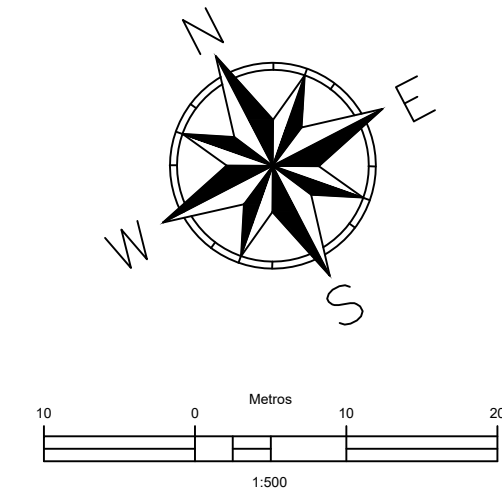


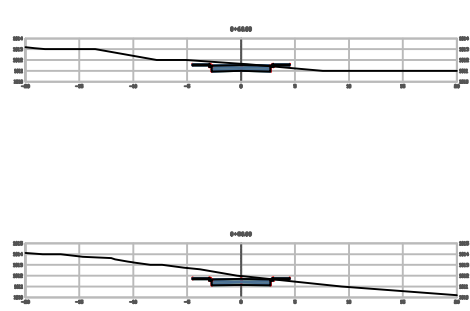
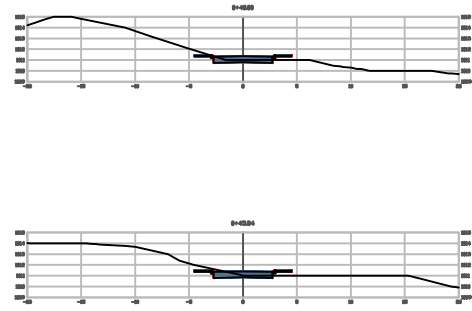
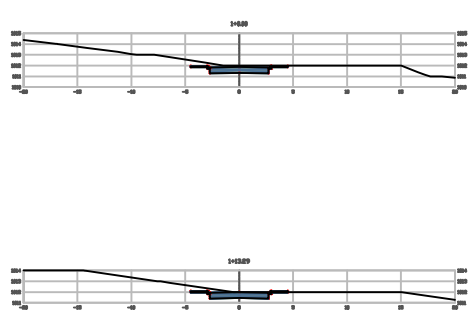
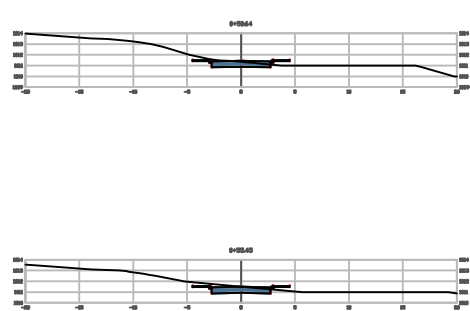
