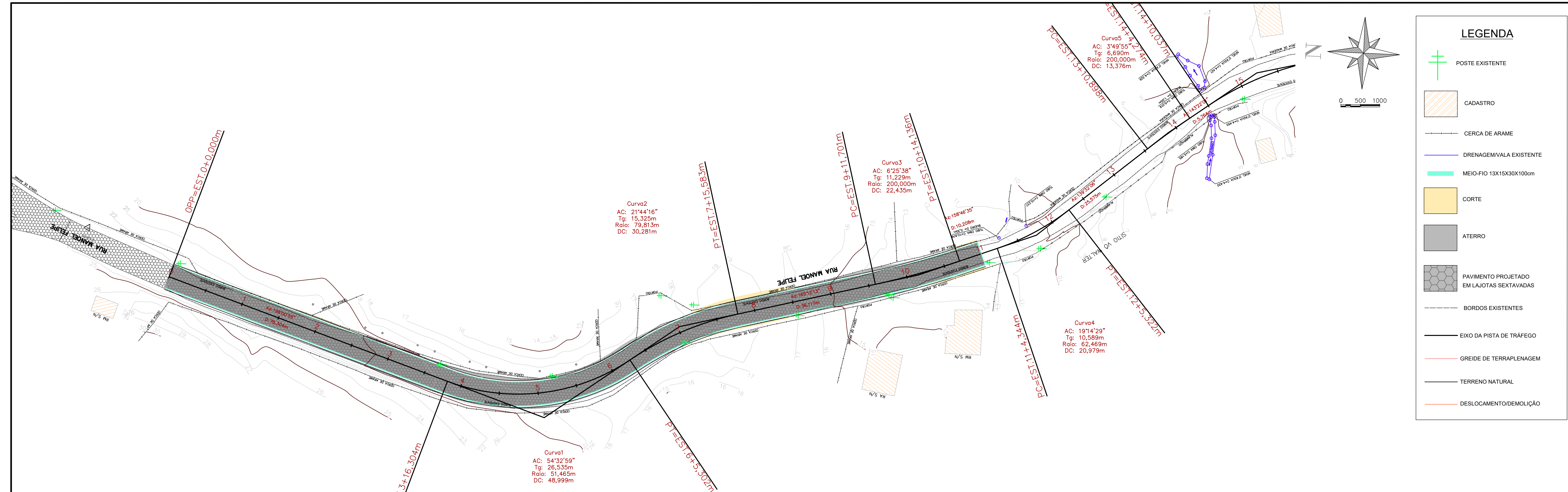
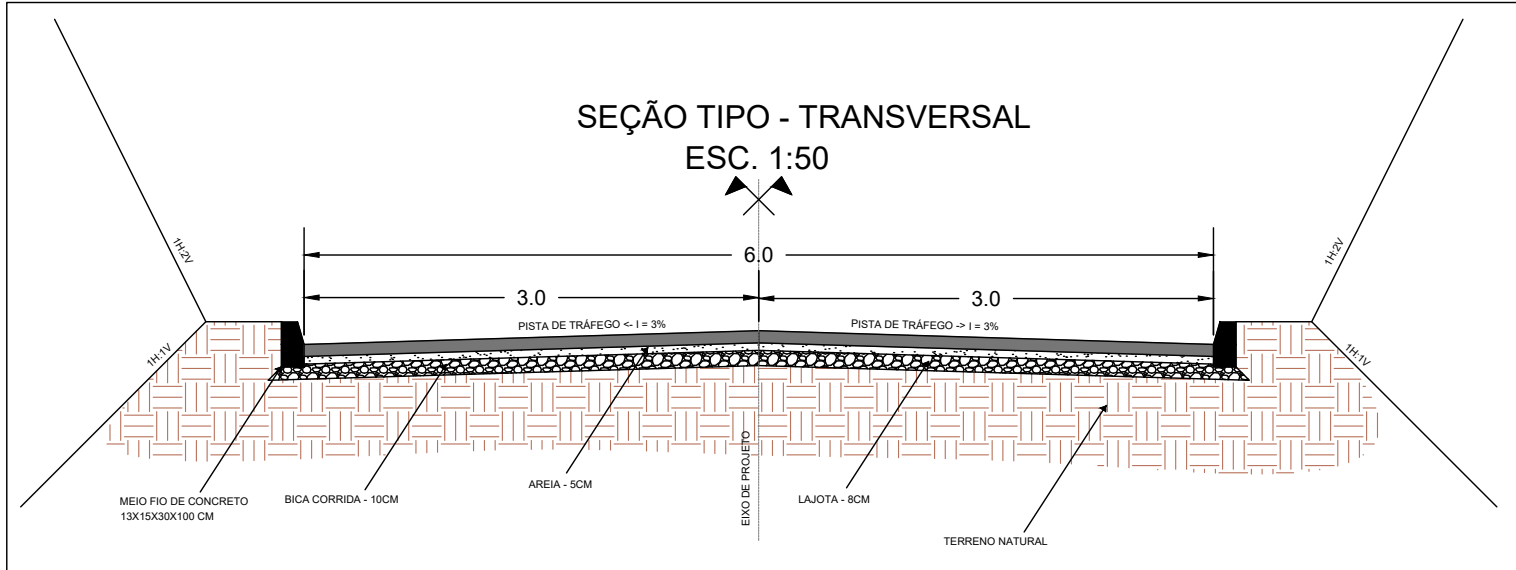
