ANEXO 6.4 – LOCALIZAÇÃO DAS BARREIRAS

Em cópias deste desenho com formato diferente do A1 atender à escala gráfica

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

- Talude de aterro
- Talude de escavação
- Vedação existente e/ou a substituir
- Vedação nova
- Barreira Acústica
- Limite do DPR

Barreira acústica 1

Início: km 30+733

Fim: km 30+857

Altura: 2.3 m

Extensão: 124.7 m

Área: 287 m²

Tipo: Refletora

Fonte: (Cartografia Base)

Infraestruturas de Portugal | EDGAR CARDOSO Laboratório de Estruturas | ENGIMIND | AGRI.PRO AMBIENTE CONSULTORES, S.A.

Projeto

IP8 (A26) - LIGAÇÃO ENTRE SINES E A A2

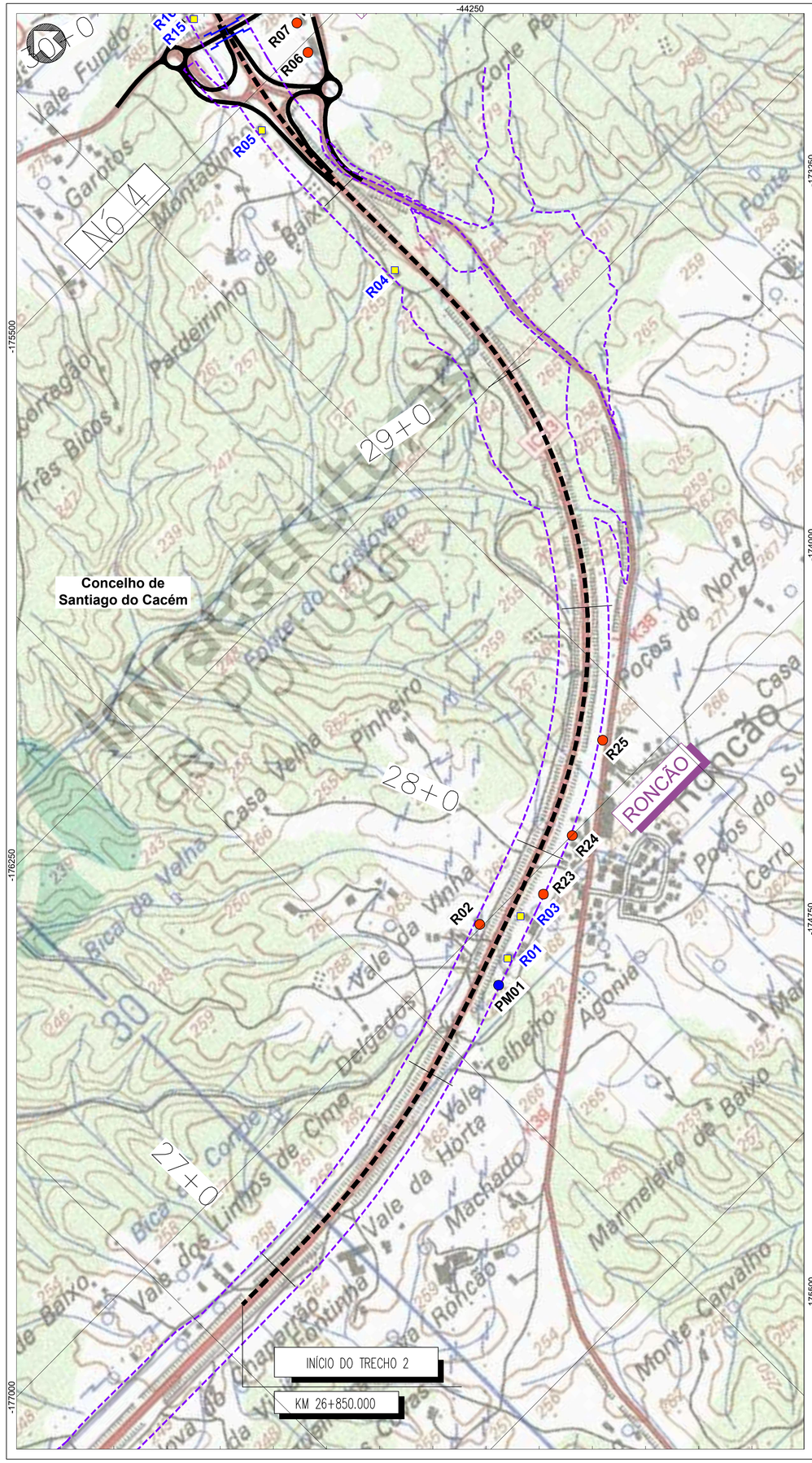
LANÇO IP8 ENTRE RELVAS VERDES E RONCÃO

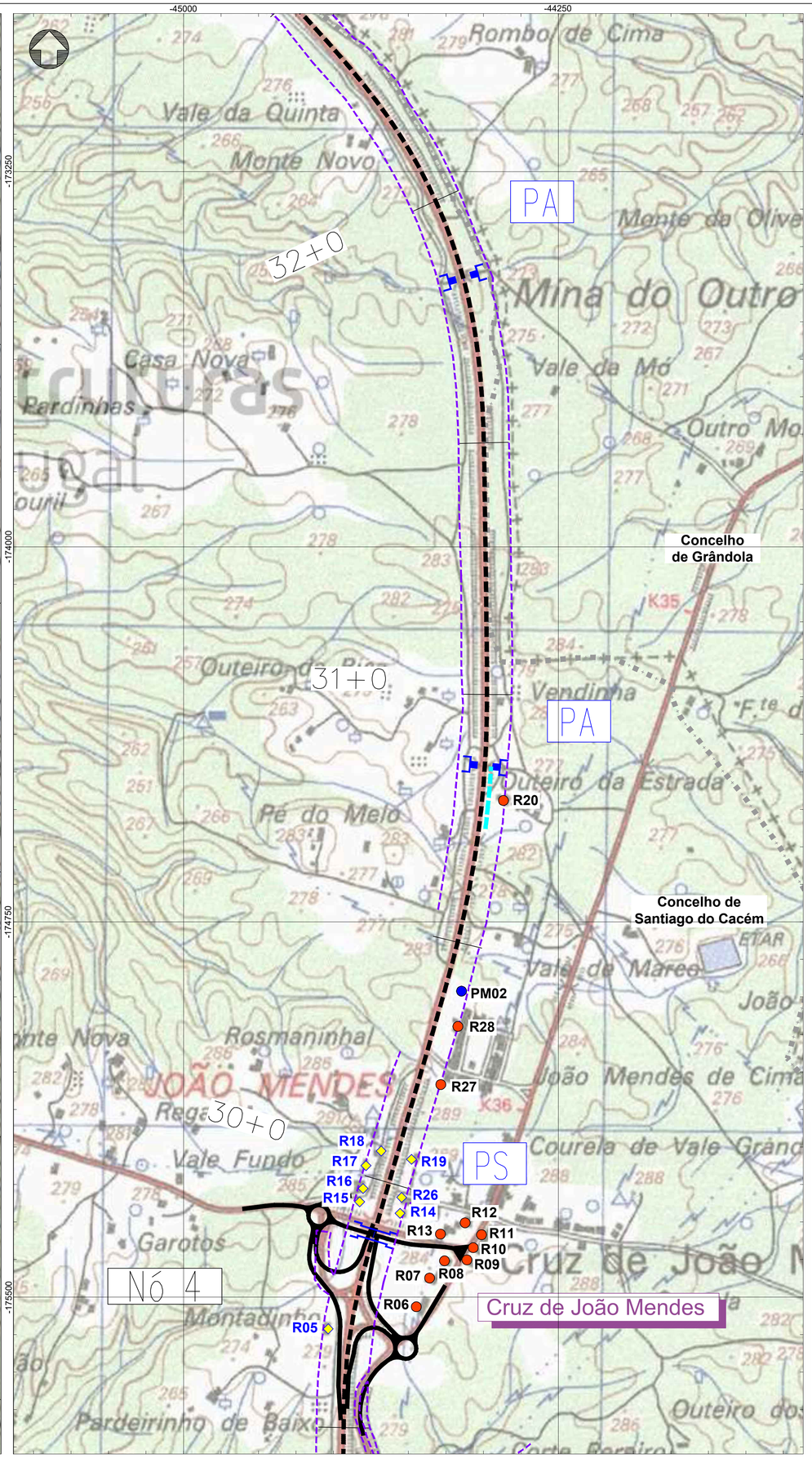
AUMENTO DA CAPACIDADE

Título	Desenho
Barreira Acústica 1	**1**

Sistema de referência	Escalas	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1: 500 (0 – 10 – 20m)	1/1	1
Ficheiro		Data: Novembro 2024	Formato: A1 - 594x841

ANEXO 6.5 – PONTOS DE MEDIÇÃO DE RUÍDO. RECETORES





Projeto

- **IP8 - Roncão / Grândola**
  (Trecho 2 - km 26+850 a km 48+304)
- PM (#) - Pontos medidos
- R (#) - Recetores
- R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
- Barreiras acústicas
- Limite DPR
- Limite de concelho (CAOP 2023)

