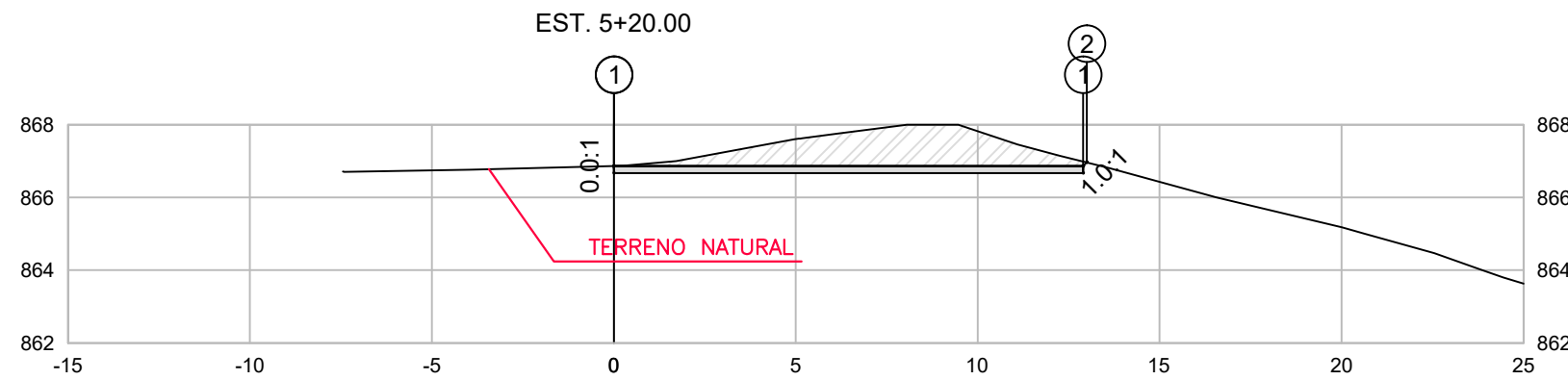
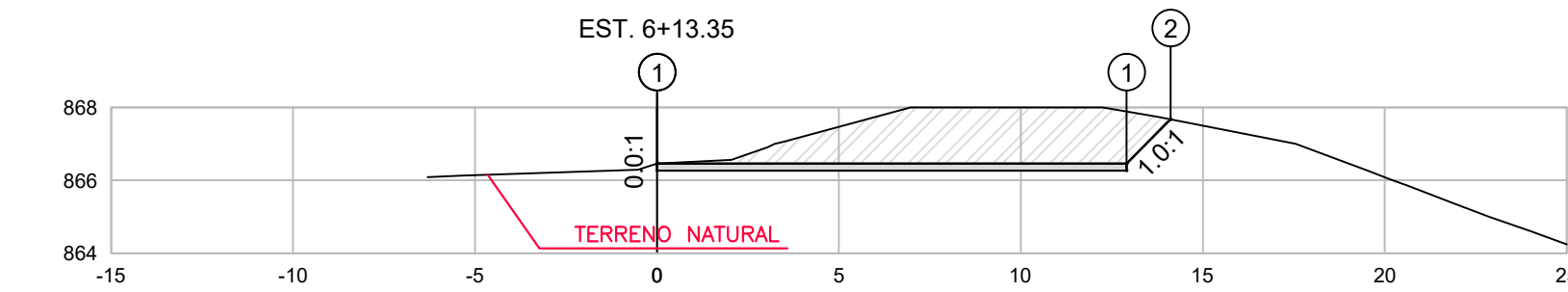


