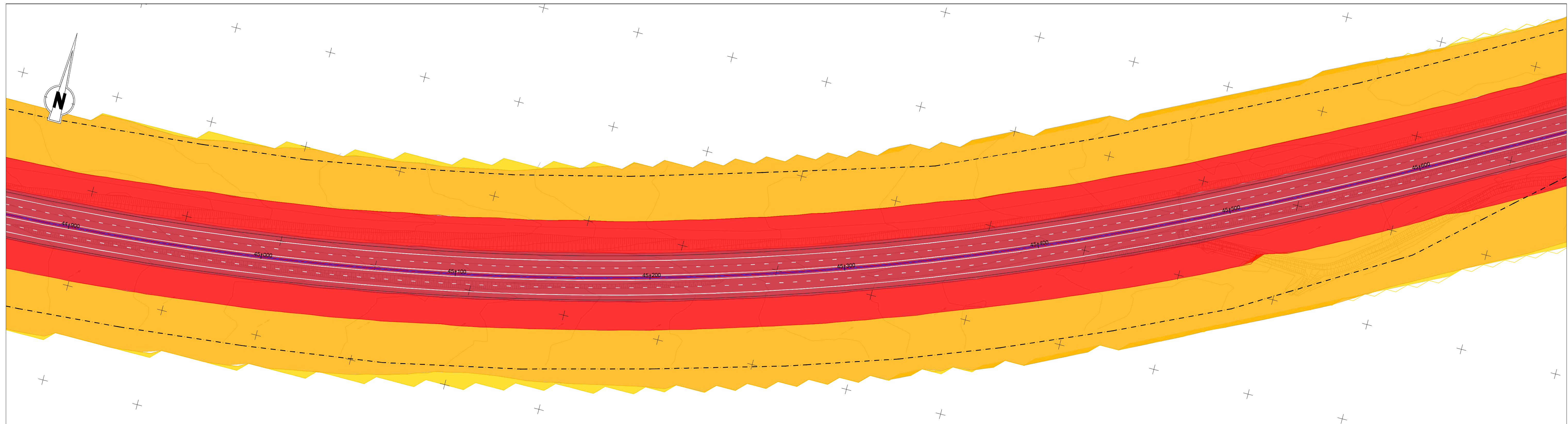
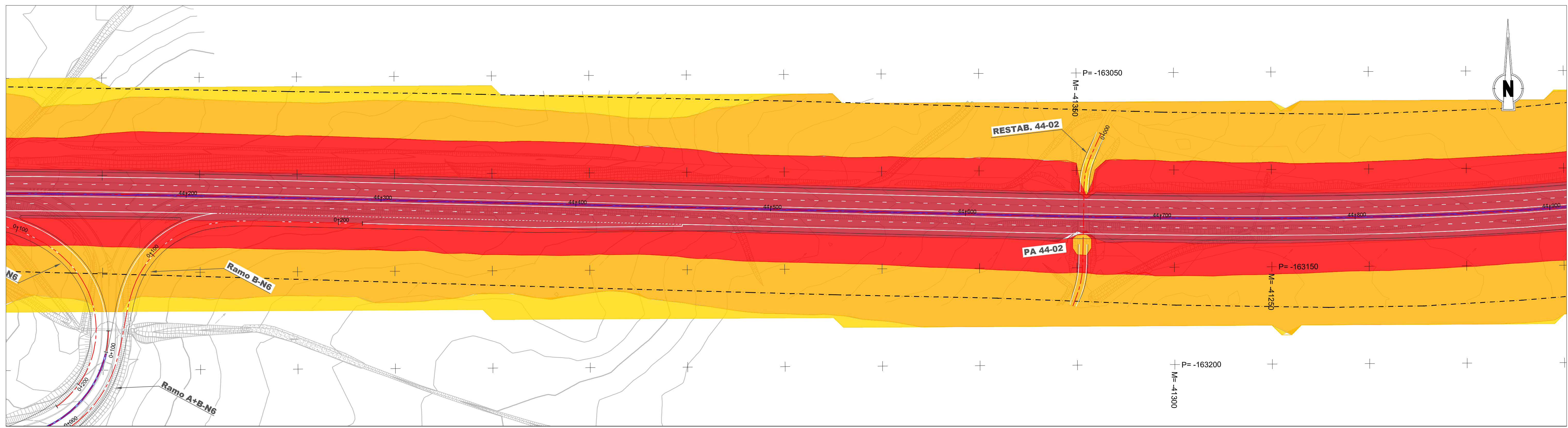



IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2
LANÇO IP8 ENTRE RONCÃO E GRÂNDOLA
AUMENTO DA CAPACIDADE
TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304

Titulo	Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas		Desenho	1
--------	--	--	---------	----------

Sistema de referência	Escalas	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1: 1000 0 10 20 m	15/18	1

Ficheiro	Data	Formato
	Novembro 2024	A1 - 594x841

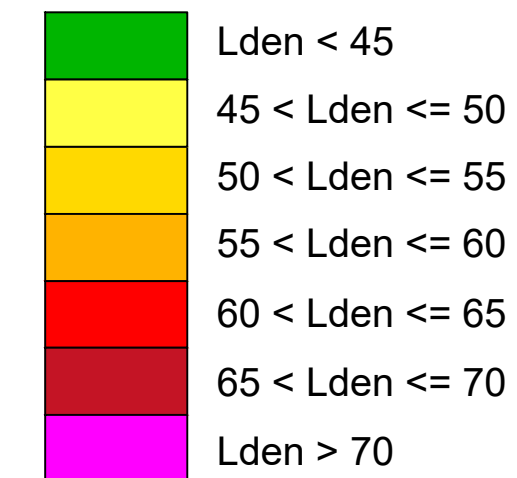





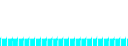
 **IP8 - Roncão / Grândola**
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