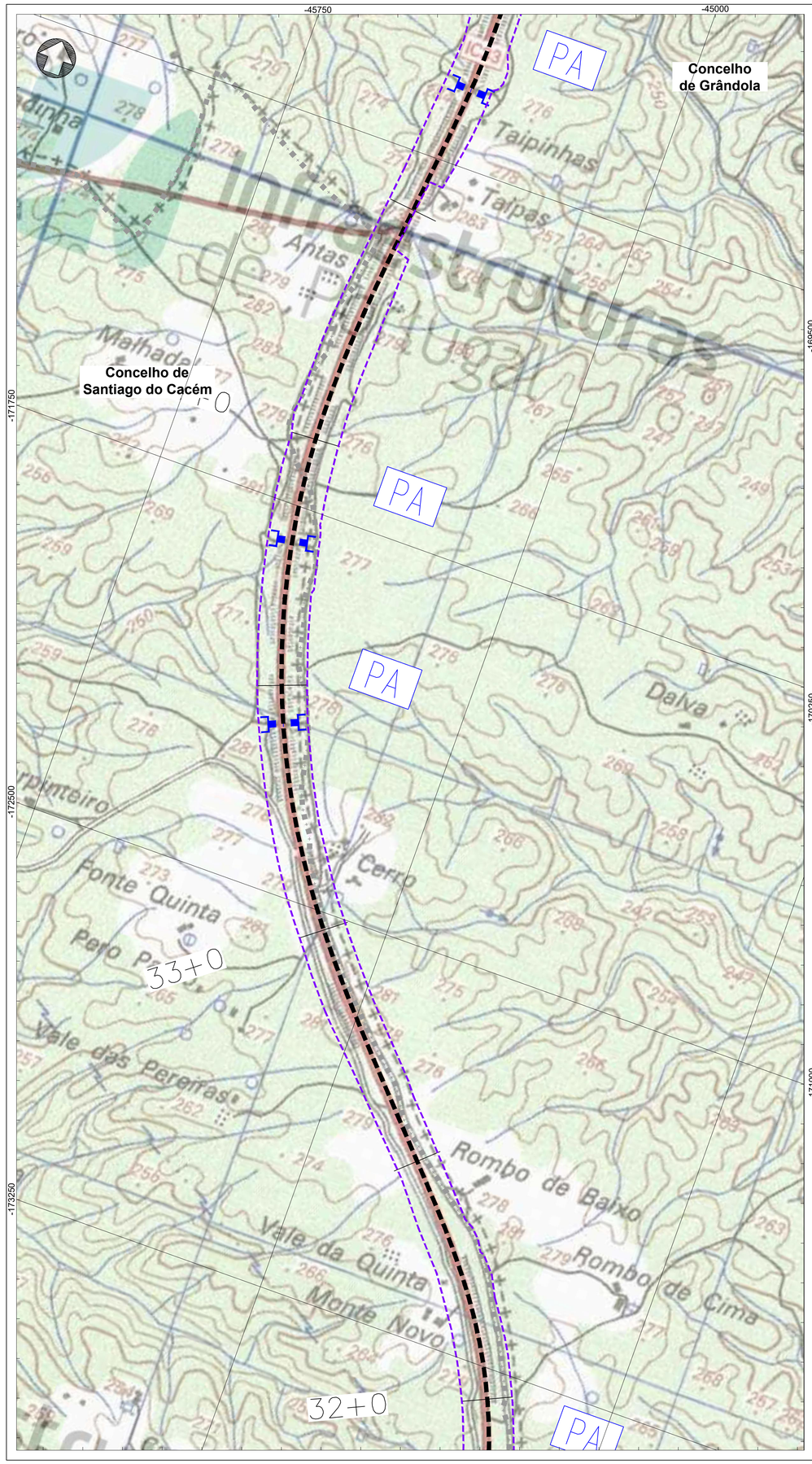
Fonte: (Cartografia Base)
Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série M888 à escala 1: 25 000:
485 - Ervideira do Sado (Alcácer do Sal), 3ª edição de 2006; **494** - Melides (Grândola), 3ª edição de 2000; **495** - Grândola, 3ª edição de 2000; **505** - Santo André (Santiago do Cacém), 3ª edição de 2000; **506** - São Francisco da Serra (Santiago do Cacém), 3ª edição de 2000.
Licença de utilização 031-CCO-2002