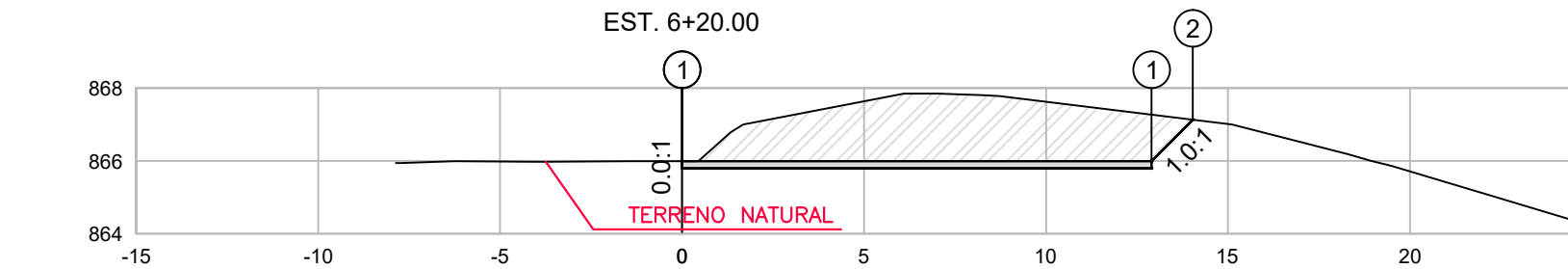
ESTACA 5+14.95
SEÇÃO TRANSVERSAL - MIRANTE
ESC 1/200



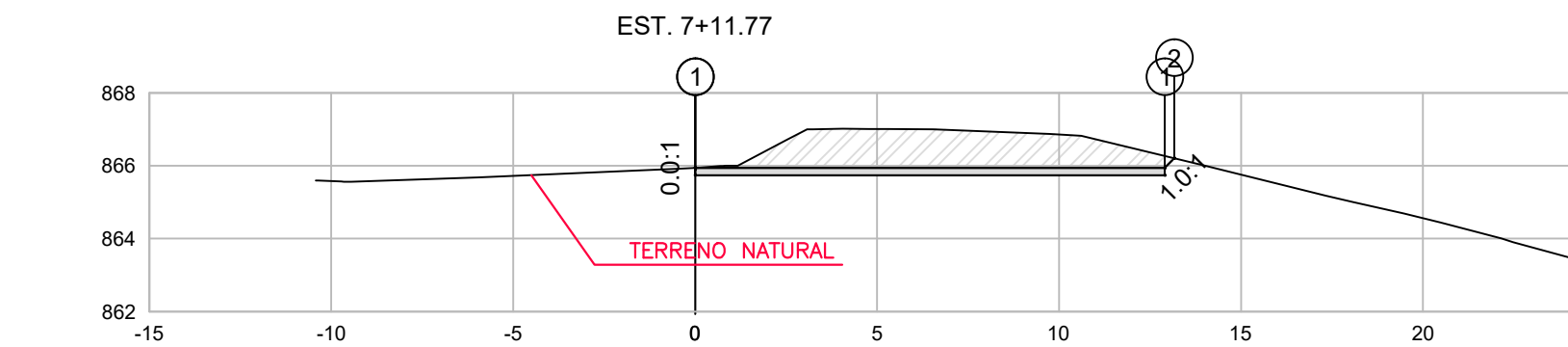
ESTACA 5+20.00
SEÇÃO TRANSVERSAL - MIRANTE
ESC 1/200



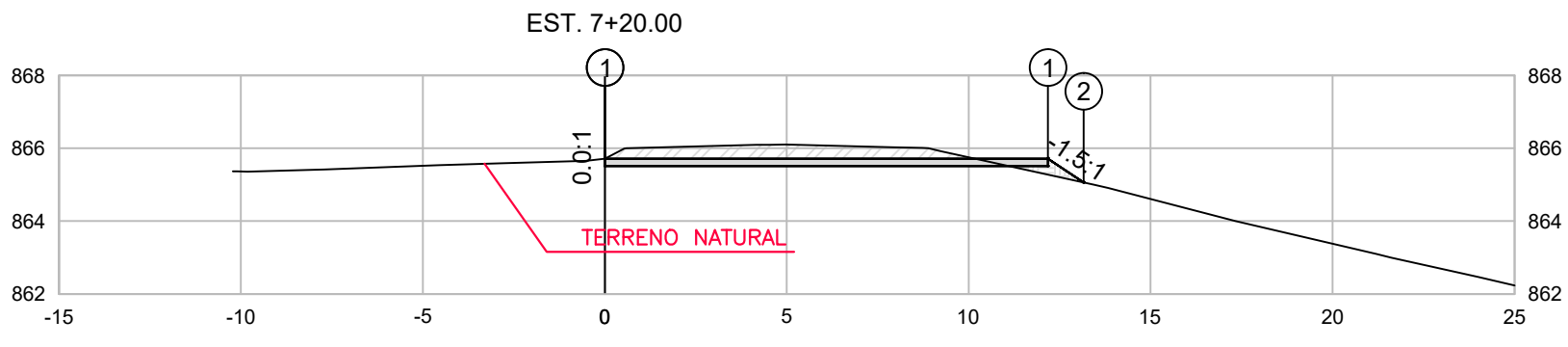
ESTACA 6+13.35
SEÇÃO TRANSVERSAL - MIRANTE
ESC 1/200