 Limite do DPR

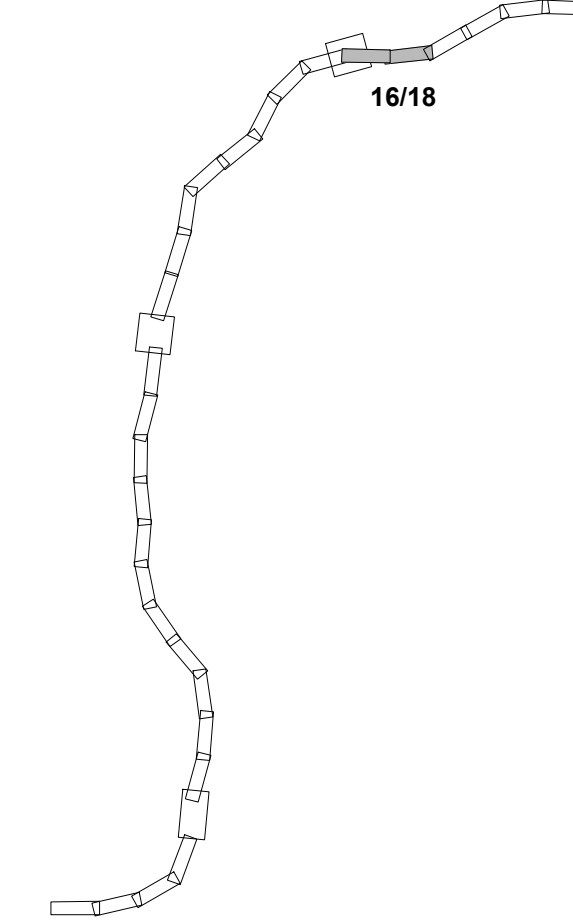
Mapa de ruído (Lden) - 2023

Com Medidas

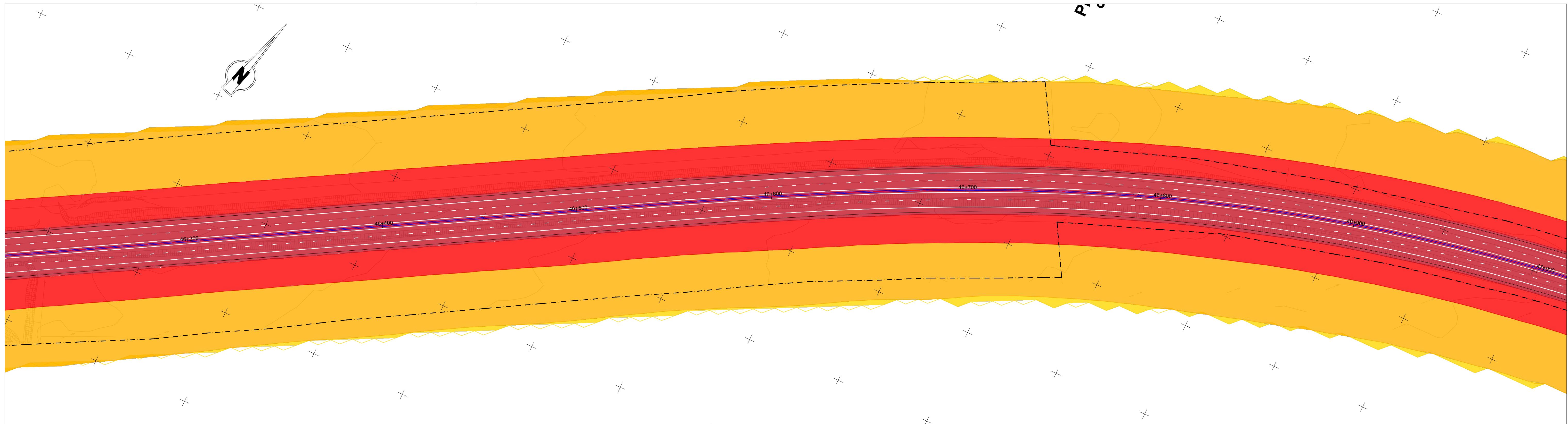
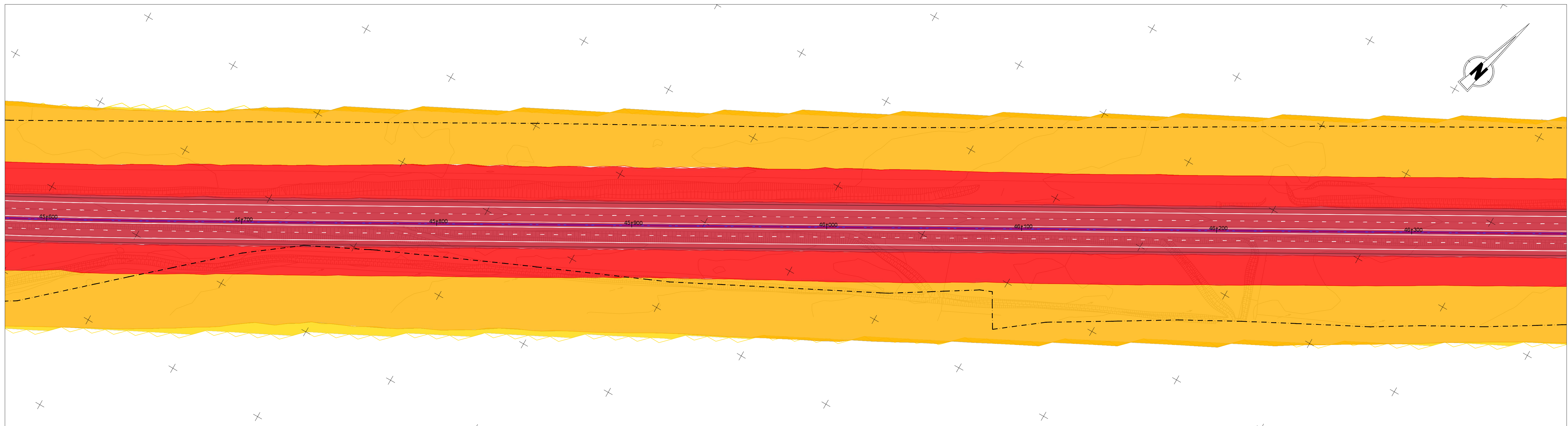


