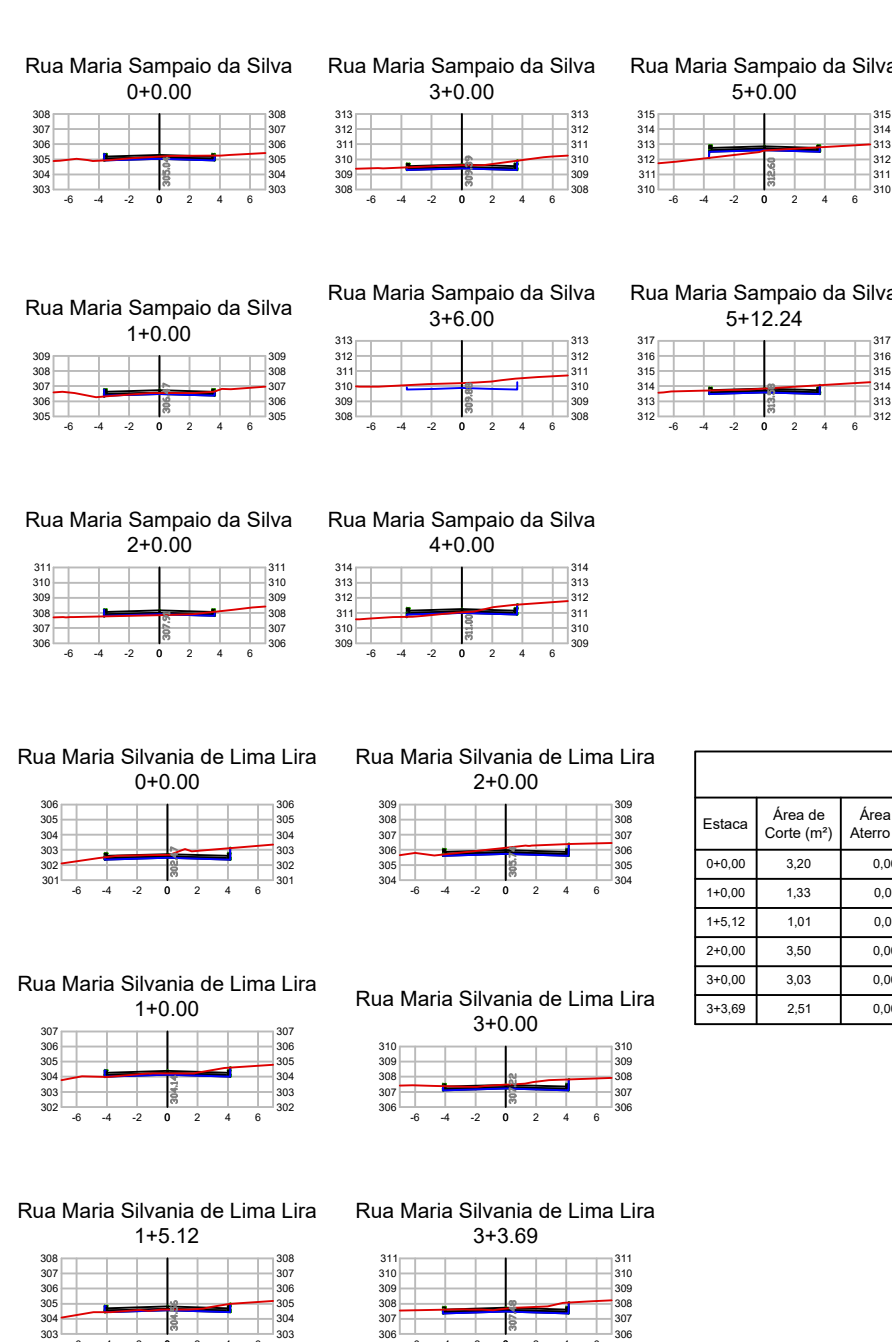
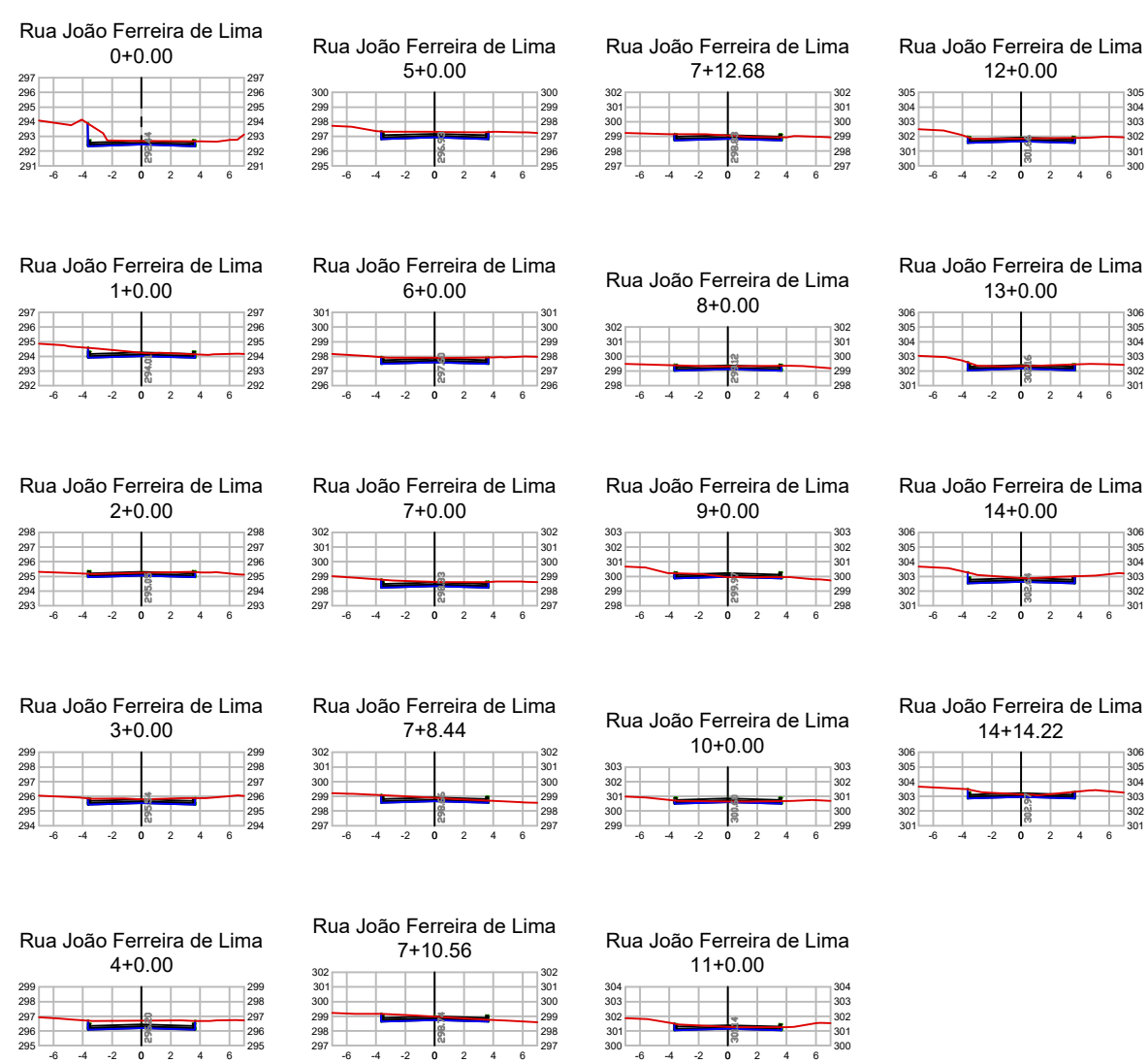


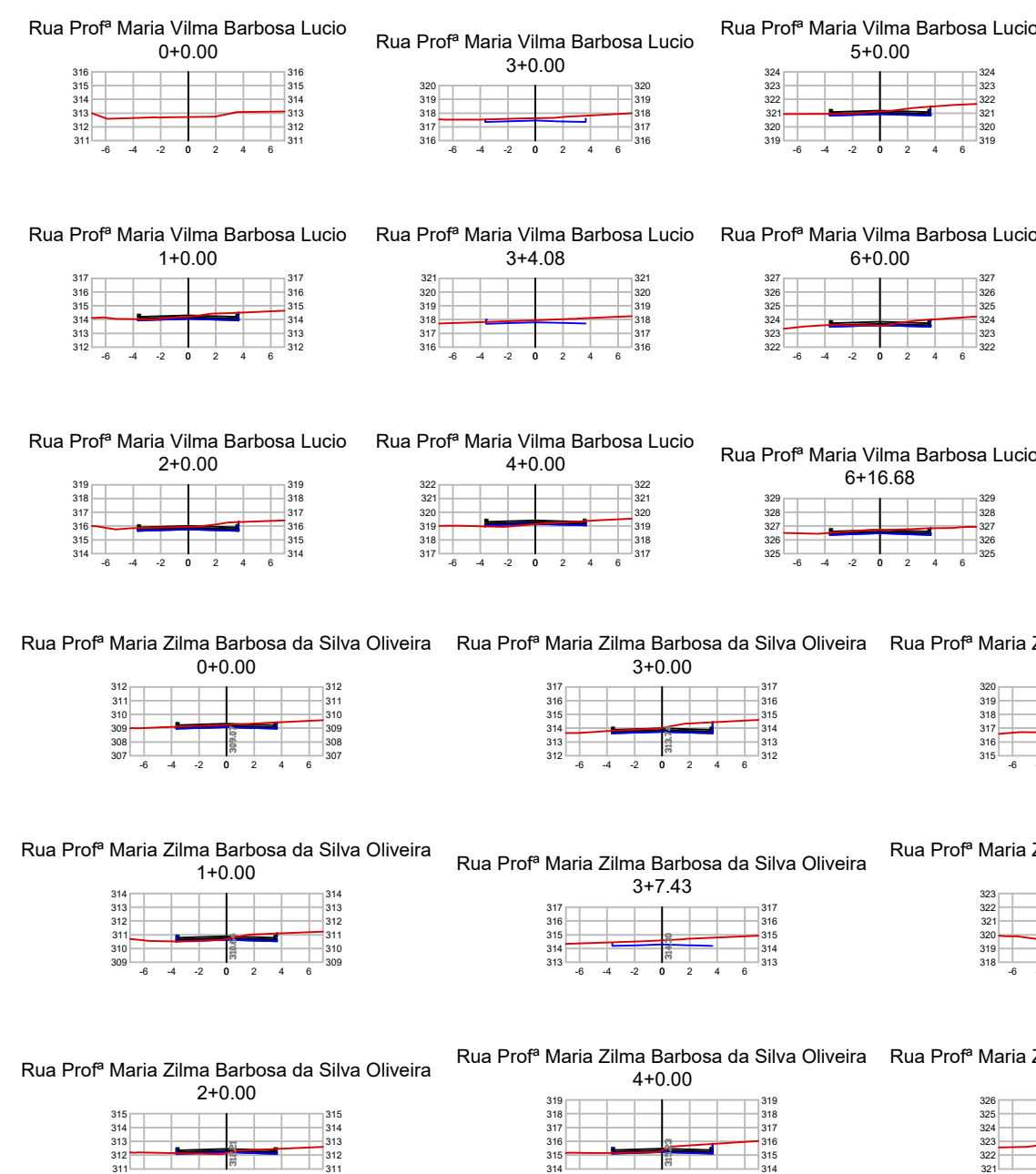
VOLUME TOTAL						
Estación	Area de Corte (m²)	Area de Aterro (m²)	Volumen de Corte (m³)	Volumen de Aterro (m³)	Volum. Corte Asm. (m³)	Volum. Lluvia (m³)
0+00.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+18.00	3.12	0.00	27.64	0.00	27.64	0.00
0+19.17	3.17	0.00	2.81	0.00	34.45	0.00
0+15.55	3.02	0.00	5.83	0.00	36.28	0.00
2+00.00	2.51	0.00	17.83	0.00	37.11	0.00
2+00.00	1.84	0.00	43.52	0.00	100.63	0.00
3+00.00	2.82	0.00	46.56	0.00	147.19	0.00
4+00.00	2.59	0.00	52.76	0.00	192.09	0.00
4+00.00	1.56	0.00	53.76	0.00	217.73	0.00