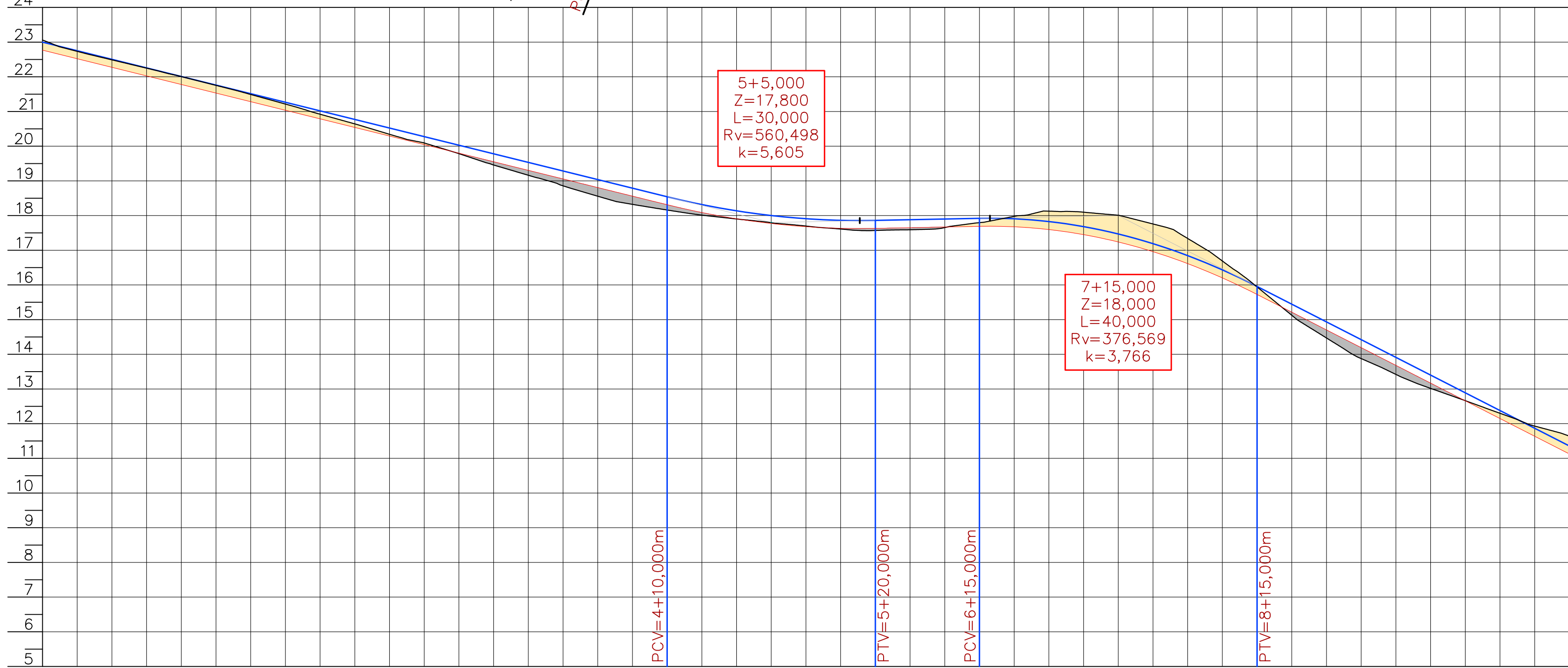