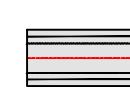
-  PM (#) - Pontos medidos
-  R (#) - Recetores
-  R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
-  Barreiras acústicas


Esquema de Páginas



Fonte: (Cartografia Base)			
			
IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2 LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA AUMENTO DA CAPACIDADE TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304			
Título Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas		Desenho 1	
Sistema de referência EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	Escalas 1: 1000 	Folha 16/18	Versão 1
Ficheiro	Data	Formato	
	Novembro 2024	A1 - 594x841	

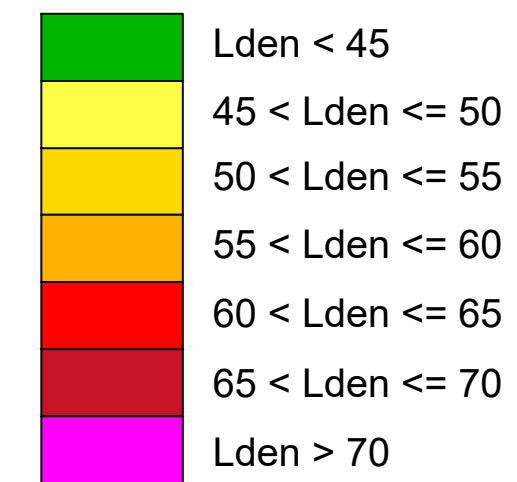






 **IP8 - Roncão / Grândola**
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

 Limite do DPR

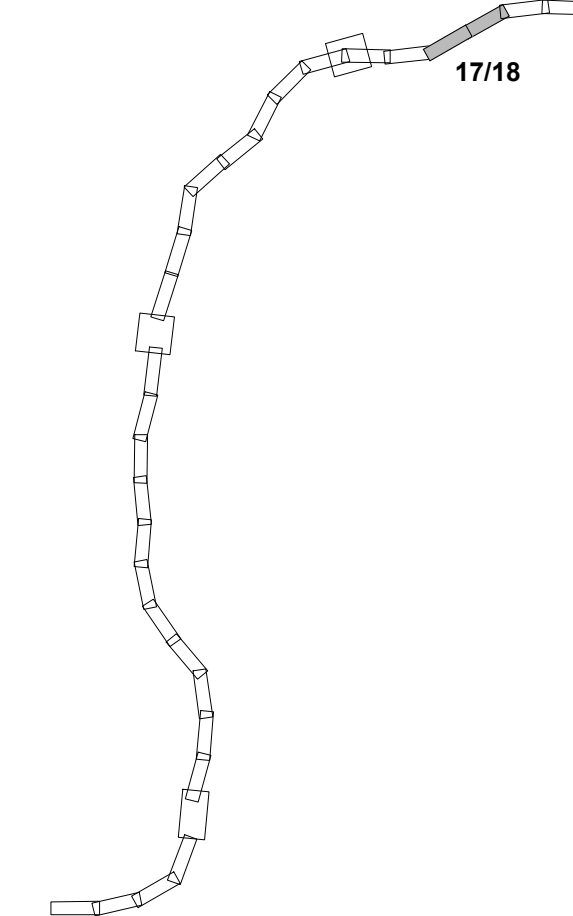
Mapa de ruído (Lden) - 2023

Com Medidas



-  PM (#) - Pontos medidos
-  R (#) - Recetores
-  R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
-  Barreiras acústicas

Esquema de Páginas

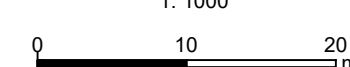


Fonte: (Cartografia Base)

