

**ANEXO 1 – ROTUNDA VEN6-7/VOC**  
**Aprovação EP-Estradas de Portugal, S.A.**



Exmº Senhor  
Geestrada, Gabinete de Engenharia de  
Estradas, Lda  
Rua João das Regras, 285  
4000-293 PORTO

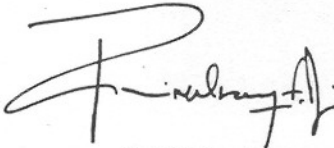
Sua Referência: Sua Comunicação de: Nossa referência: Antecedente: Saída: Data:  
3283 134752 27 OUT. 2008

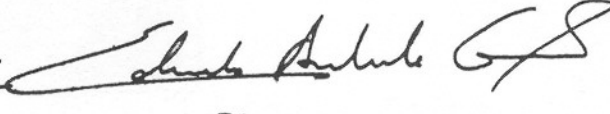
**Assunto: Via Oriental no Concelho de Cascais – Troço 1**  
**Rotunda entre a Via Oriental de Cascais e Variante à Estrada Nacional 6-7**

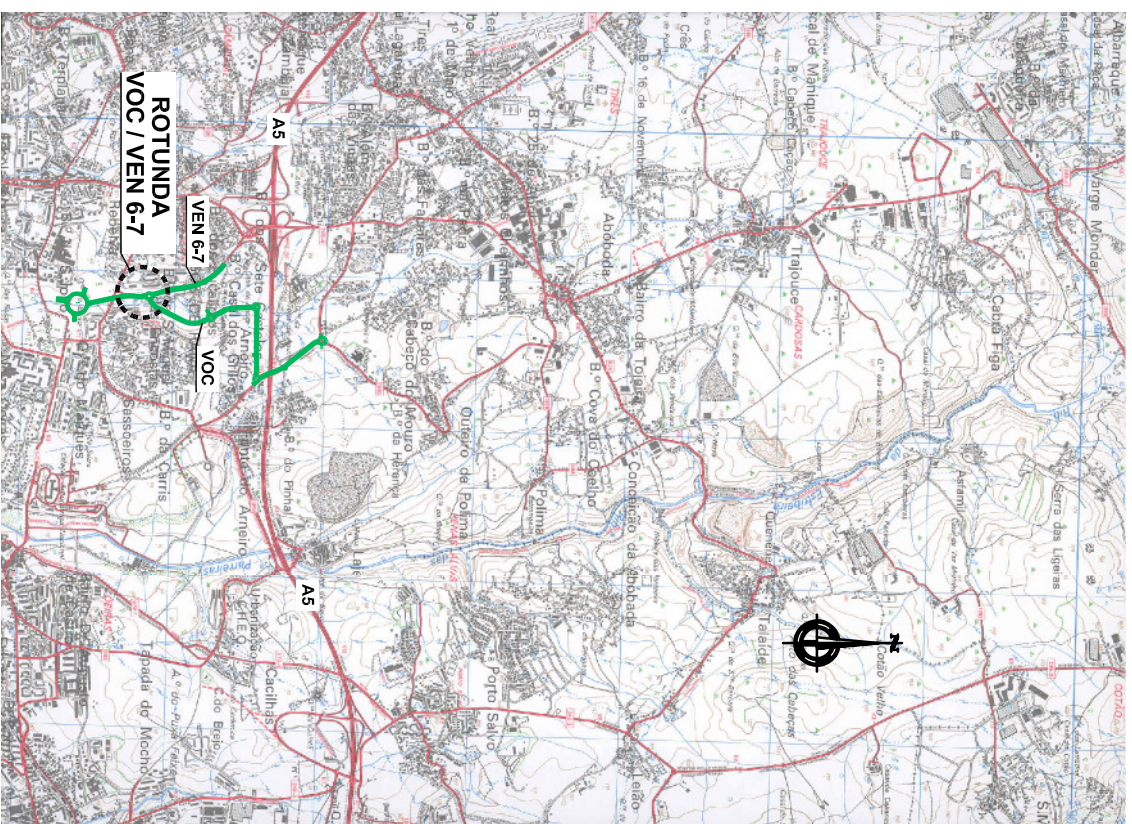
Tendo analisado as alterações ao Projecto Base introduzidas de acordo com as decisões tomadas na reunião do passado dia 30 de Setembro, comunica-se que o estudo apresentado foi aprovado.

