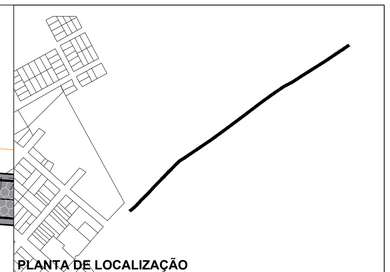


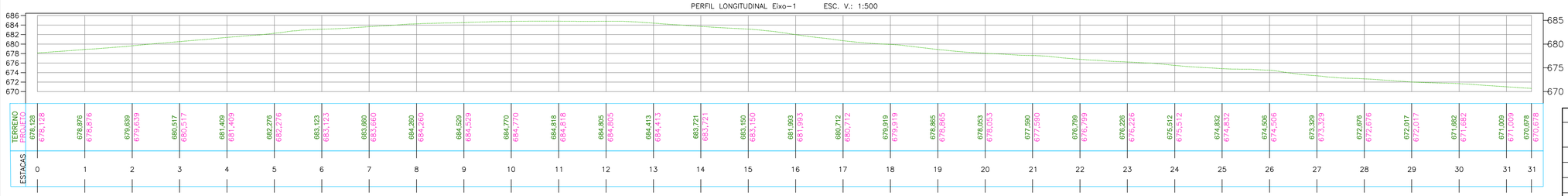
PLANTA GEOMETRICO - INICIO ESTRADA DA MATINHA-01
ESCALA 1:500

PLANTA GEOMETRICO - INICIO ESTRADA DA MATINHA-02
ESCALA 1:500



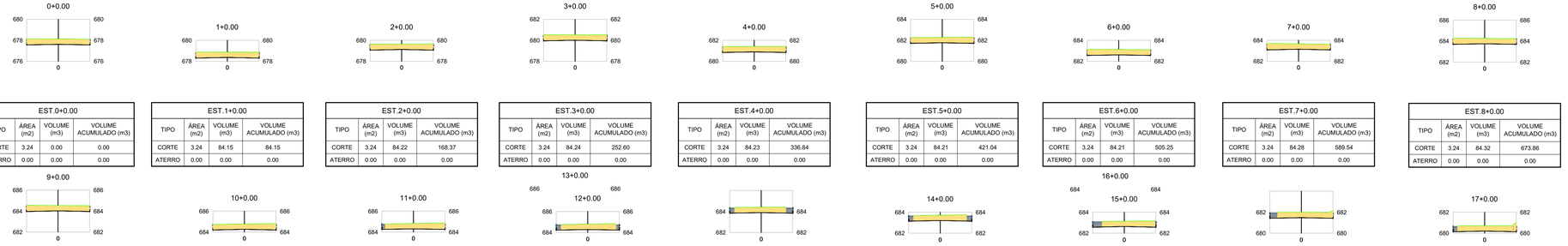
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
ESCALA 1:7000

DADOS DA PAVIMENTAÇÃO	ESTRADA DA MATINHA
Trecho para Pavimentação:	PP = Estaca 0 PF = Estaca 31+10,52m
Extensão efetiva de Pavimentação:	631,20 m
Largura de MFe para MFd:	6,00 m
Área de Regularização:	3.787,20 m²