PERFIL LONGITUDINAL - ALINHAMENTO - Rua Manoel Felipe



ESTACAS	0+0,000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	</
---------	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

LEGENDA

POSTE EXISTENTE

CADASTRO

CERCA DE ARAME

DRENAGEM/VALA EXISTENTE

MEIO-FIO 13X15X30X100cm

CORTE

ATERRO

PAVIMENTO PROJETADO EM LAJOTAS SEXTAVADAS

BORDOS EXISTENTES

EIXO DA PISTA DE TRÁFEGO

GREIDE DE TERRAPLENAGEM

TERRENO NATURAL

DESLOCAMENTO/DEMOLIÇÃO

0 500 1000

0 500 1000

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

MUNICÍPIO

PAULO LOPES - SC

OBRA

RUA MANOEL FELIPE - EST. 0 A 11 - 220M

CONTEÚDO

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS SEXTAVADAS
PLANTA BAIXA - 1:500
PERFIL LONGITUDINAL 1:100 V / 1:500 H

PROJETO

APROVAÇÃO DA PREFEITURA

VINÍCIUS FELLER
Engenheiro Civil
CREA/SC 147.982-3

REVISÃO

REV001

DATA

NOV/2025

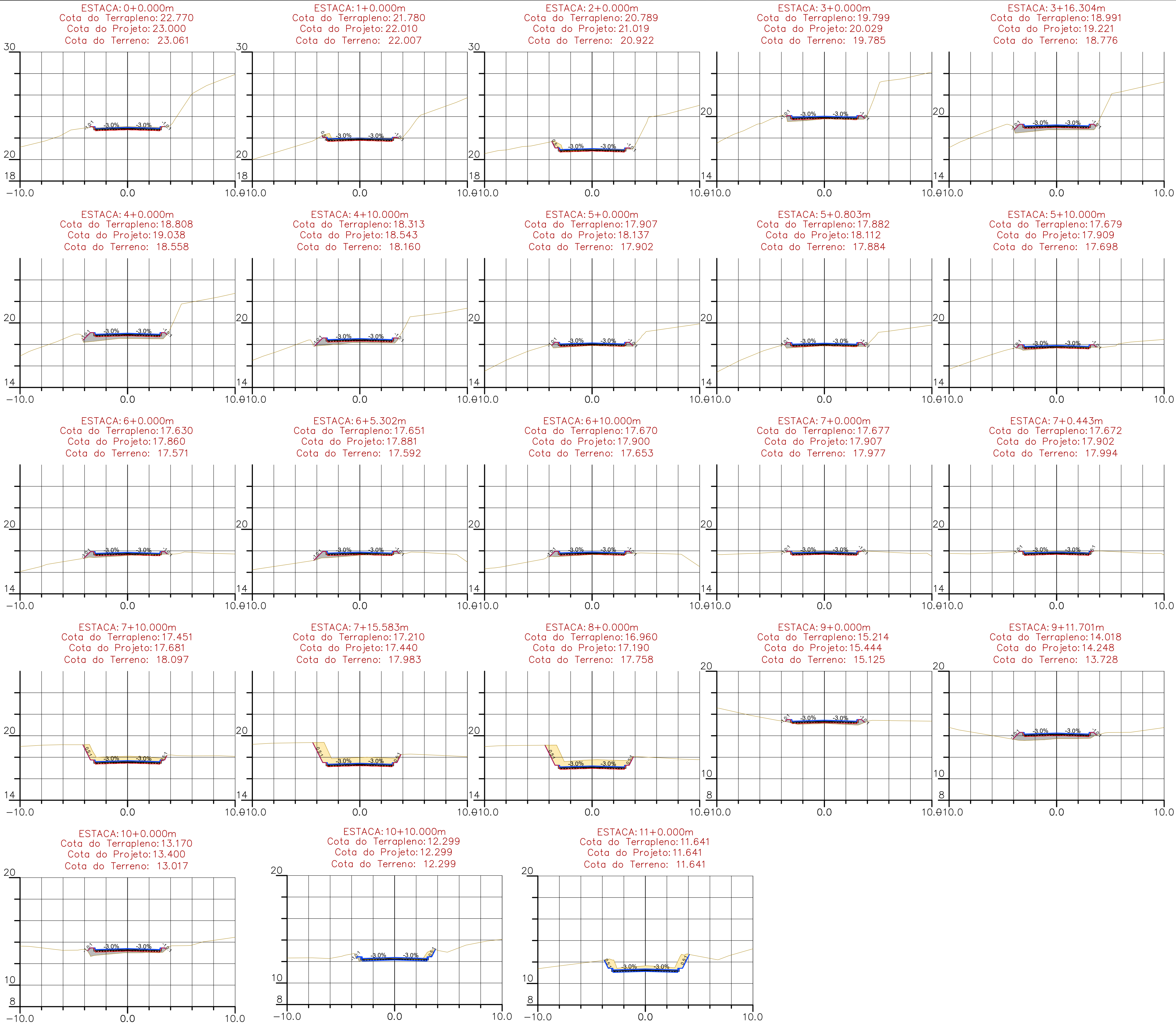
PRANCHA

01/02

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS
"GRANF POLIS"
ASSESSORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