Com os melhores cumprimentos,

O Conselho de Administração

  
Rui Nelson Dinis  
Administrador

  
Eduardo Andrade Gomes  
Vice-Presidente



**DORT** Divisão de Ordenamento de Território



**Colaborador:** **S&S Engenharia, Lda** - arquiteto

**Obra:** **S&S Engenharia, Lda** - Gabinete de Engenharia de Estruturas, Lda

**Assunto:** VIA ORIENTAL NO CONCELHO DE CASCAIS  
**TROÇO 1**  
**ROTUNDA VOC / VEN 6-7**  
**Local:** SASSOENROS - CARCANELOS

**Peça:** PLANTA DE ENQUADRAMENTO

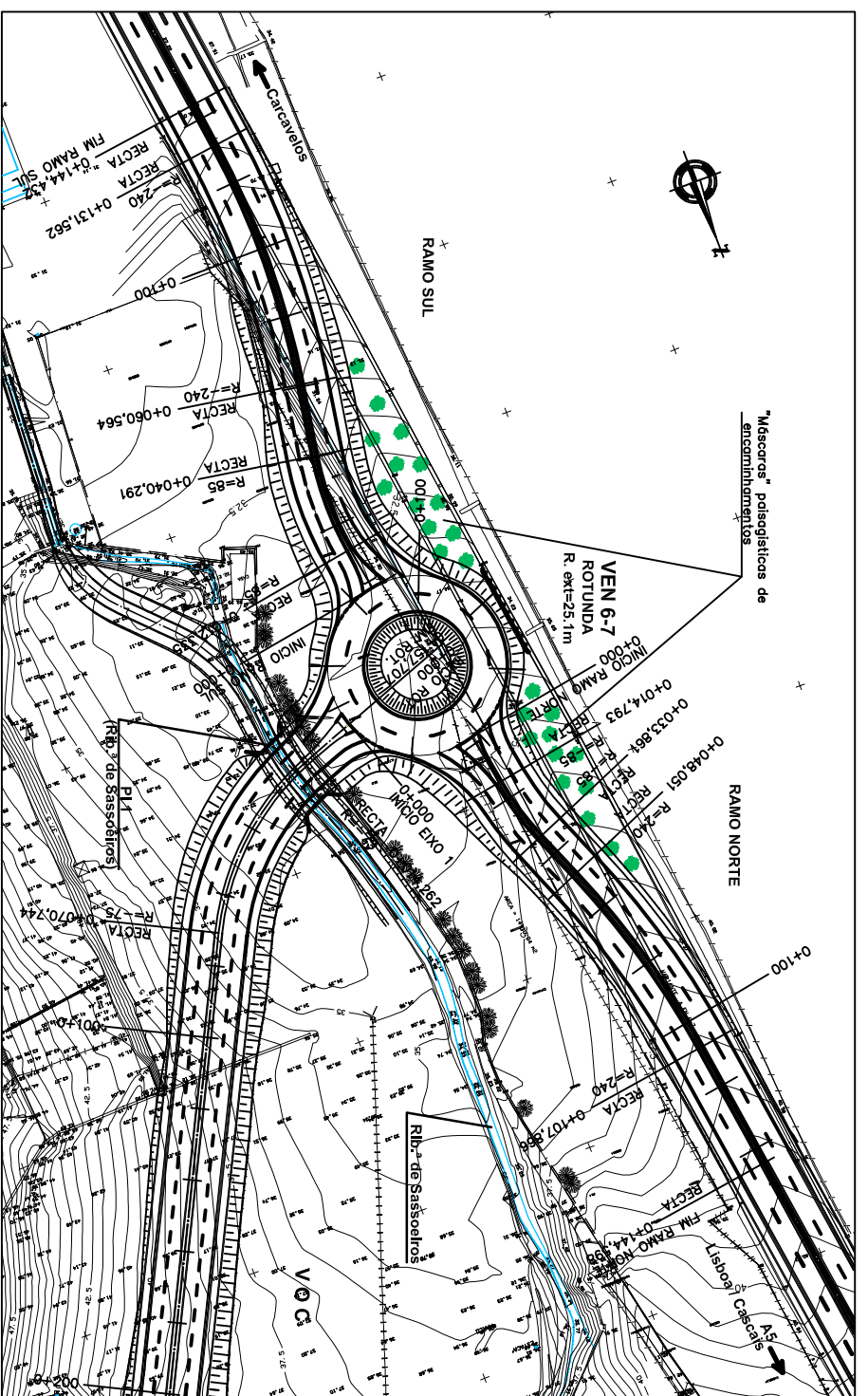
**Fase:** PROJETO BASE

**Verão:** \_\_\_\_\_

**Escala:** 1/25000 **Data:** OUT 2008

**0 Técnico:** \_\_\_\_\_ **Folha N.º:** 01

**Códigos:** \_\_\_\_\_



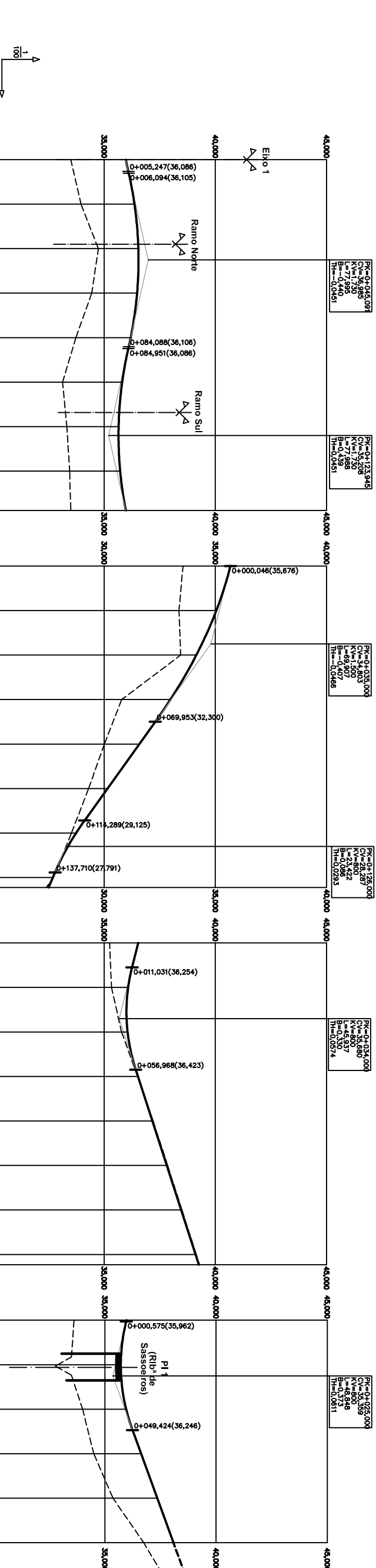
Legenda:  
 Muro

ROTUNDA

RAMO SUL

RAMO NORTE

VOC



INCLINAÇÃO DOS TRAINERS

RAZANTE	2,25%	-2,25%
COTAS		
TERRENO	35,976	36,193
DIFERENÇAS	33,500	33,131
0+000	2,476	2,682
0+100	33,959	33,324
0+157,702	34,739	33,448
	34,444	33,576
	36,363	35,977
	36,538	
	36,481	
	36,193	
	35,813	
	35,652	
	35,722	

QUILOMETRAGEM

RAZANTE	-2,50%	-7,16%	-4,23%
COTAS	35,678	30,149	27,507
DIFERENÇAS	33,545	29,302	27,405
0+000	2,133	0,847	0,102
0+100	33,368	30,008	27,711
0+200	33,442	30,008	27,405
0+300	34,146	31,581	27,694
0+400	32,980	28,531	27,507
0+500	32,790	28,531	
0+600	32,090	28,531	
0+700	31,790	28,531	
0+800	31,149	28,531	
0+900	30,149	28,531	
0+1000	28,737	28,531	

