



COORDENADAS DOS VÉRTICES

	M	P	H
1	-97838.19	-99089.55	130.81
2	-97931.68	-99088.41	130.57
3	-97930.12	-99092.67	130.49
4	-97923.26	-99114.12	130.28
5	-97895.87	-99100.00	137.00
6	-97871.73	-99087.38	144.49
7	-97842.16	-99071.35	153.32
8	-97865.95	-99034.51	148.30
9	-97875.39	-99037.97	146.00
10	-97879.59	-99050.15	142.58
11	-97913.08	-99058.10	134.00
12	-97913.00	-99058.25	134.00
13	-97934.83	-99085.42	131.30
14	-97909.77	-99080.36	134.85
15	-97907.98	-99063.73	135.71
16	-97903.55	-99069.33	139.22
17	-97893.12	-99063.78	140.96
18	-97892.77	-99054.65	141.38
19	-97893.54	-99074.33	140.40
20	-97899.72	-99073.12	139.55
21	-97903.90	-99089.35	136.37
22	-97901.61	-99089.74	136.45
23	-97901.49	-99088.96	138.20
24	-97901.11	-99089.02	138.20
25	-97875.11	-99082.90	144.32
26	-97870.96	-99045.23	145.65

- LANCIL
- MURO
- CONSTRUÇÕES
- SUMIDOUROS
- ⊙ CAIXA ESGOTO DOMÉSTICO
- CAIXAS
- CAIXAS DE ÁGUA
- ⊕ POSTE ELETRICIDADE
- ⊕ POSTE ILUMINAÇÃO
- COTA ALTIMÉTRICA
- COTA DE SOLERA
- COTA DE CUMEEIRA/BEIRADO

JORGE PINHEIRO - TOPOGRAFO  
 CARTEIRA PROFISSIONAL Nº100  
 Nº INSC. A.N. TOPOGRAFOS 51-S  
 ESTRADA DE SÃO JOÃO Nº14  
 2705-7375 JOÃO DAS LAMPAS  
 TLF 219815165 TLM 969020256  
 jplampas@gmail.com

LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO  
 REQUERENTE: MANUEL ALFREDO COUTINHO SANTOS  
 LOCAL: RUA ALEXANDRE HERCULANO - BELAS - SINTRA  
 SISTEMA DE REFERÊNCIA DAS COORDENADAS: PT-TM06/ETRS 89  
 ESCALA: 1:200  
 FEV 2022