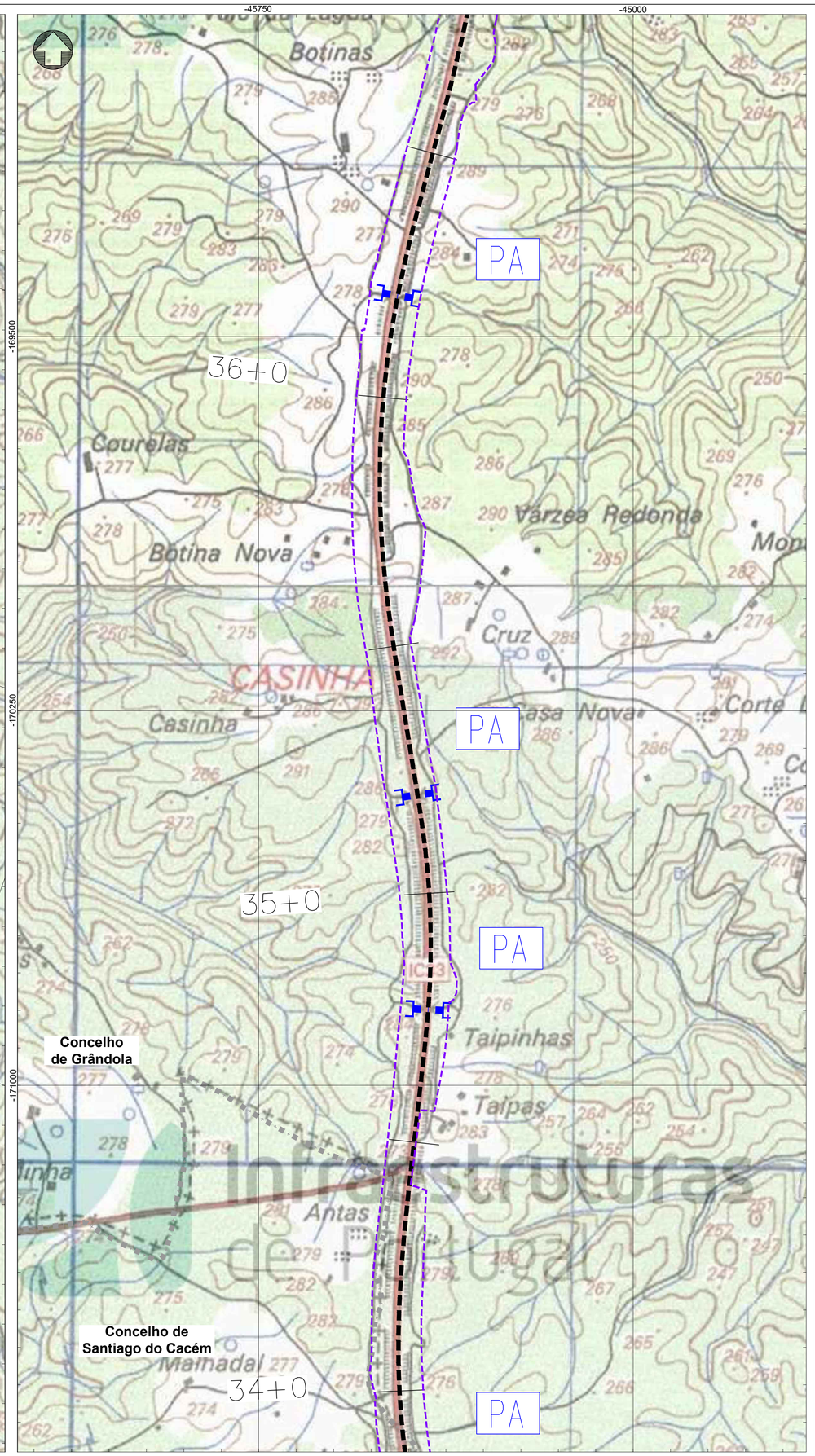
Infraestruturas de Portugal | EDGAR CARDOSO Laboratório de Estruturas | ENGIMIND | AGRI.PRO AMBIENTE

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

Título	Desenho		
Pontos de Medição do Ruído Recetores	1		
Sistema de referência	Escalas	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1:5 000 0 50 100 m	1/5	1
Ficheiro		Data	Formato
		Novembro 2024	A1 - 594x841





