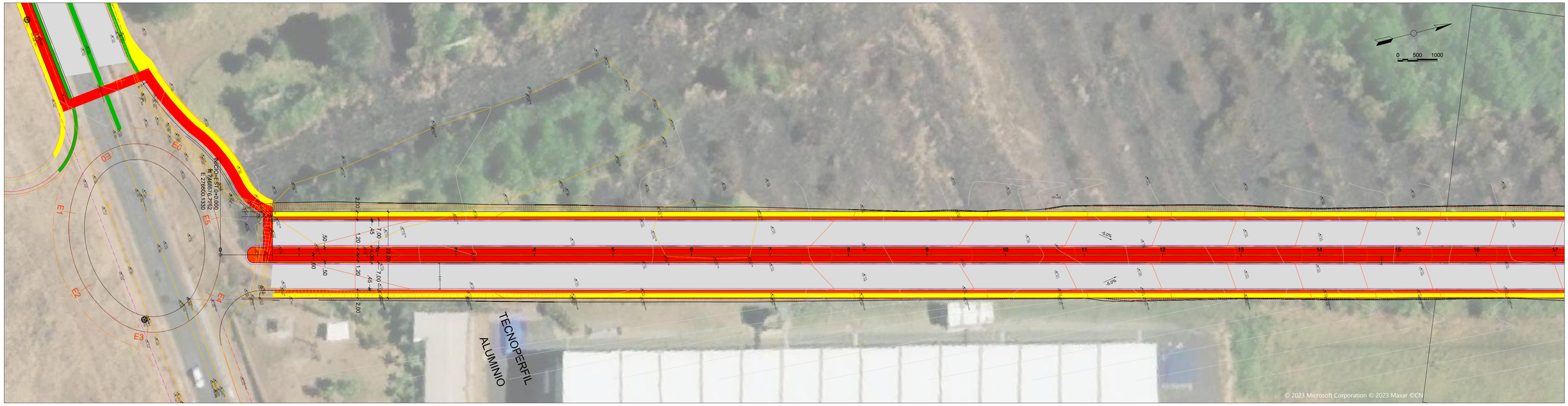

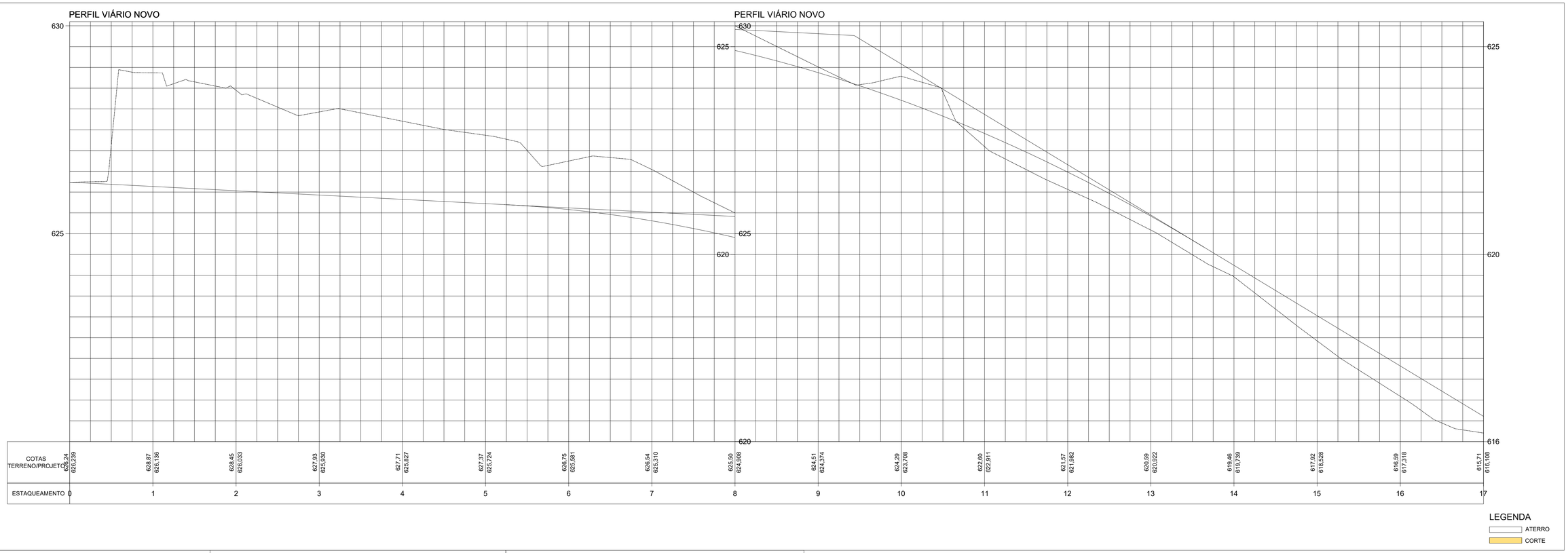

VOLUME TOTAL

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00	0,00	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	52,46	0,00	524.58	0,00	524,58	0,00	524,58
2+0,00	49,58	0,00	1020.41	0,00	1544,99	0,00	1544,99
3+0,00	44,93	0,00	945.09	0,00	2490,08	0,00	2490,08
4+0,00	40,58	0,00	855.09	0,00	3345,18	0,00	3345,18
5+0,00	35,36	0,00	759.40	0,00	4104,57	0,00	4104,57
6+0,00	27,24	0,00	625.96	0,00	4730,53	0,00	4730,53
7+0,00	27,57	0,00	548.06	0,00	5278,60	0,00	5278,60
8+0,00	14,22	0,00	417.85	0,00	5696,45	0,00	5696,45
9+0,00	4,56	0,40	187.79	3,96	5884,23	3,96	5880,28
10+0,00	10,92	0,00	154.82	3,96	6039,06	7,92	6031,14
11+0,00	1,22	7,21	121.37	72,06	6160,43	79,98	6080,45
12+0,00	0,00	11,63	12.17	188,32	6172,59	268,30	5904,29

VOLUME TOTAL

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
13+0,00	0,00	8,68	0.00	203,01	6172,59	471,31	5701,29
14+0,00	0,00	6,99	0.00	156,65	6172,59	627,96	5544,64
15+0,00	0,00	13,41	0.00	203,99	6172,59	831,95	5340,64
16+0,00	0,00	13,98	0.00	273,89	6172,59	1105,84	5066,75
17+0,00	2,80	8,78	28.04	227,56	6200,63	1333,40	4867,23
18+0,00	14,18	1,13	169.79	99,02	6370,42	1432,42	4938,01
19+0,00	32,15	0,00	463.26	11,26	6833,68	1443,67	5390,01
20+0,00	32,28	0,00	644.31	0,00	7477,99	1443,67	6034,32
21+0,00	7,78	0,34	400.55	3,44	7878,54	1447,11	6431,43
22+0,00	7,02	0,07	147.94	4,10	8026,48	1451,22	6575,26
23+0,00	9,41	0,00	164.25	0,66	8190,73	1451,88	6738,85
24+0,00	10,26	0,00	196.68	0,00	8387,41	1451,88	6935,53
25+0,00	6,24	0,33	165.06	3,30	8552,47	1455,19	7097,28

VOLUME TOTAL

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
26+0,00	4,51	0,91	107.52	12,43	8659,98	1467,62	7192,36