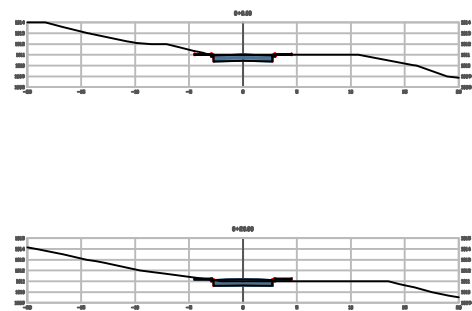
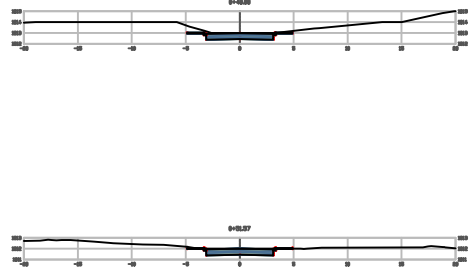
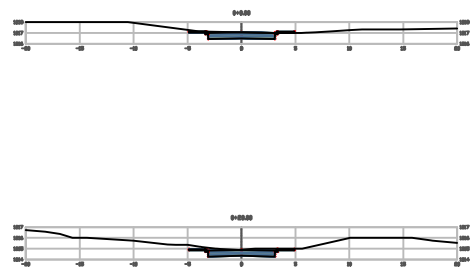
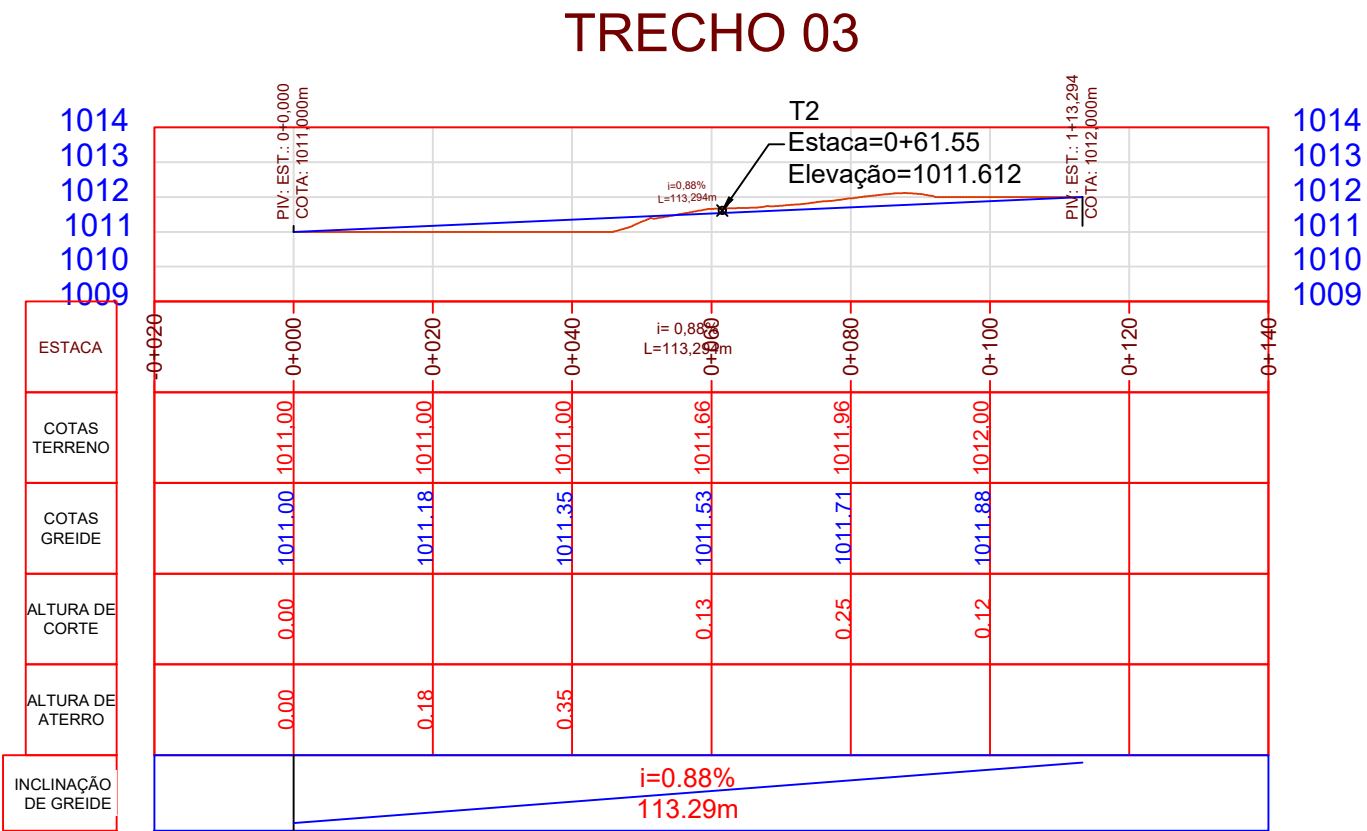
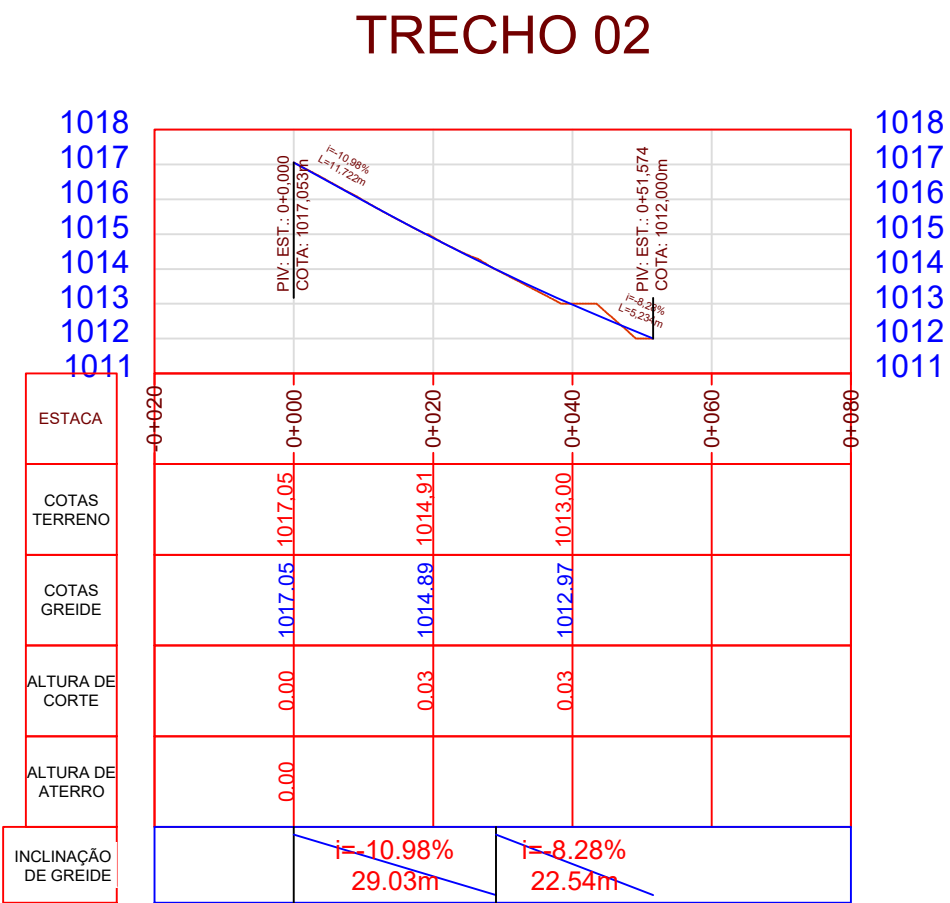
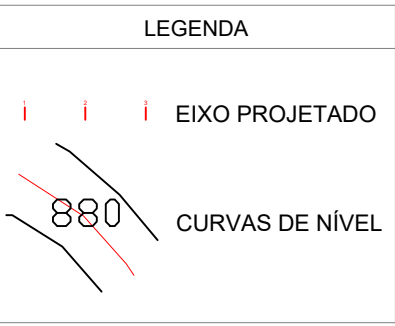