QUILOMETRAGEM

RAZANTE	-2,50%	3,24%	3,24%
COTAS	36,531	37,818	39,262
DIFERENÇAS	35,243	37,857	39,140
0+000	1,288	-0,030	-0,027
0+100	35,330	38,496	39,262
0+200	36,081	38,496	
0+300	36,054	38,496	
0+400	36,522	38,496	
0+500	37,170	38,496	
0+600	37,818	38,496	
0+700	38,496	38,496	
0+800	39,114	38,496	
0+900	39,262	38,496	

QUILOMETRAGEM

RAZANTE	-2,47%	3,63%
COTAS	35,977	37,358
DIFERENÇAS	33,614	35,370
0+000	2,363	1,988
0+100	33,614	35,370
0+200	32,874	35,370
0+300	34,000	35,370
0+400	34,500	35,370
0+500	36,746	35,370
0+600	36,746	35,370

CÂMARA MUNICIPAL  
 20 DEZ 2010  
 RECEBIDO  
 CASCAIS

**DORT** - Divisão de Ordenamento de Território

**Cascais** - Câmara Municipal

**D.P.E.** - Direcção Municipal de Engenharia

**Parâmetros:**  
 Autoridade: Engenharia

**Colaborador:**  
 Estúdios de arquitectura - arquitecto  
 para serviços, lda  
 Gabinete de Engenharia de Estruturas, Lda

**Assunto:**  
 VIA ORIENTAL NO CONCELHO DE CASCAIS  
 TROÇO 1  
 ROTUNDA VOC / VEN 6-7

**Local:**  
 SASSOELROS - CARREILOS

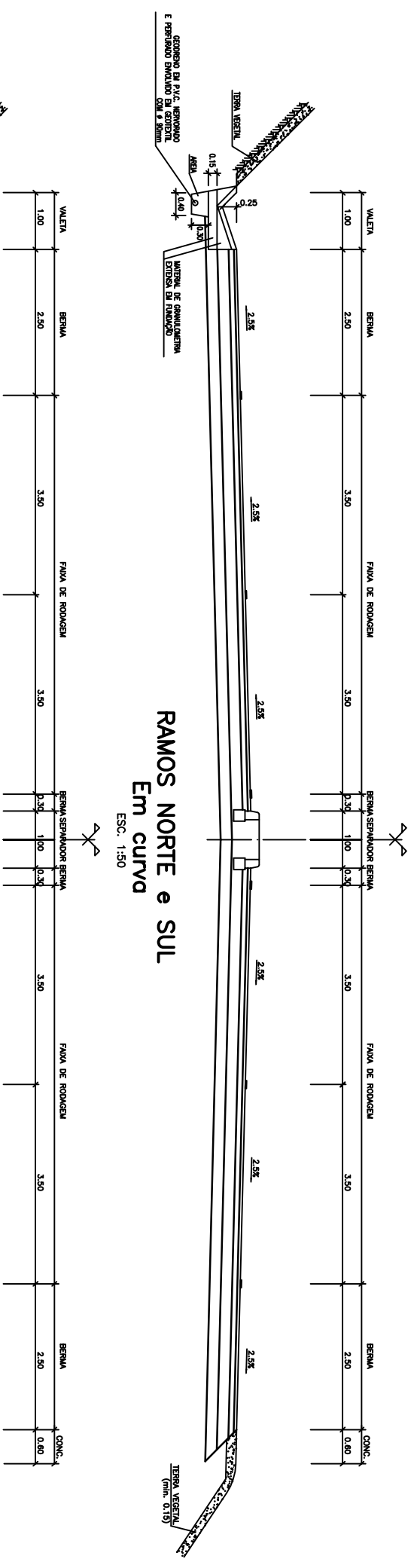
**Plantas e perfis longitudinais**

**Base:**  
 PROJECTO BASE

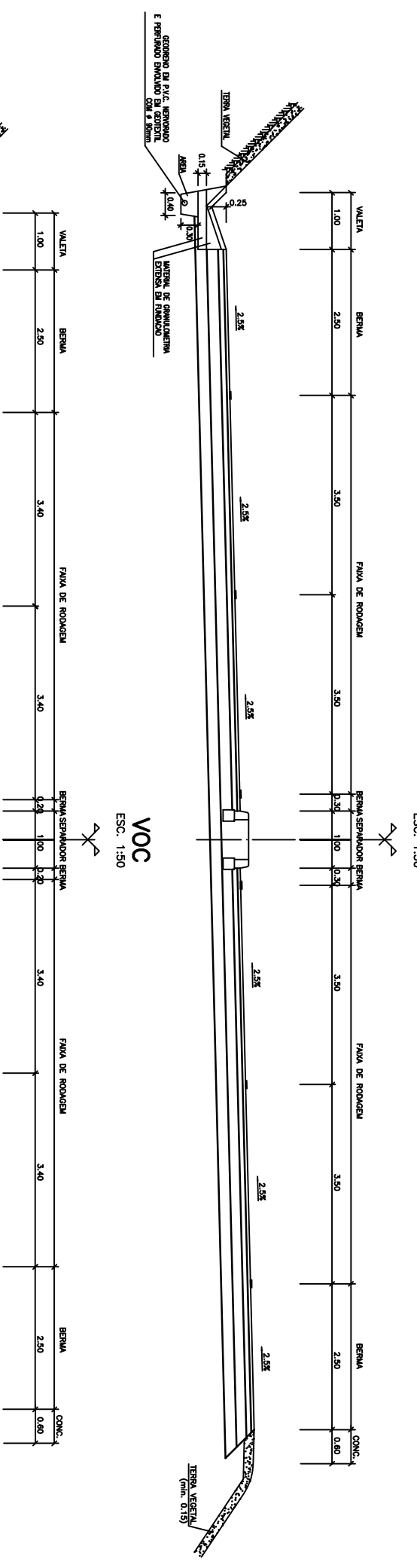
**Verendo:**  
 Escala: 1/100  
 Data: OUT 2008

**Folio:**  
 N.º: 02

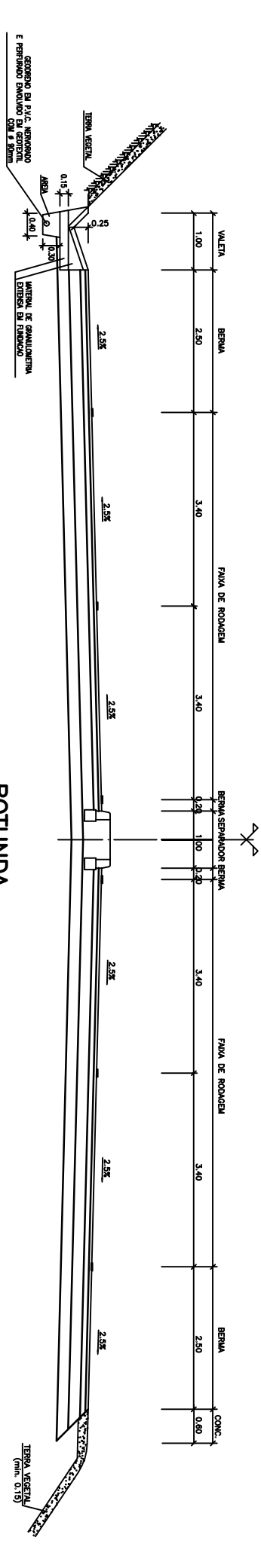
**RAMOS NORTE e SUL**  
 Em recta  
 ESC. 1:50



