



Sistema Geodésico de ref. PT/TM06 ETRS89  
 Altimetria ref. ao N.M.A.M - marégrafo de Cascais

**Legenda:**

muro de alvenaria	caixa de esgoto	rede eléctrica
muro com gradeamento	rede águas	rede telecomunicações
muro de suporte	rede gás	parqueiros
lancil	rede slat	publicidade
construção	3.98 cota terreno	sinalização Vertical
linha férrea	3.027 SOL cota soleira	sistema de Incêndio
linha de eléctrico	semáforos	passadeira
iluminação	poste cantenária	vegetação
rede militar	caixas pluviais	

-106380 +  
 -90440 +

ALTERAÇÕES					
0	EMISSÃO INICIAL	03/10/2024	AAE	RVR	
		DATA	DES.	VERIF.	
Data:		PROLONGAMENTO DA LINHA VERMELHA S. SEBASTIÃO - ALCÂNTARA		 <b>Metropolitano de Lisboa</b>	
Aprov.:		PROJETO DE EXECUÇÃO		Escala: Des. nº 133151 F. 01/01	
Verif.:		TOPOGRAFIA AO LONGO DO TRAÇADO		Alter.:	
Proj.:		LEV TOP – ALCÂNTARA ESTAÇÃO DE ALCÂNTARA-TERRA		Substituído	
Des.:				Nº SAP	
				Versão	
				Folha	
Aprov.:		 		Identificação Empresa Proponente:	
Verif.:				COBA / JET SJ / JLCM / TALPROJECTO	
Proj.:				Escala: 1/200	
Des.:		Desenho nº LVSSA MSA PE TOP LIN 000 DW 011046 0		Folha: /	
		Alter.:		0	