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	3,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	3,24	0,00	84.15	0,00	84,15	0,00	84,15
2+0,00	3,24	0,00	84.22	0,00	168,37	0,00	168,37
3+0,00	3,24	0,00	84.24	0,00	252,60	0,00	252,60
4+0,00	3,24	0,00	84.23	0,00	336,84	0,00	336,84
5+0,00	3,24	0,00	84.21	0,00	421,04	0,00	421,04
6+0,00	3,24	0,00	84.21	0,00	505,25	0,00	505,25
7+0,00	3,24	0,00	84.28	0,00	589,54	0,00	589,54
8+0,00	3,24	0,00	84.32	0,00	673,86	0,00	673,86
9+0,00	3,24	0,00	84.28	0,00	758,14	0,00	758,14
10+0,00	3,24	0,00	84.26	0,00	842,41	0,00	842,41
11+0,00	3,07	0,00	82.06	0,00	924,46	0,00	924,46
12+0,00	2,80	0,00	76.39	0,00	1000,85	0,00	1000,85
13+0,00	2,60	0,00	70.20	0,00	1071,05	0,00	1071,05
14+0,00	2,69	0,00	68.74	0,00	1139,80	0,00	1139,80
15+0,00	2,72	0,00	70.32	0,00	1210,12	0,00	1210,12
16+0,00	2,84	0,00	72.19	0,00	1282,31	0,00	1282,31
17+0,00	3,03	0,00	76.24	0,00	1358,56	0,00	1358,56
18+0,00	2,91	0,00	77.26	0,00	1435,81	0,00	1435,81
19+0,00	2,93	0,00	75.97	0,00	1511,78	0,00	1511,78
20+0,00	3,09	0,00	78.17	0,00	1589,96	0,00	1589,96
21+0,00	2,94	0,00	78.28	0,00	1668,24	0,00	1668,24
22+0,00	2,97	0,00	76.68	0,00	1744,92	0,00	1744,92
23+0,00	2,98	0,00	77.18	0,00	1822,10	0,00	1822,10
24+0,00	3,21	0,00	80.61	0,00	1902,71	0,00	1902,71
25+0,00	3,13	0,00	82.46	0,00	1985,17	0,00	1985,17
26+0,00	2,62	0,00	74.82	0,00	2059,98	0,00	2059,98
27+0,00	2,76	0,00	69.91	0,00	2129,89	0,00	2129,89
28+0,00	2,50	0,00	68.31	0,00	2198,21	0,00	2198,21
29+0,00	2,67	0,00	67.16	0,00	2265,37	0,00	2265,37
30+0,00	2,69	0,00	69.68	0,00	2335,05	0,00	2335,05
31+0,00	2,62	0,00	69.12	0,00	2404,17	0,00	2404,17
31+10,52	1,41	0,00	27.61	0,00	2431,77	0,00	2431,77



EST.0+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.24	0.00	0.00
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.1+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.24	84.15	84.15
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.2+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.24	84.22	168.37
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.3+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.24	84.24	252.60
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.4+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.24	84.23	336.84
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.5+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.24	84.21	421.04
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.6+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.24	84.21	505.25
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.7+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.24	84.28	589.54
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.8+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.24	84.32	673.86
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.9+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.24	84.28	758.14
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.10+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.24	84.26	842.41
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.11+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.07	82.06	924.46
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.12+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.80	76.39	1000.85
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.13+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.60	70.20	1071.05
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.14+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.69	68.74	1139.80
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.15+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.72	70.32	1210.12
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.16+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.84	72.19	1282.31
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.17+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.03	76.24	1358.56
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.18+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.91	77.26	1435.81
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.19+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.93	75.97	1511.78
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.20+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.09	78.17	1589.96
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.21+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.94	78.28	1668.24
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.22+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.97	76.68	1744.92
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.23+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.98	77.18	1822.10
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.24+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.21	80.61	1902.71
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.25+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.13	82.46	1985.17
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.26+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.62	74.82	2059.98
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.27+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.76	69.91	2129.89
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.28+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.50	68.31	2198.21
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.29+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.67	67.16	2265.37
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.30+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.69	69.68	2335.05
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.31+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	2.62	69.12	2404.17
ATERRO	0.00	0.00	0.00

EST.31+10.52			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	1.41	27.61	2431.77
ATERRO	0.00	0.00	0.00

© DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS AO AUTOR, LEIS FEDERAIS 5.194/66 E 9.610/98. ESTA VERSÃO DO PROJETO ANULA TODA E QUALQUER VERSÃO ANTERIOR CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL DA OBRA

OBRA | PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ESTRADA DA MATINHA

ENDEREÇO | INICIO DA ESTRADA DA MATINHA - SÃO SEBASTIÃO DE AMOREIRA / PR

AUTOR DO PROJETO | Heloize C Ribas — Assinado de forma digital por Heloize C Ribas Dados: 2026.01.20 15:42:53 -03'00'
ENG. HELOIZE CAMPOS RIBAS - CREA-PR 228638/D

PROPRIETÁRIO | PREFEITURA MUNICIPAL SÃO SEBASTIÃO DE AMOREIRA - CNPJ 76.290.659/0001-91

PLANTA TERRAPLANAGEM, PERFIL LONGITUDINAL, PERFIL TRANSVERSAL

TERRAPLANAGEM

SUPERVISOR: EMILI CRISTINE PEREIRA

ESCALA: INDICADA

DATA: 20/01/2026

1 | 1

SEMV PROJETOS GOVERNAMENTAIS