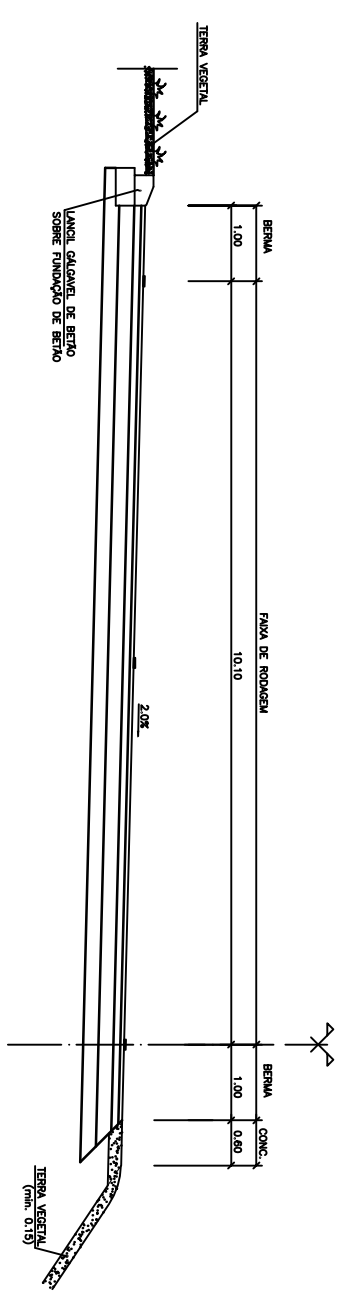
**RAMOS NORTE e SUL**  
 Em curva  
 ESC. 1:50



**VOC**  
 ESC. 1:50



**ROTUNDA**  
 ESC. 1:50



**Cascais**  
 Câmara Municipal

**D.P.E.**  
 Departamento de Engenharia

**DORT** - Divisão de Ordenamento de Território

Parcelar: **ARQUITECTURA**

Colaborador: **ARQUITECTURA** - arquitecto  
 António Luís de Almeida  
 Coordenador: **ARQUITECTURA** - engenheiro de Estradas, Lda  
 António Luís de Almeida