26+2,36	6,59	0,16	13.08	1,26	8673,06	1468,88	7204,18
27+0,00	4,16	2,57	94.86	24,09	8767,92	1492,98	7274,95
27+0,50	4,39	2,02	2.13	1,14	8770,06	1494,12	7275,94
27+18,64	6,15	1,32	95.63	30,22	8865,69	1524,34	7341,34
28+0,00	7,24	1,34	9.10	1,81	8874,78	1526,15	7348,63
28+3,06	9,18	1,46	25.12	4,29	8899,91	1530,44	7369,47
28+18,42	3,64	0,00	98.42	11,21	8998,32	1541,65	7456,68
29+0,00	2,95	0,01	5.21	0,00	9003,53	1541,65	7461,88
29+13,78	0,00	0,00	20.31	0,04	9023,84	1541,69	7482,15
29+15,39	0,00	0,00	0.00	0,00	9023,84	1541,69	7482,15

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA

Projetista:
FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA

Coordenador do Projeto:
Antônio C. Fonseca
RRT/ART: 28027230231457406
CAU/CREA: 0600420948-SP
Visto:

Elaboração:
Fernanda G. Delforno Santana
RRT/ART: 28027230231883638
CAU/CREA: 5069646237
Visto:

gov.br Documento assinado digitalmente
FERNANDA GAVA DELFORNO SANTANA
Data: 19/12/2023 09:43:52 -0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA

Administração
JOSÉ NAZARENO
ZEZÉ GOMES
2021-2024

Obra: PROLONG. DA AV. JOSÉ PEREIRA DE LIRA COM INTERLIGAÇÃO AO BAIRRO NOVA EUROPA, CONEXÕES AO BAIRRO NOVO ÂNGULO E URBANIZAÇÕES

Local: OBRA 06 - VIÁRIO AV. SABINA BATISTA / B.NOVA EUROPA

Nº Contrato: 189/23

Título: ESTUDOS E PROJETOS DE TERRAPLENAGEM

Código: DE-PB.2.OB.06-TER-001

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO (CARIMBO E ASSINATURA)	Data: 11/2023	Revisão: 01
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	DEPARTAMENTO DE OBRAS - APROVAÇÃO (CARIMBO E ASSINATURA)	Escala: 1:1000	Folha: 01/03
SECRETARIA DE MOBILIDADE URBANA	DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO (CARIMBO E ASSINATURA)		

FORMATO: A1