VOLUME TOTAL						
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)
0+0,00	3,97	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
0+20,00	5,12	0,00	90,89	0,30	90,89	0,30
0+40,00	4,94	0,00	100,64	0,00	191,53	0,30
0+51,57	3,90	0,00	51,19	0,00	242,71	0,30

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)
0+0,00	3,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+20,00	2,39	0,22	59,91	2,22	59,91	2,22
0+40,00	1,98	0,53	43,76	7,57	103,67	9,79
0+45,84	2,56	0,63	13,27	3,39	116,94	13,18
0+50,64	3,16	0,65	13,65	3,13	130,59	16,32
0+55,45	3,94	0,45	16,96	2,69	147,55	19,01
0+60,00	4,58	0,24	19,39	1,56	166,94	20,57
0+80,00	6,34	0,15	109,26	3,89	276,21	24,46
1+00,00	5,16	0,00	115,05	1,50	391,26	25,97
1+13,29	4,49	0,00	64,17	0,00	455,43	25,97



SISTEMA DE COORDENADAS
PROJEÇÃO "UTM"
REFERÊNCIA "SIRGAS 2000"



PROJETO GEOMÉTRICO
TRECHO 2 E 3

FOLHA
03 DE 07

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VENTANIA-PR
PROPRIETÁRIO
AVENIDA ANACLETO BUENO DE CAMARGO, 825, CENTRO
ENDEREÇO

EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM C.B.U.Q
OBRA

VENTANIA - ESTADO DO PARANÁ
CIDADE

DIVERSAS RUAS
ENDEREÇO

LOCALIZAÇÃO
SITUAÇÃO S/ ESCALA

ART nº : 1720222253855

INFORMAÇÕES DO LOTE
QUADRA.....
LOTE.....
CADASTRO:
MATRÍCULA:

LOCAL:

ÁREA:
ÁREA DA PAVIMENTAÇÃO: 8.199,63 m²

COLABORADORES:
MARCOS ELEUTÉRIO
Engenheiro de Eng. Civil - Proprietário
LEONARDO ELEUTÉRIO DE OLIVEIRA
Engenheiro de Eng. Civil - Proprietário

Data:
26/04/2022

APROVAÇÃO:

Eng. Civil CREA-PR 14315/D
Técnico Municipal

PREFEITURA MUNICIPAL DE VENTANIA
PROJETO APROVADO
EM 02/05/2022
SETOR DE ENGENHARIA