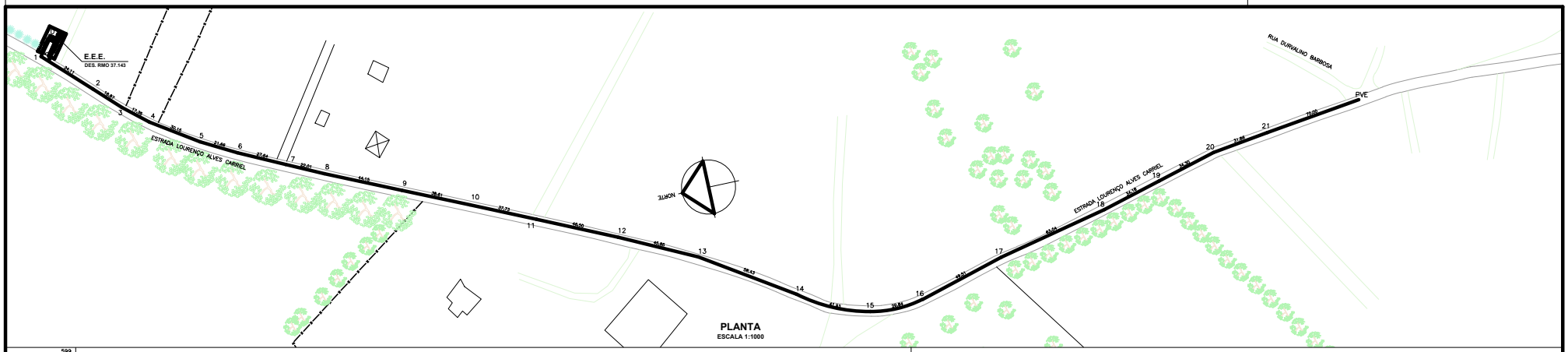
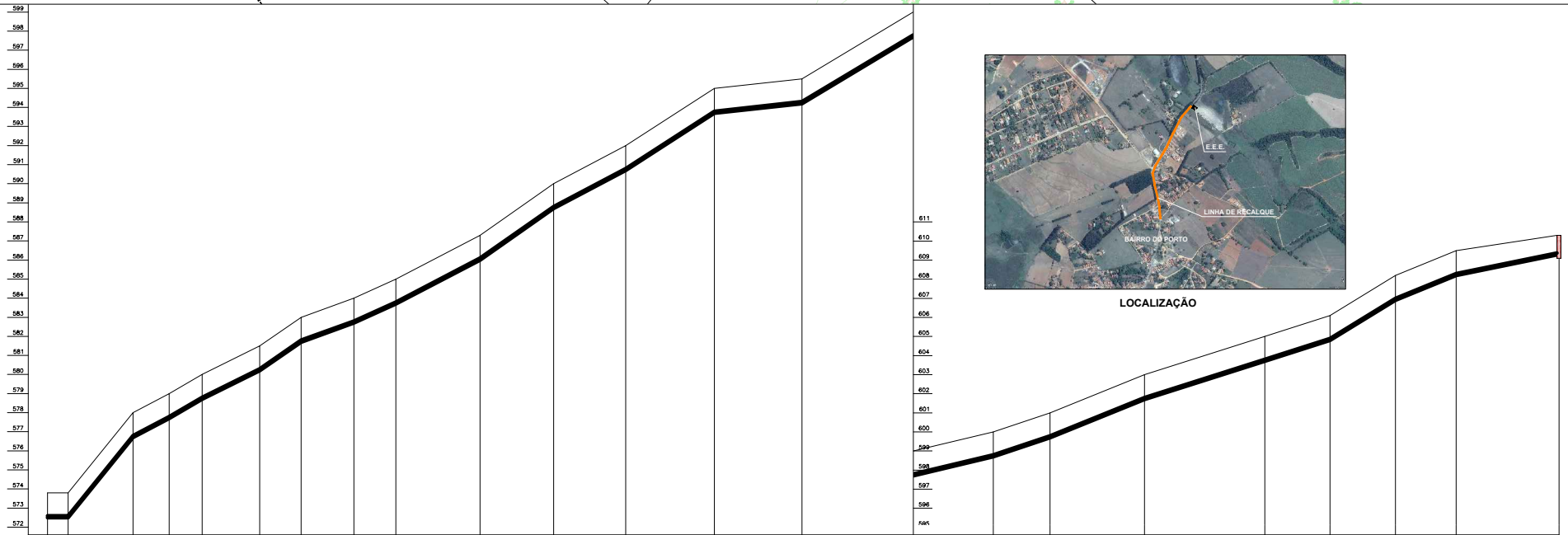