1_1_GRANF_INFRA_PL_PAV_RUA MANOEL FELIPE E TRAVESSA MANOEL ANTÔNIO MARCELINO.dwg

11.11.2025

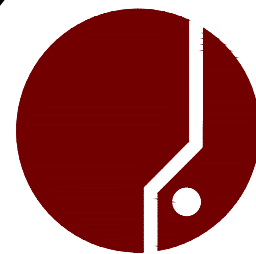


VOLUME TOTAL ALINHAMENTO - Rua Manoel Felipe							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00m	1,78	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00m	1,60	0,04	33,74	0,82	33,74	0,82	32,92
2+0,00m	1,34	0,04	29,38	0,86	63,12	1,68	61,45
3+0,00m	0,02	0,74	13,55	7,76	76,67	9,44	67,23
3+16,30m	0,00	2,14	0,13	23,45	76,80	32,89	43,91
4+0,00m	0,00	2,53	0,00	8,50	76,80	41,39	35,41
4+10,00m	0,00	1,67	0,00	20,64	76,80	62,02	14,78
5+0,00m	0,04	0,65	0,20	11,39	77,00	73,41	3,59
5+0,80m	0,06	0,61	0,04	0,51	77,04	73,92	3,12
5+10,00m	0,31	0,50	1,79	4,98	78,83	78,90	-0,08
6+0,00m	0,19	0,84	2,59	6,47	81,41	85,37	-3,96
6+5,30m	0,18	1,01	1,02	4,71	82,43	90,08	-7,65
6+10,00m	0,23	0,60	0,95	3,87	83,38	93,95	-10,57
7+0,00m	1,86	0,06	10,44	3,37	93,82	97,32	-3,50
7+0,44m	1,95	0,04	0,84	0,02	94,66	97,34	-2,68
7+10,00m	4,79	0,00	32,44	0,19	127,10	97,53	29,57
7+15,58m	6,77	0,00	32,55	0,00	159,65	97,53	62,12
8+0,00m	6,92	0,00	30,23	0,00	189,88	97,53	92,35
9+0,00m	0,01	0,87	69,24	8,70	259,11	106,23	152,88
9+11,70m	0,00	2,54	0,03	19,93	259,15	126,16	132,99
10+0,00m	0,00	1,55	0,00	16,90	259,15	143,06	116,08
10+10,00m	1,29	0,13	6,47	8,39	265,62	151,45	114,17
11+0,00m	4,47	0,00	28,81	0,67	294,42	152,11	142,31

VOLUME DE BASE			
ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
0+0.00	0.60	0.00	0.00
1+0.00	0.60	12.00	12.00
2+0.00	0.60	12.00	24.00
3+0.00	0.60	12.00	36.00
3+16.30	0.60	9.78	45.78
4+0.00	0.60	2.22	48.00
4+10.00	0.60	6.00	54.00
5+0.00	0.60	6.00	60.00
5+0.80	0.60	0.48	60.48
5+10.00	0.60	5.52	66.00
6+0.00	0.60	6.00	72.00
6+5.30	0.60	3.18	75.18
6+10.00	0.60	2.82	78.00
7+0.00	0.60	6.00	84.00
7+0.44	0.60	0.27	84.27
7+10.00	0.60	5.73	90.00
7+15.58	0.60	3.35	93.35
8+0.00	0.60	2.65	96.00
9+0.00	0.60	12.00	108.00
9+11.70	0.60	7.02	115.02
10+0.00	0.60	4.98	120.00
10+10.00	0.60	6.00	126.00
11+0.00	0.60	6.00	132.00

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

MUNICÍPIO		PAULO LOPES - SC	
OBRA		CONTEÚDO	
RUA MANOEL FELIPE - est. 0 a 11 - 220m		PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS SEXTAVADAS SEÇÕES DE TERRAPLANAGEM - 1:200	
PROJETO		APROVAÇÃO DA PREFEITURA	
VINÍCIUS FELLER Engenheiro Civil CREA/SC 147.982-3			
REVISÃO	DATA	PRANCHA	
REV001	NOV/2025	02/02	



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS
DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS
"GRANFOLIS"
ASSESSORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA