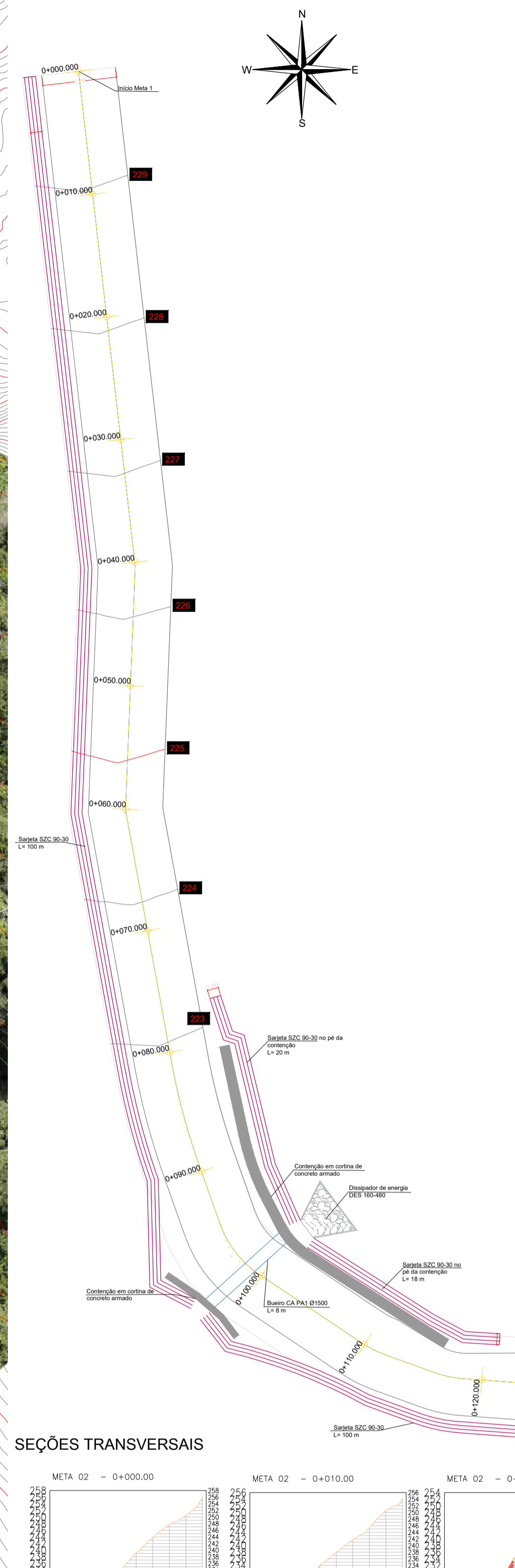
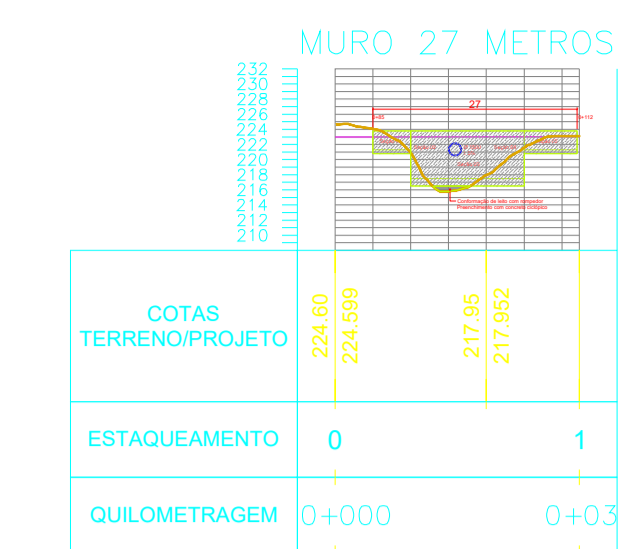


TOPOGRAFIA TERRENO NATURAL  
Escala 1/500

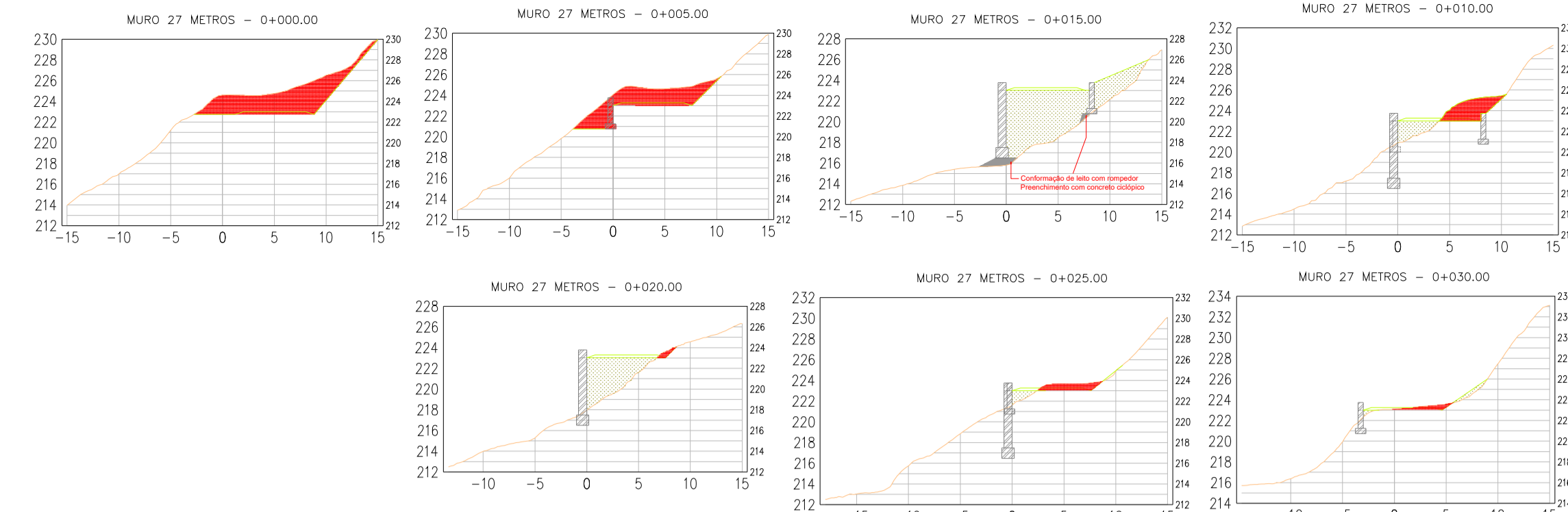
TOPOGRAFIA COM INTERVENÇÃO  
Escala 1/300



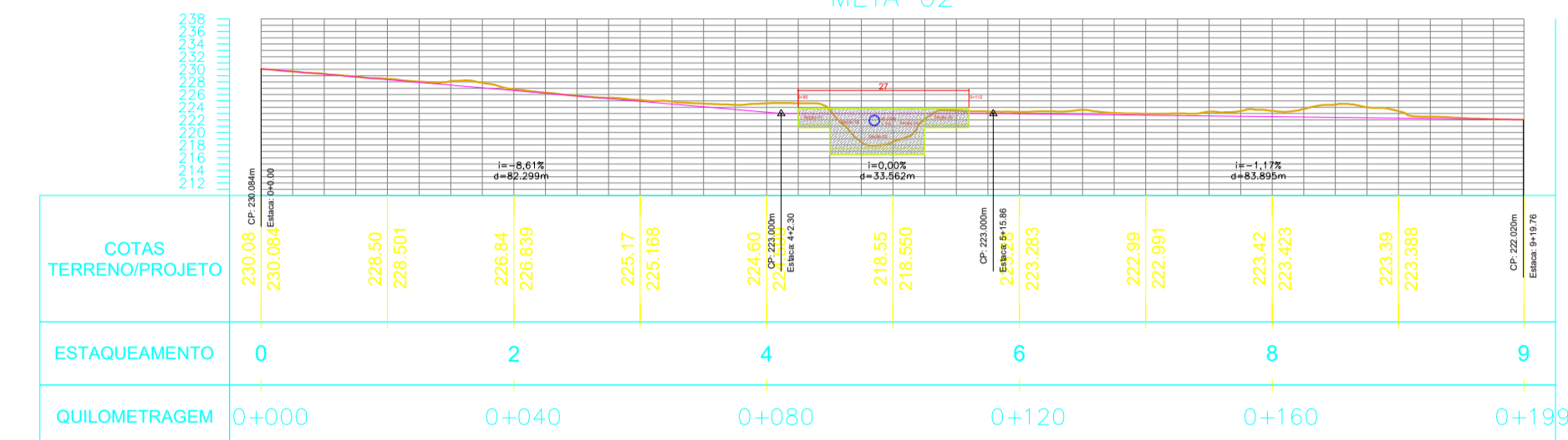
PERFIL LONGITUDINAL MURO 27 METROS



SEÇÕES TRANSVERSAIS CONTENÇÕES



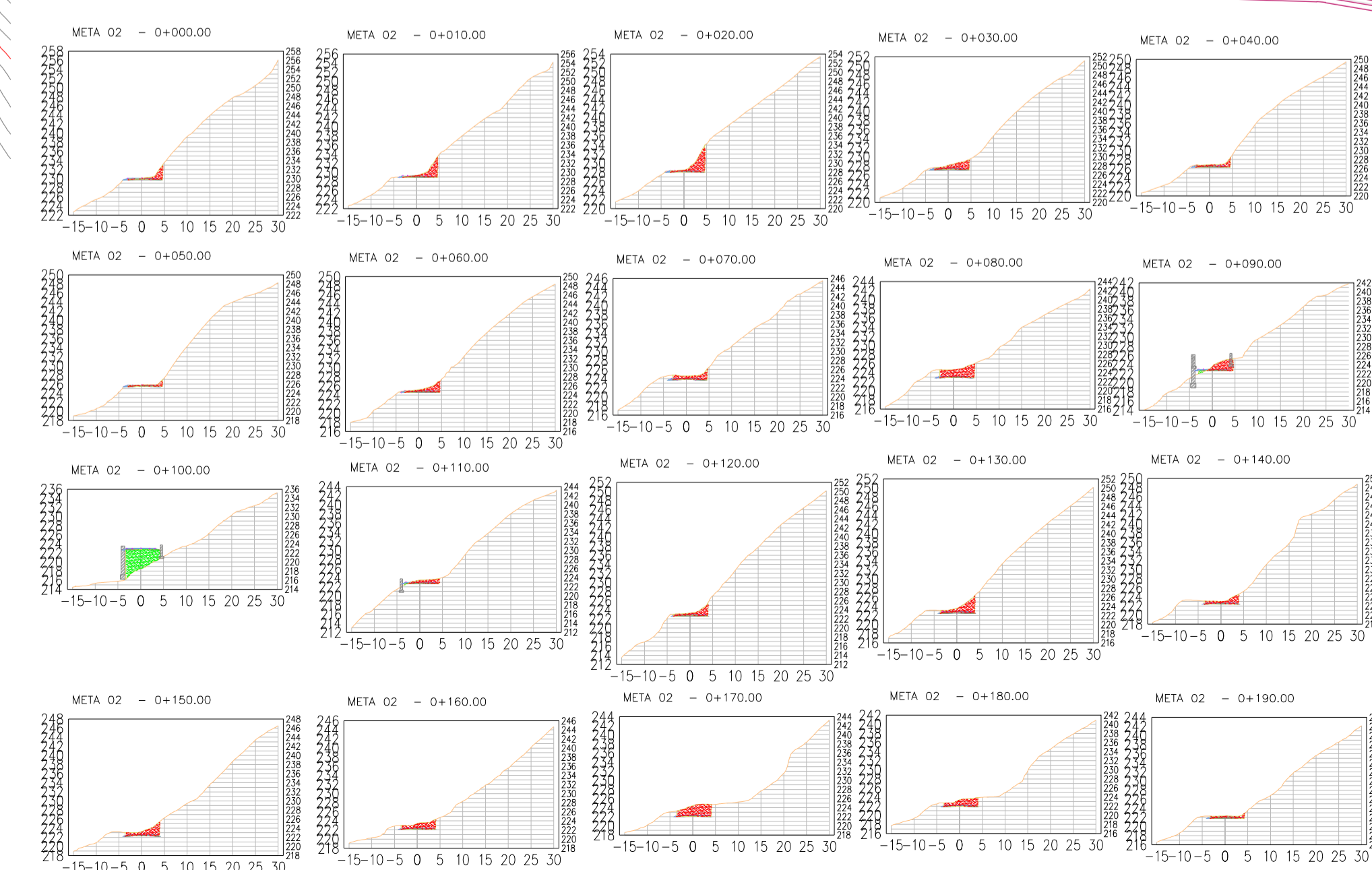
PERFIL LONGITUDINAL



LOCALIZAÇÃO



SEÇÕES TRANSVERSAIS



**Tabela de Volume Total da META 02**

Estaca	Área de Corte	Área de Aterro	Volume de Corte	Volume de Aterro	Volume Cum. Corte	Volume Cum. Aterro	Diferença entre Corte/Aterro
0+0.00	5.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+10.00	8.54	0.00	69.27	0.00	69.27	0.00	69.27
1+0.00	11.86	0.00	102.01	0.00	171.28	0.00	171.28
1+10.00	8.45	0.00	101.51	0.00	272.79	0.00	272.79
2+0.00	4.67	0.00	65.59	0.00	338.38	0.00	338.38
2+10.00	2.81	0.00	36.45	0.00	374.83	0.00	374.83
3+0.00	6.61	0.00	47.07	0.00	421.90	0.00	421.90
3+10.00	7.61	0.00	73.65	0.00	495.55	0.00	495.55
4+0.00	15.29	0.00	114.50	0.00	610.05	0.00	610.05
4+10.00	9.66	0.49	128.17	2.34	738.22	2.34	735.88
5+0.00	0.00	29.96	55.88	152.63	794.00	152.63	641.46