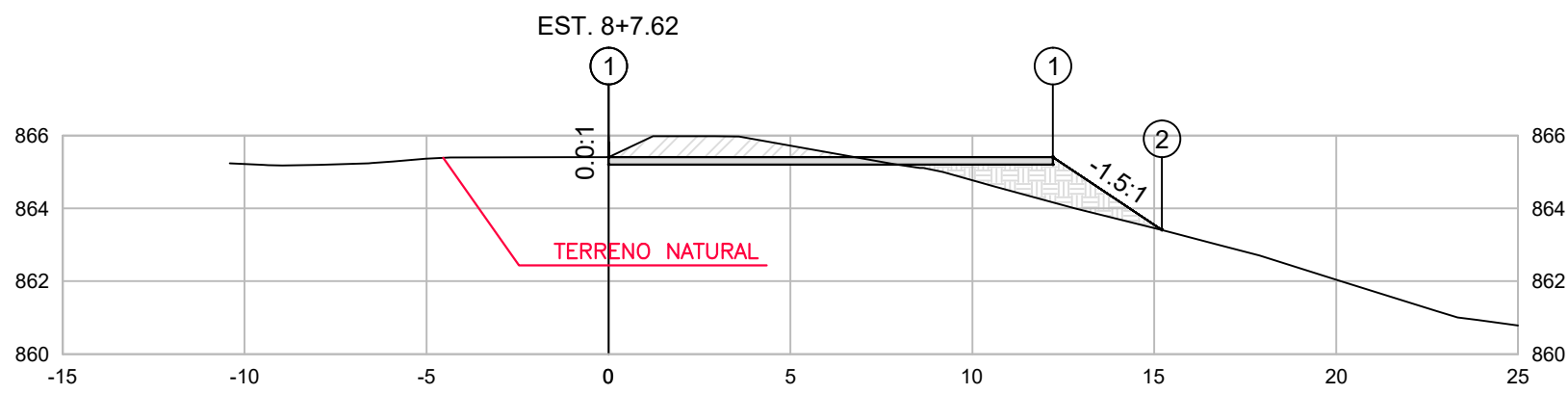
ESTACA 6+20.00
SEÇÃO TRANSVERSAL - MIRANTE
ESC 1/200



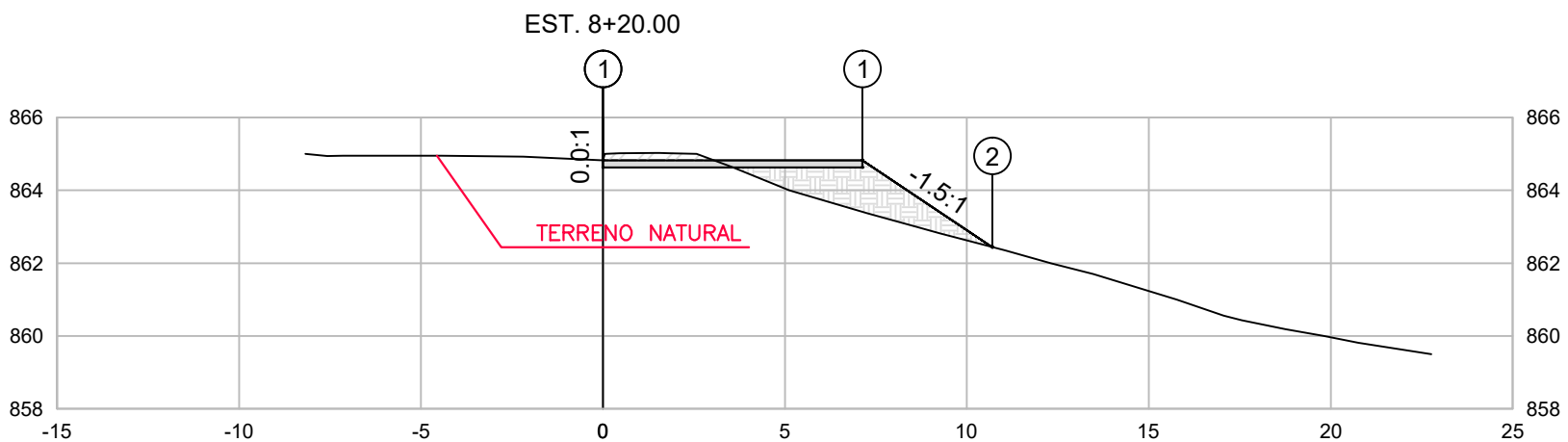
ESTACA 7+11.77
SEÇÃO TRANSVERSAL - MIRANTE
ESC 1/200