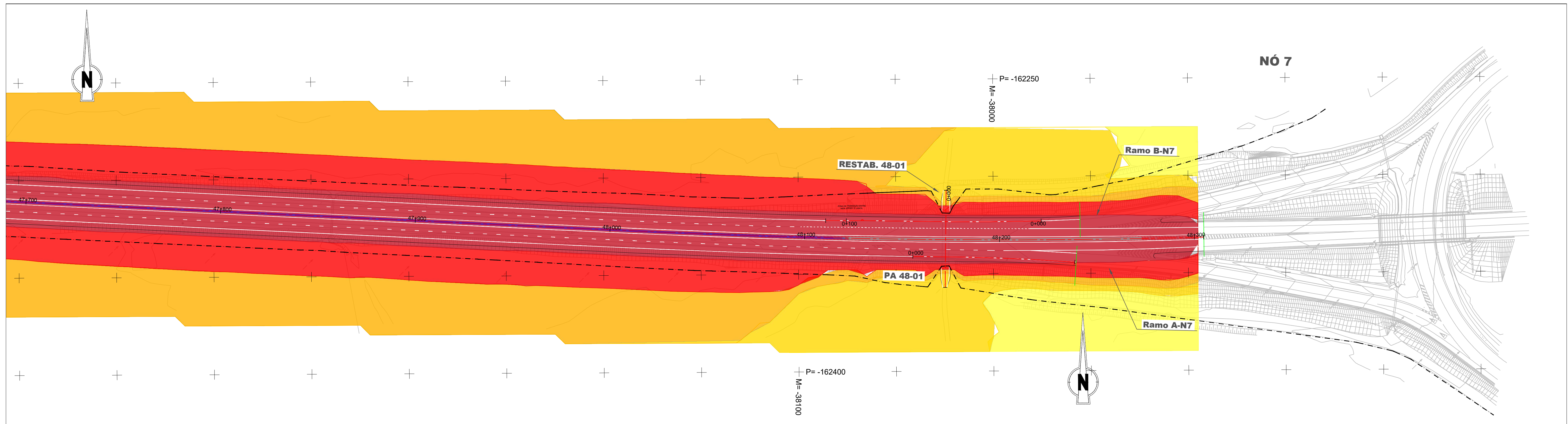
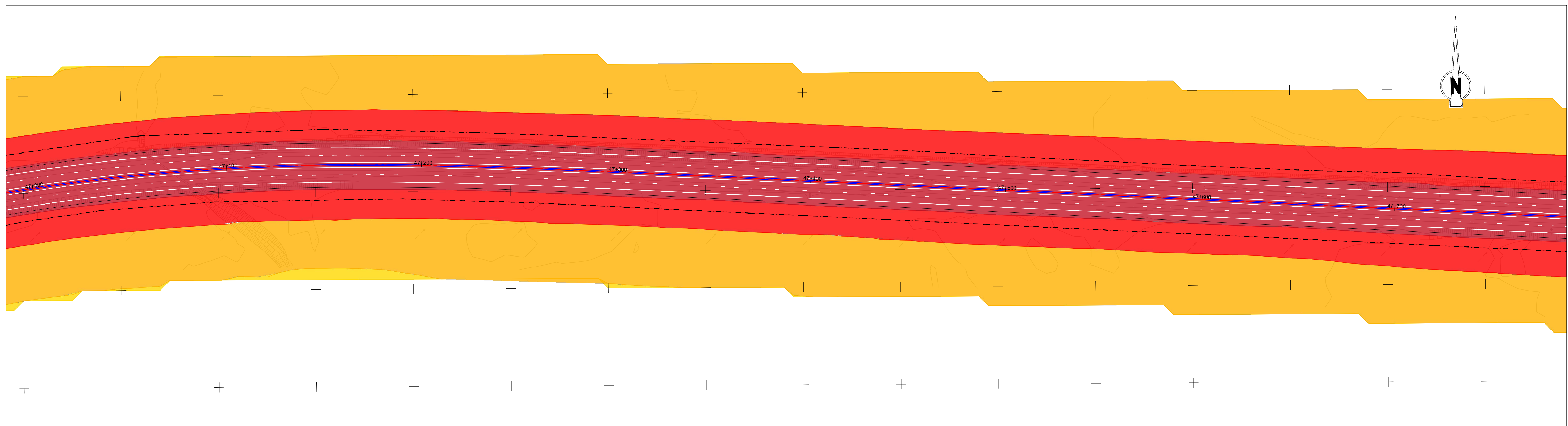