5+10.00	4.63	0.07	34.23	150.10	818.33	302.73	515.59
6+0.00	6.89	0.00	62.83	0.29	881.16	303.02	578.14
6+10.00	11.41	0.00	91.47	0.00	972.63	303.02	669.61
7+0.00	6.88	0.00	91.93	0.00	1064.56	303.02	761.54
7+10.00	9.89	0.00	83.85	0.00	1148.41	303.02	845.39
8+0.00	9.08	0.00	93.50	0.00	1241.91	303.02	938.89
8+10.00	16.77	0.00	129.23	0.00	1371.14	303.02	1068.12
9+0.00	10.08	0.00	134.23	0.00	1505.37	303.02	1202.35
9+10.00	3.67	0.00	46.30	0.00	1571.67	303.02	1268.65

PROGETTARE  
ENGENHARIA E ACESSORIA

AV. DR. JOSÉ MONTAURY, 1164 - GALA 1 - VERANOPLIS - FONE (51)9933-6477 / (51)9962-2315

OBRA:

RECONSTRUÇÃO DA ESTRADA LINHA SALVAÇÃO

PROJETO:

Cristiano Fugali - CREA RS236549 | Kátia Benedetti - CREA RS201849

ENDEREÇO:

Estrada Linha Salvação, Relvado, RS

PROPRIETÁRIO:

Município de Relvado, RS

ASSUNTO:

META 2: LOCALIZAÇÃO - TOPOGRAFIA

DATA: Setembro/2025

ESCALA: Indicada

DESENHO: Cria/Kátia

PRANCHA:

01