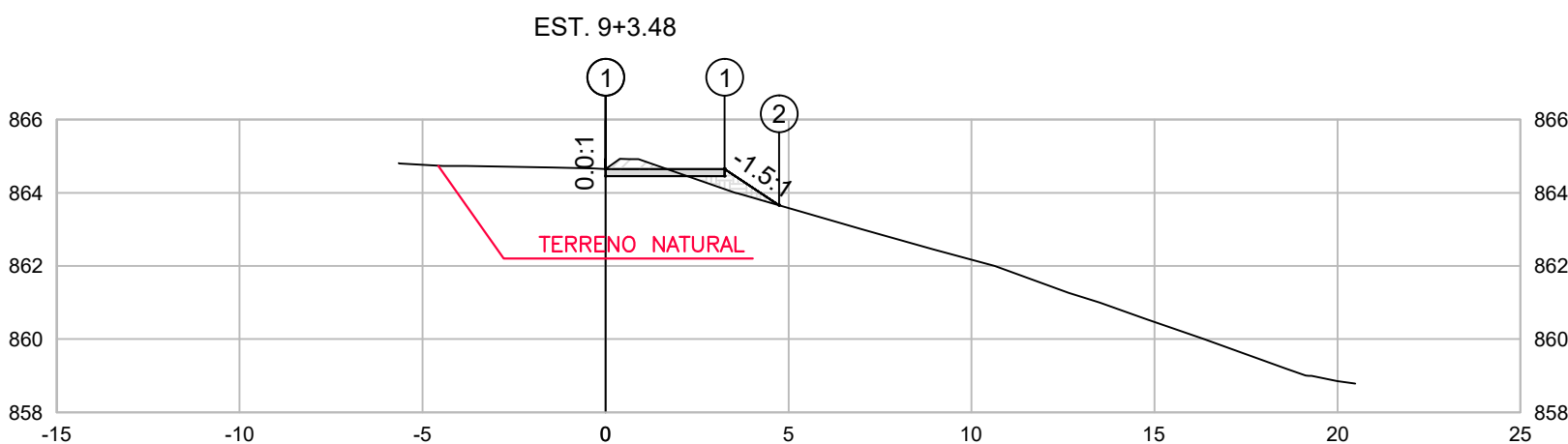
ESTACA 7+20.00
SEÇÃO TRANSVERSAL - MIRANTE
ESC 1/200