Projeto

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

PM (#) - Pontos medidos

R (#) - Recetores

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

Barreiras acústicas

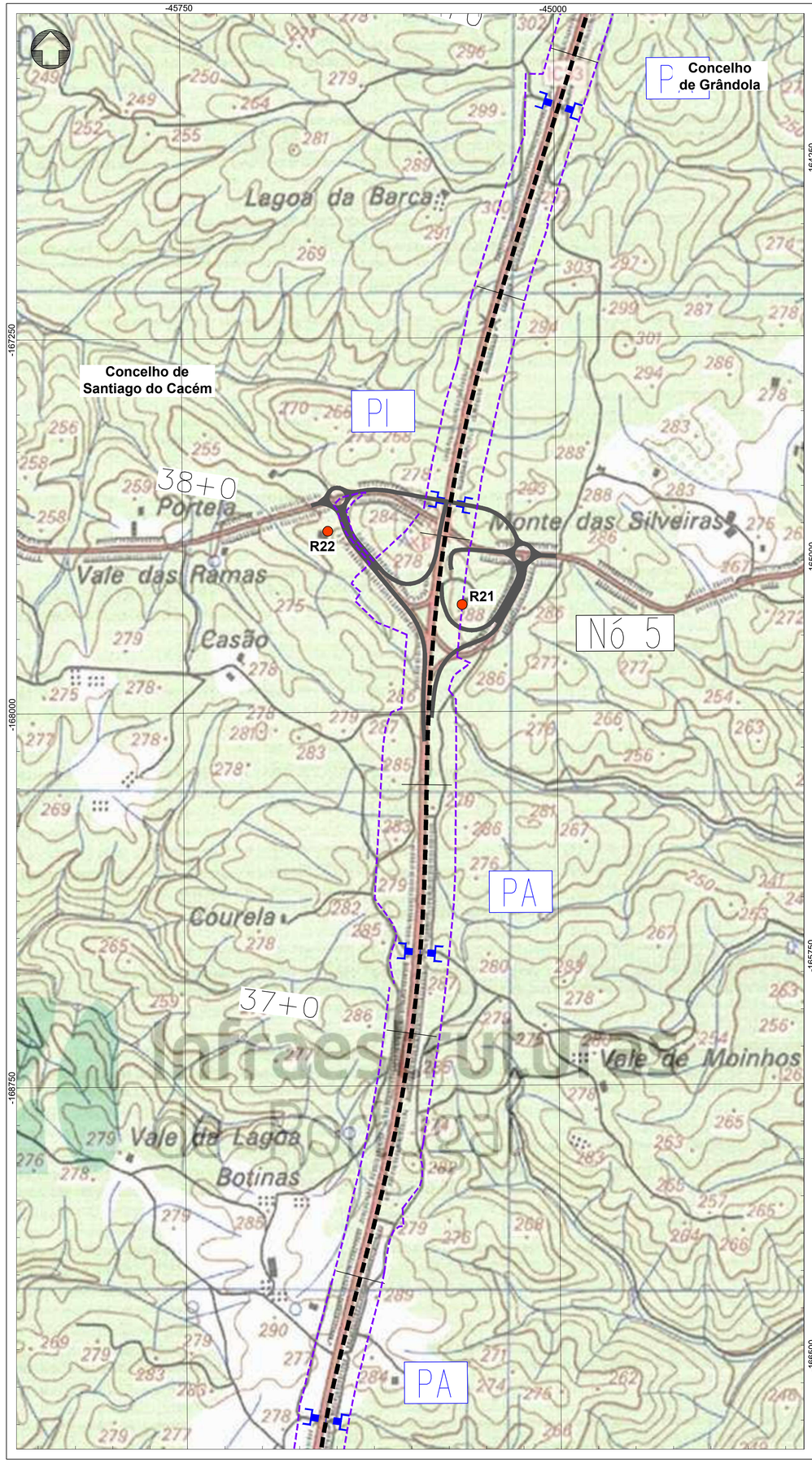
Limite DPR

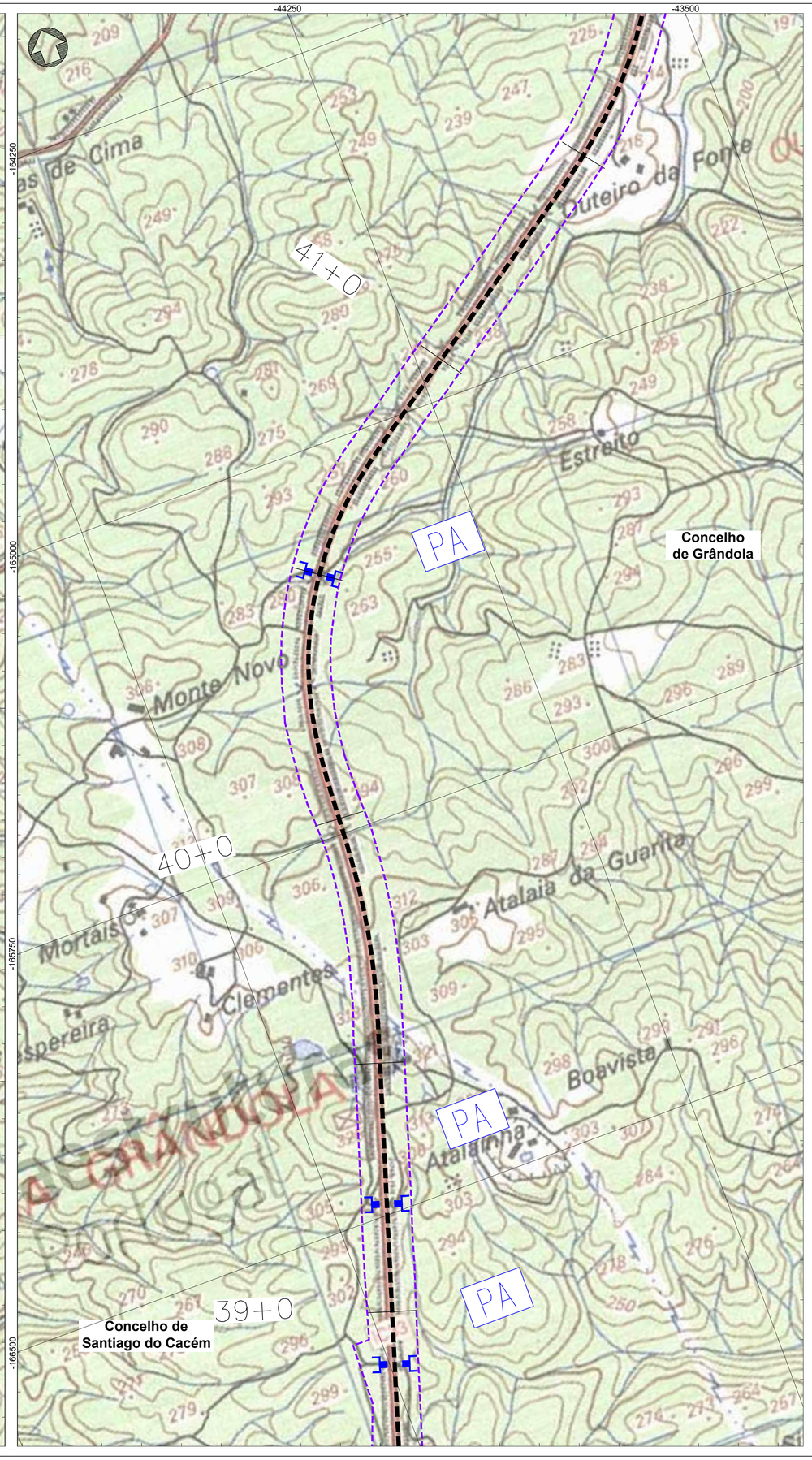
Limite de concelho (CAOP 2023)

Fonte: (Cartografia Base)
Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série M888 à escala 1: 25 000;
485 - Ervideira do Sado (Alcácer do Sal), 3ª edição de 2006; **494** - Melides (Grândola), 3ª edição de 2000; **495** - Grândola, 3ª edição de 2000; **505** - Santo André (Santiago do Cacém), 3ª edição de 2000; **506** - São Francisco da Serra (Santiago do Cacém), 3ª edição de 2000.
Licença de utilização 031-CCO-2002

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

Título Pontos de Medição do Ruído Recetores		Desenho 1	
Sistema de referência EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	Escalas 1:5 000 0 50 100 m	Folha 2/5	Versão 1
Ficheiro		Data Novembro 2024	Formato A1 - 594x841