Obs: **ARQUITECTURA**

Assunto: **ARQUITECTURA**  
 TROÇO 3  
 ROTUNDA VOC / VEN 6-7  
 Local: **ARQUITECTURA**  
 SASSOIEIROS - CARCAVELOS

Peça: **ARQUITECTURA**  
 PERIF. TRANSVERSALS TIPO

Fase: **ARQUITECTURA**  
 PROJECTO BASE

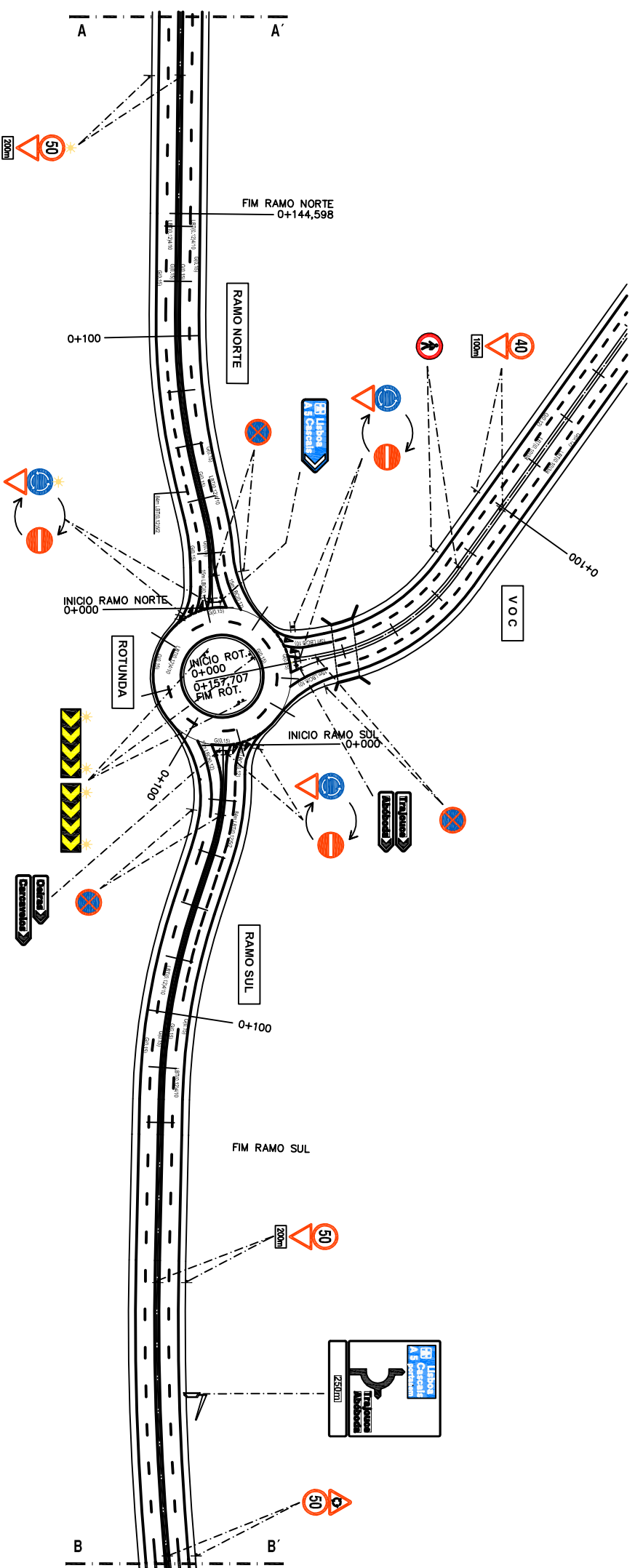
Verão: **ARQUITECTURA**

Escala: **ARQUITECTURA**  
 1/50

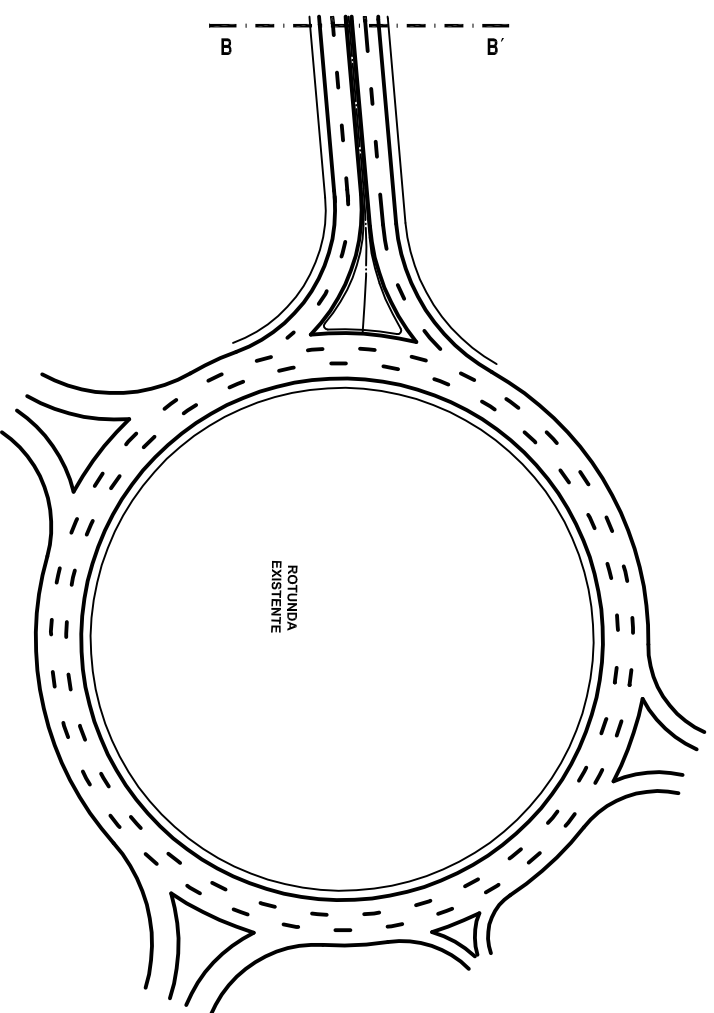
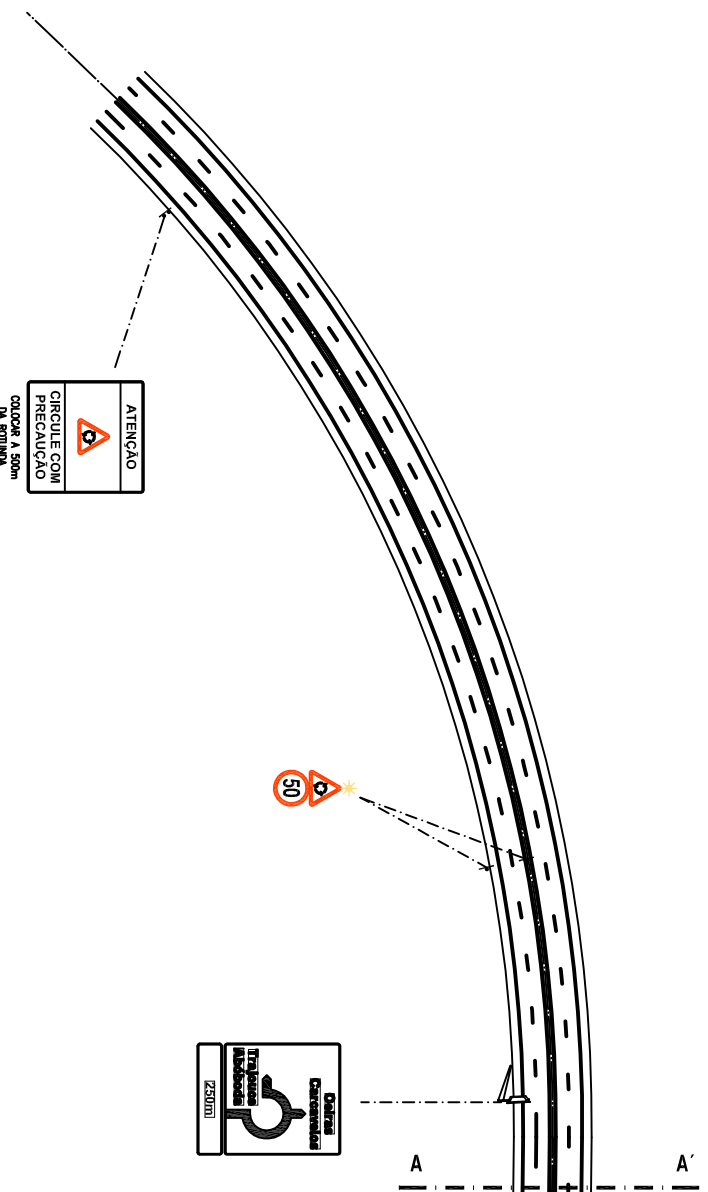
Data: **ARQUITECTURA**  
 OUT 2008

Folha **ARQUITECTURA**  
 Nº: **03**

Código: **ARQUITECTURA**



NOTA:  
 \* - LENS



CÂMARA MUNICIPAL  
 REVISÃO  
 2 0 DEZ. 2010  
 CASCAIS

**Cascais**  
 Câmara Municipal

**D.P.E.**  
 Departamento de Engenharia

**DORT** Divisão de Ordenamento do Território

**Parcelação:** **Colaborador:** **Estúdios de arquitectura e engenharia** para terrenos, lda

**Obs.:** **Estúdios de Engenharia de Estradas, Lda**

**Matrícula:** **MIA 05020** **Matrícula de arquitectura - arquitecto**

**Local:** **SASSOÍEROS - CARCAVELOS**

**Parcela:** **PLANTA DE SINALIZAÇÃO**

**Fase:** **PROJECTO BASE**

**Verido:** \_\_\_\_\_ **Data:** **OUT 2008**

**Escala:** **1/1000** **Folha N.º:** **04**

**o Técnico:** \_\_\_\_\_ **Código:** \_\_\_\_\_