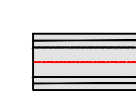
IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2
LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA
AUMENTO DA CAPACIDADE
TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304

Título	Mapa de Ruído		Desenho
	Lden - 2023 - Com Medidas		1

Sistema de referência	Escalas	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1: 1000 	17/18	1

Ficheiro	Data	Formato
	Novembro 2024	A1 - 594x841

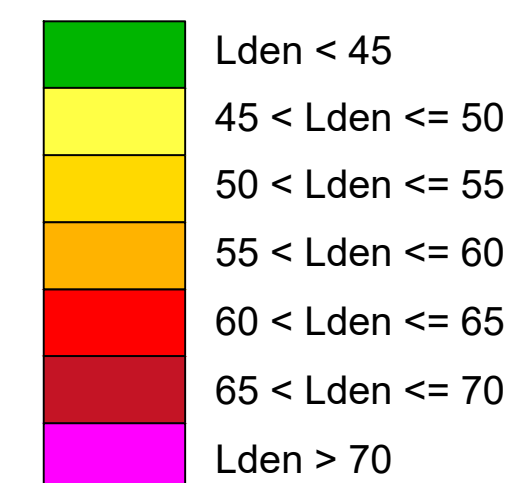






 IP8 - Ronção / Grândola
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

 Limite do DPR

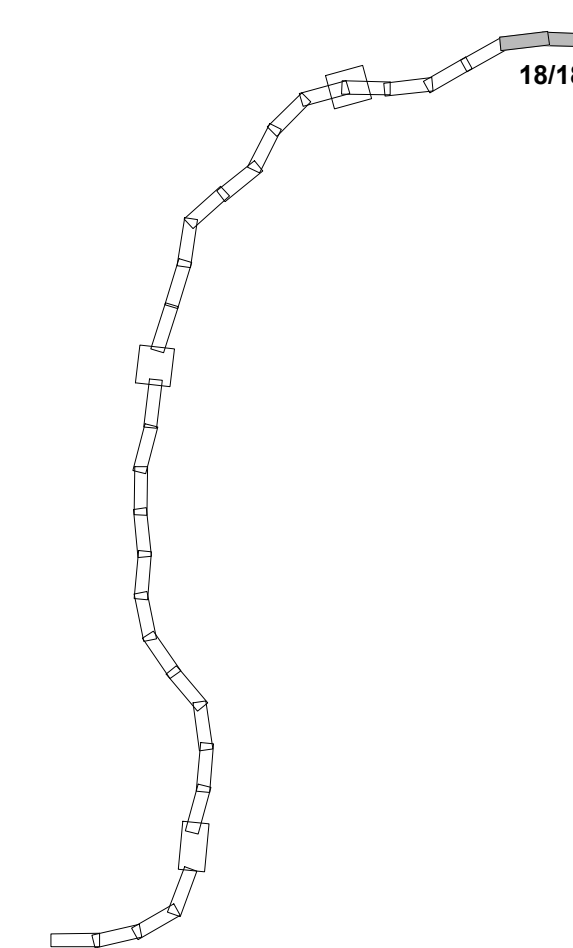
Mapa de ruído (Lden) - 2023

Com Medidas



-  PM (#) - Pontos medidos
-  R (#) - Recetores
-  R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
-  Barreiras acústicas

Esquema de Páginas

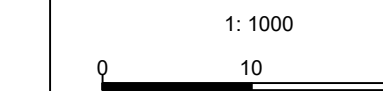


Fonte: (Cartografia Base)