Projeto

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

PM (#) - Pontos medidos

R (#) - Recetores

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

Barreiras acústicas

Limite DPR

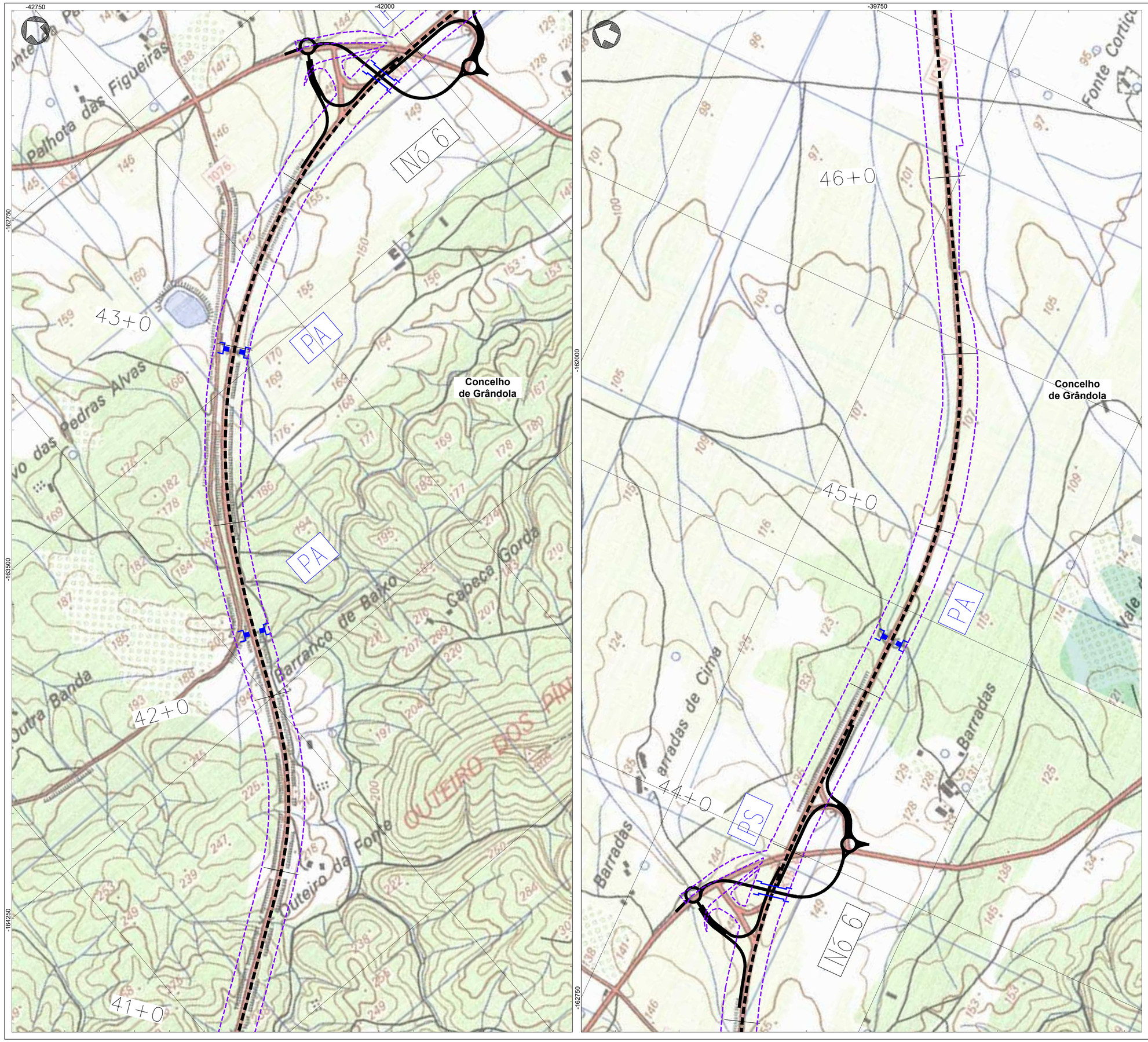
Limite de concelho (CAOP 2023)

Fonte: (Cartografia Base)
Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série M888 à escala 1: 25 000:
485 - Ervideira do Sado (Alcácer do Sal), 3ª edição de 2006; **494** - Melides (Grândola), 3ª edição de 2000; **495** - Grândola, 3ª edição de 2000; **505** - Santo André (Santiago do Cacém), 3ª edição de 2000; **506** - São Francisco da Serra (Santiago do Cacém), 3ª edição de 2000.
Licença de utilização 031-CCO-2002

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

Título	Desenho		
Pontos de Medição do Ruído Recetores	1		
Sistema de referência	Escalas	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1:5 000 (0 50 100 m)	3/5	1
Ficheiro		Data: Novembro 2024	Formato: A1 - 594x841



Projeto

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

- PM (#) - Pontos medidos
- R (#) - Recetores
- R (#) - Recetores em DPR não suscetíveis de proteção acústica
- Barreiras acústicas
- Limite DPR
- Limite de concelho (CAOP 2023)