ESTACA 8+7.62
SEÇÃO TRANSVERSAL - MIRANTE
ESC 1/200



ESTACA 8+20.00
SEÇÃO TRANSVERSAL - MIRANTE
ESC 1/200

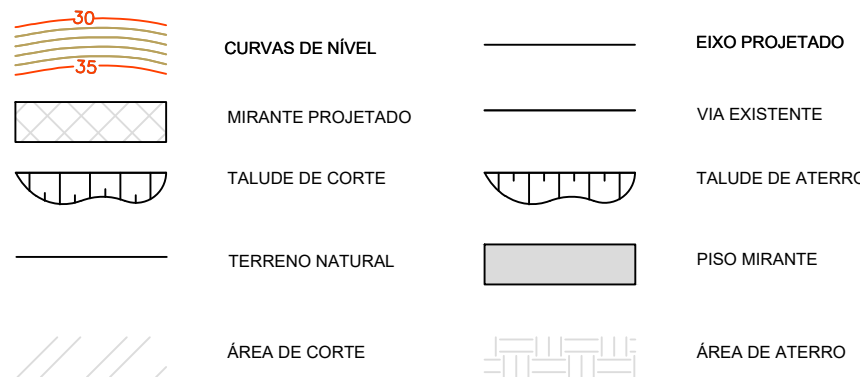


ESTACA 9+3.48
SEÇÃO TRANSVERSAL - MIRANTE
ESC 1/200

TABELA DE CUBAÇÃO

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
0+9,86	4,16	14,35	20,49	70,75	20,49	70,75	-50,27
0+19,72	5,40	12,51	47,09	132,43	67,57	203,18	-135,61
0+20,00	5,35	12,57	1,50	3,51	69,08	206,68	-137,61
1+11,03	2,64	11,32	44,02	131,68	113,09	338,36	-225,27
1+20,00	0,73	7,92	15,11	86,32	128,20	424,68	-296,49
2+11,77	4,33	3,63	29,78	67,97	157,98	492,66	-334,67
2+20,00	8,47	2,41	52,65	24,84	210,63	517,49	-306,86
3+3,09	9,50	2,42	27,81	7,48	238,44	524,97	-286,53
3+20,00	7,36	5,03	139,52	58,28	377,97	583,25	-205,29
4+0,50	7,41	4,93	3,68	2,48	381,64	585,73	-204,09
4+17,90	10,83	3,16	154,69	64,69	536,34	650,42	-114,09
4+20,00	10,99	2,69	22,90	6,14	559,23	656,56	-97,33
5+14,95	7,49	0,18	138,14	21,50	697,37	678,06	19,31
5+20,00	11,56	0,00	48,12	0,47	745,50	678,53	66,97
6+13,35	15,81	0,00	182,61	0,00	928,11	678,53	249,58
6+20,00	16,38	0,10	107,07	0,32	1035,18	678,85	356,33
7+11,77	11,86	0,00	166,14	0,57	1201,32	679,42	521,90
7+20,00	5,27	0,35	80,92	1,84	1282,24	681,26	600,98
8+7,62	4,35	3,88	40,49	21,03	1322,72	702,29	620,44
8+20,00	1,19	4,88	36,70	67,01	1359,42	769,30	590,13
9+3,48	0,74	0,59	3,47	11,14	1362,89	780,44	582,45
9+7,08	0,00	0,00	1,33	1,07	1364,22	781,51	582,71

LEGENDA



NOTAS

- O PROJETA NÃO SE RESPONSABILIZARA POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
- ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT ARQUITETÔNICO E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO.
- QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETA.
- PARA DEMAIS INFORMAÇÕES E ANÁLISES, CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.
- O PROJETO SE BASEOU NAS SEGUINTES NORMAS DA ABNT: NBR 5.681, NBR 6.484, NBR 6.497, NBR 8.044, NBR 9.061 E NBR 11.682.
- DADOS CARTOGRÁFICOS:
 - SISTEMA DE PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM
 - DATUM SIRGAS 2000
 - UTM ZONE 23S
- AS COTAS ESTÃO EM METROS E COTAS ALTIMÉTRICAS EM METROS.
- FORAM ADOTADAS AS SEGUINTES INCLINAÇÕES PARA OS TALUDES:
 - CORTE 1(H):1(V)
 - ATERRO 1,5(H):1(V)

0	EMIÇÃO INICIAL	1*/9/21	LUCAS C.		
REV	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
CONTRATADA:					
VIAVOZ EIRELI					
RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOSE HENRIQUE R. BAESES REG. CREA: 53341/D ASS:					
CONTRATANTE: PREFEITURA DE SANTA LUZIA CNPJ 18.715.409/0001-50					
PROGRAMA: MIRANTE					
MUNICÍPIO/ÁREA: ESTRADA DAS MARAVILHAS SANTA LUZIA - MG					
TÍTULO: PROJETO TERRAPLENAGEM MIRANTE SEÇÕES TRANSVERSAIS E CUBAÇÃO - MIRANTE					
DATA: SETEMBRO/2021		ESCALA: INDICADA		PRANCHA:	
ARQUIVO: SEÇÕES TRANSVERSAIS E CUBAÇÃO - MIRANTE				03/03	