**PLANTA**
ESCALA 1:1000




**LOCALIZAÇÃO**



| ESTACAS | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | PVC |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DISTANCIA ENTRE ESTACAS (m.) | | 10.78 | 34.11 | 18.87 | 17.35 | 30.15 | 21.66 | 27.64 | 22.01 | 44.15 | 38.61 | 37.73 | 46.50 | 45.85 | 58.43 | 41.93 | 29.84 | 49.51 | 63.04 | 34.18 | 34.30 | 31.86 | 70.00 |
| DISTANCIA ACUMULADA (m.) | | 10.78 | 44.89 | 63.76 | 81.11 | 111.26 | 132.92 | 160.56 | 182.57 | 226.72 | 265.33 | 303.06 | 349.56 | 395.41 | 453.84 | 495.77 | 525.61 | 575.12 | 638.16 | 672.34 | 706.64 | 738.50 | 808.50 |
| COTA DO TERRENO | 573.80 | 575.80 | 576.00 | 577.70 | 578.70 | 580.00 | 581.50 | 583.50 | 586.00 | 588.70 | 590.00 | 592.00 | 595.00 | 598.50 | 599.00 | 600.00 | 601.00 | 600.00 | 600.00 | 604.10 | 606.00 | 609.00 | 613.30 |
| COTA DA GERATRIZ INFERIOR | 572.80 | 574.80 | 576.70 | 577.70 | 578.70 | 580.20 | 581.70 | 583.70 | 586.20 | 588.70 | 590.20 | 592.20 | 595.20 | 598.70 | 599.20 | 600.20 | 601.20 | 600.20 | 600.20 | 604.60 | 606.20 | 609.20 | 613.30 |
| ø / MATERIAL | | PVC ø100 | PVC ø100mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PAVIMENTO | | TERRA | ASFALTO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**PERFIL**
ESCALA H=1:1000 V=1:100

| PENAS P/ IMPRESSÃO | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| COR | ESP. | PENA | OBS.: | COR | ESP. | PENA | OBS.: |
| 1 | 0,2 | 1 | | | | | |
| 2 | 0,4 | 2 | | | | | |
| 3 | 0,6 | 3 | | | | | |
| 4 | 0,2 | 4 | | | | | |
| 5 | 0,4 | 5 | | | | | |
| 6 | 0,6 | 6 | | | | | |
| 7 | 0,2 | 7 | | | | | |
| 8 | 0,2 | 8 | | | | | |
| 9 | 0,2 | 9 | | | | | |
| 10 | 0,2 | 10 | | | | | |

| REVISÃO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nº. | DATA | DESCRIÇÃO | DESENHISTA | PROJETISTA | APROVADO POR |
| | | | | | |

DESENHOS DE REFERÊNCIA

NOTAS

1 – AS PEÇAS DA LISTA DE MATERIAIS, ITENS 1 A 13, ESTÃO INDICADAS NO DESENHO '191–91 SAT.

EXECUTADO POR
SUPERIORIA DE SISTEMAS REGIONAIS – R
UNIDADE DE NEGÓCIO DO VALE DO TIETÊ – VTI
DEPTO. DE GESTÃO E DESENVOLVIM. OPERACIONAL – RMO

DES.: ROGÉRIO BALDI — 15/04/15
PROJ.: ENG° LÚCIO
APROVADO POR: ENG° MAURICIO TAPIA
ASS.: CREA: 5.060.028.330 — / /

companhia de saneamento básico do estado de são paulo
SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO
LINHA DE RECALQUE - ESCOLA
HIDRÁULICA
PLANTA E PERFIL

ÁREA PROJ.: CAPELA DO ALTO
SUB-ÁREA PROJ.: BAIRRO DO PORTO

sabesp

Nº. RMO 37.144
REV.: FL.: 1/1
Nº. CONTRATADA
ESCALA: INDICADA