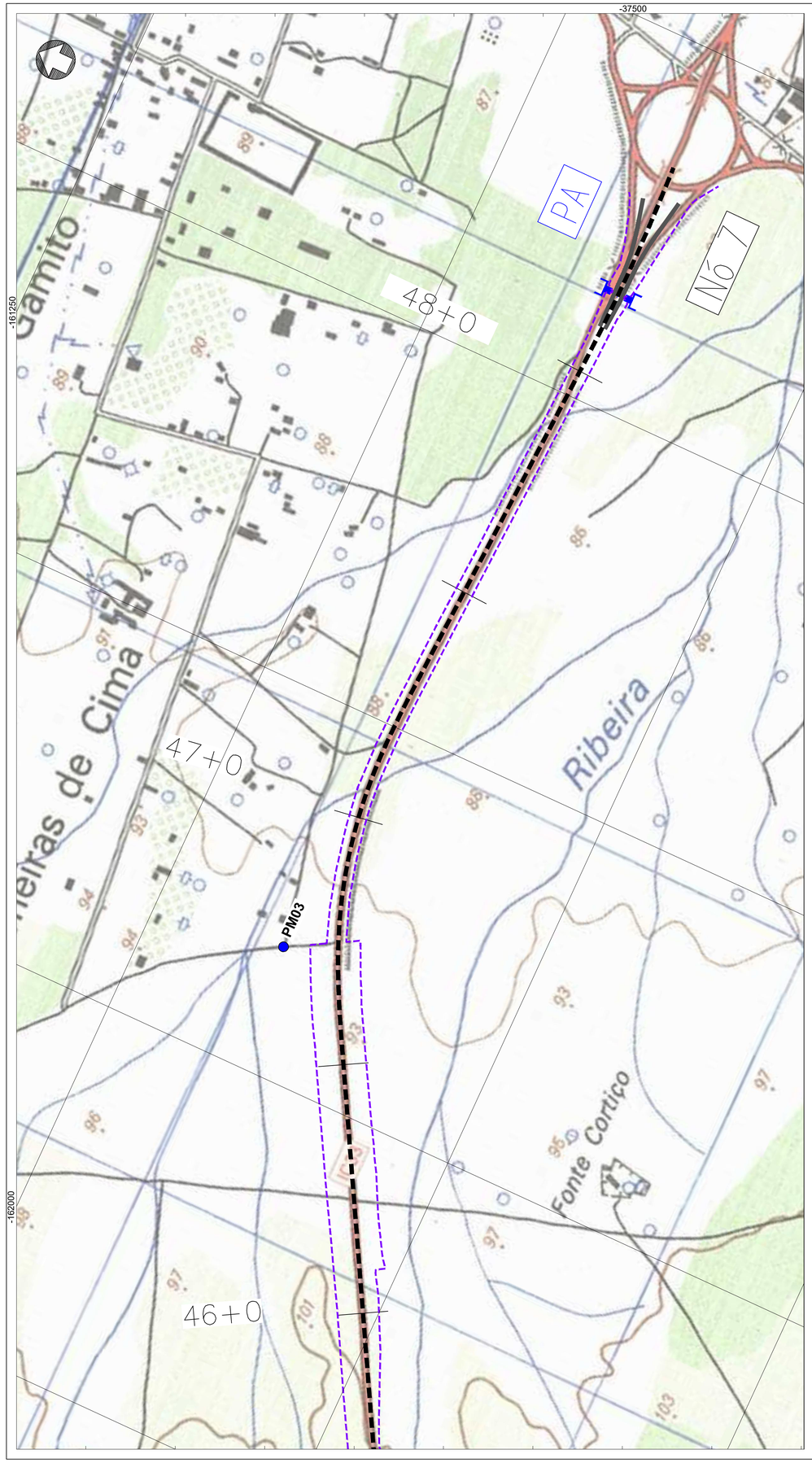
Fonte: (Cartografia Base)
Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série M888 à escala 1: 25 000:
485 - Ervidera do Sado (Alcácer do Sal), 3ª edição de 2006; **494** - Melides (Grândola), 3ª edição de 2000; **495** - Grândola, 3ª edição de 2000; **505** - Santo André (Santiago do Cacém), 3ª edição de 2000; **506** - São Francisco da Serra (Santiago do Cacém), 3ª edição de 2000.
Licença de utilização 031-CCO-2002

Infraestruturas de Portugal | EDGAR CARDOSO Laboratório de Estruturas | ENGIMIND | AGRI.PRO AMBIENTE

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

Título	Desenho		
Pontos de Medição do Ruído Recetores	1		
Sistema de referência	Escalas	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1:5 000 0 50 100 m	4/5	1
Ficheiro		Data	Formato
		Novembro 2024	A1 - 594x841



Projeto

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

PM (#) - Pontos medidos

R (#) - Recetores

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

Barreiras acústicas

Limite DPR

Limite de concelho (CAOP 2023)

Fonte: (Cartografia Base)
Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série M888 à escala 1: 25 000:
485 - Ervideira do Sado (Alcácer do Sal), 3ª edição de 2006; **494** - Melides (Grândola), 3ª edição de 2000; **495** - Grândola, 3ª edição de 2000; **505** - Santo André (Santiago do Cacém), 3ª edição de 2000; **506** - São Francisco da Serra (Santiago do Cacém), 3ª edição de 2000.
Licença de utilização 031-CCO-2002

Infraestruturas de Portugal | EDGAR CARDOSO Laboratório de Estruturas | ENGIMIND | AGRI.PRO AMBIENTE CONSULTORES, S.A.

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

Título	Desenho
Pontos de Medição do Ruído Recetores	1

Sistema de referência	Escalas	Folha	Versão
EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)	1:5 000 0 50 100 m	5/5	1

Ficheiro	Data	Formato
	Novembro 2024	A1 - 594x841