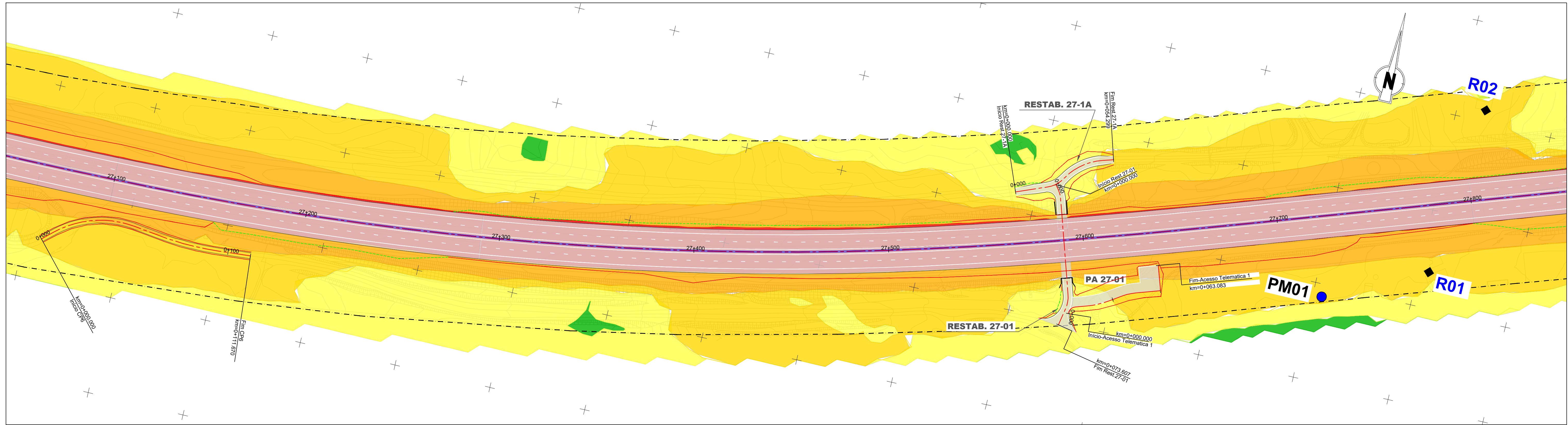
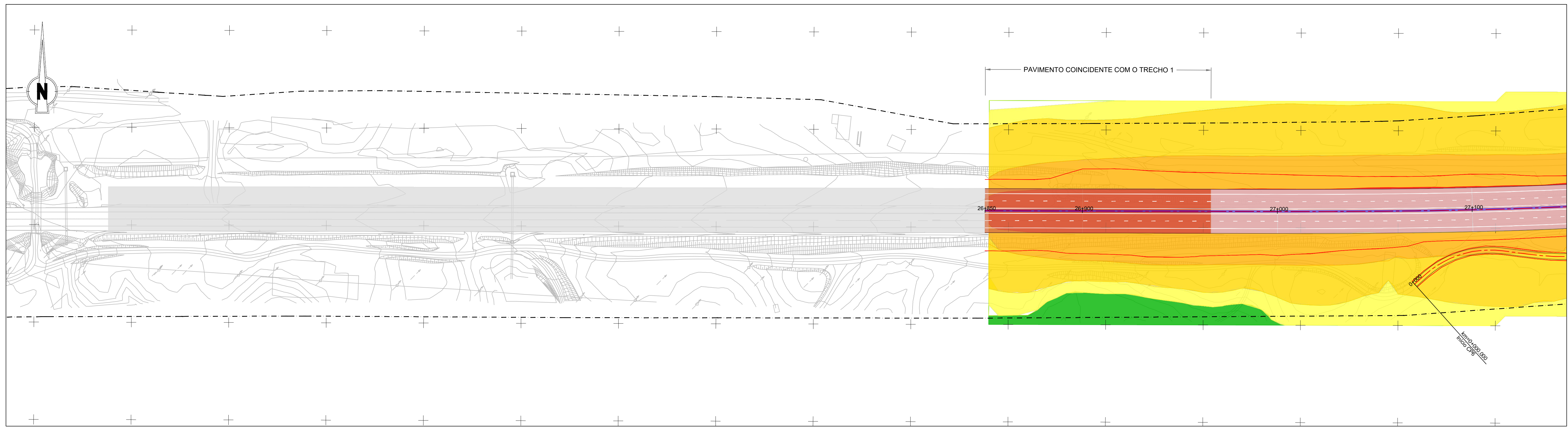


IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2
LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA
AUMENTO DA CAPACIDADE
TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304

Título	Desenho
Mapa de Ruído Lden - 2023 - Com Medidas	1

Sistema de referência	Escalas	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1: 1000 	18/18	1

Ficheiro	Data	Formato
	Novembro 2024	A1 - 594x841

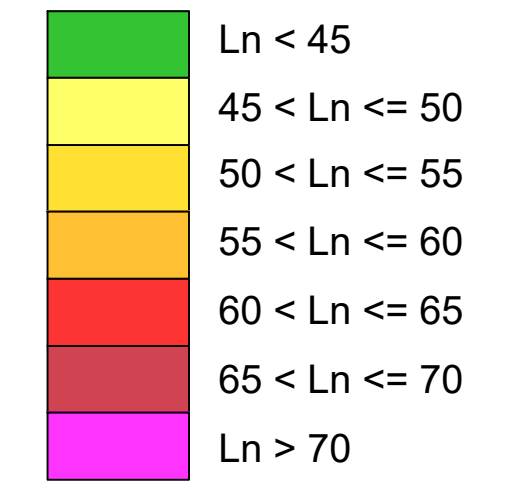


IP8 - Roncão / Grândola
(Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)

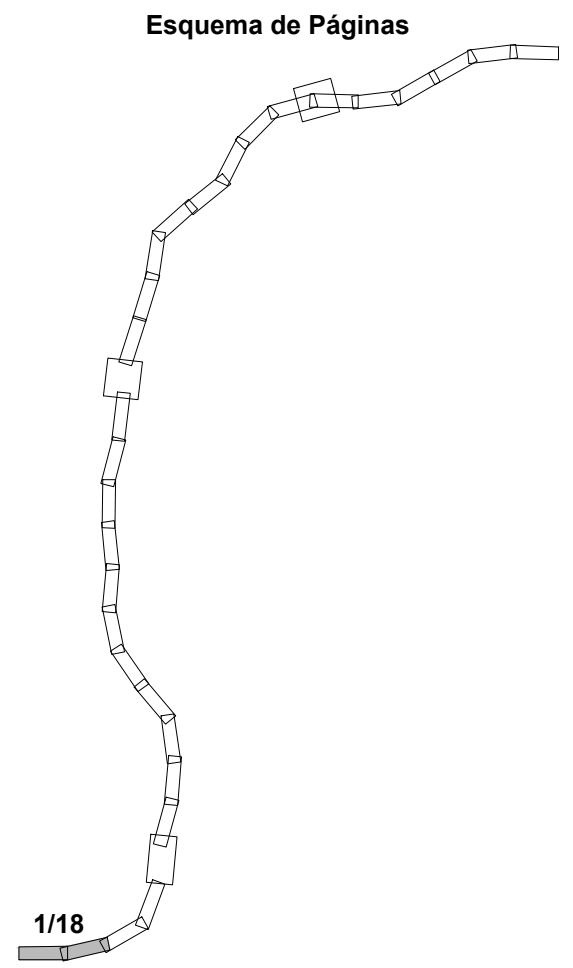
Limite do DPR

Mapa de ruído (Ln) - 2023

Com Medidas



- PM (#) - Pontos medidos
- R (#) - Recetores
- R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
- Barreiras acústicas



Fonte: (Cartografia Base)			
IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2 LANÇO IP8 ENTRE RONÇÃO E GRÂNDOLA AUMENTO DA CAPACIDADE TRECHO 2 - ENTRE O PK 26+850 E O PK 48+304			
Título Mapa de Ruído Ln - 2023 - Com Medidas		Desenho 2	
Sistema de referência EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	Escalas 1: 1000 	Folha 1/18	Versão 1
Ficheiro		Data Novembro 2024	Formato A1 - 594x841