4+15.28	0.76	0.00	5.34	0.00	225.05	0.00
5+00.00	1.71	0.01	5.37	0.04	226.43	1.77
5+48.00	1.88	0.00	1.16	0.00	226.61	1.77
6+00.00	2.49	0.04	43.22	0.03	272.65	1.78
6+14.28	2.24	0.04	36.00	0.00	306.83	1.78
6+19.52	2.09	0.00	11.62	0.00	319.62	1.78
7+00.00	2.03	0.00	5.57	0.00	334.05	1.76
7+00.00	1.68	0.00	5.57	0.00	326.08	1.76
8+00.00	2.03	0.00	29.35	0.00	366.37	1.76
9+00.00	1.66	0.00	35.90	0.00	396.27	1.76
10+00.00	1.89	0.00	34.00	0.00	426.77	1.76
11+00.00	3.06	0.00	54.01	0.00	468.28	1.78
12+00.00	2.23	0.00	57.81	0.00	541.19	1.78
13+00.00	1.02	0.00	32.82	0.00	573.71	1.78
14+00.00	0.52	0.13	15.38	0.00	586.09	0.10
15+00.00	0.68	0.03	15.86	0.06	614.16	0.15
16+00.00	1.06	0.08	30.51	1.12	631.67	0.87
17+00.00	1.64	0.00	27.05	0.78	651.65	0.66
17+85.13	1.53	0.02	13.66	0.00	665.38	0.75



VOLUME TOTAL						
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Alorao (m²)	Volum. Corte (m³)	Volum. de Alorao (m³)	Volum. Acum. Corte (m³)	Volum. Acum. Alorao (m³)
+0.00	1.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
+0.10	0.65	0.02	18.74	0.21	18.74	0.21
+0.20	0.28	0.18	9.34	2.08	28.08	2.27
+0.30	2.08	0.00	23.58	1.85	51.66	4.12
+0.40	3.03	0.00	10.32	0.00	68.96	4.12
+0.50	1.32	0.25	30.45	1.75	87.43	5.87
+0.60	0.52	0.85	18.40	11.01	115.83	16.86
+12.24	2.95	0.00	17.55	5.21	133.39	22.08

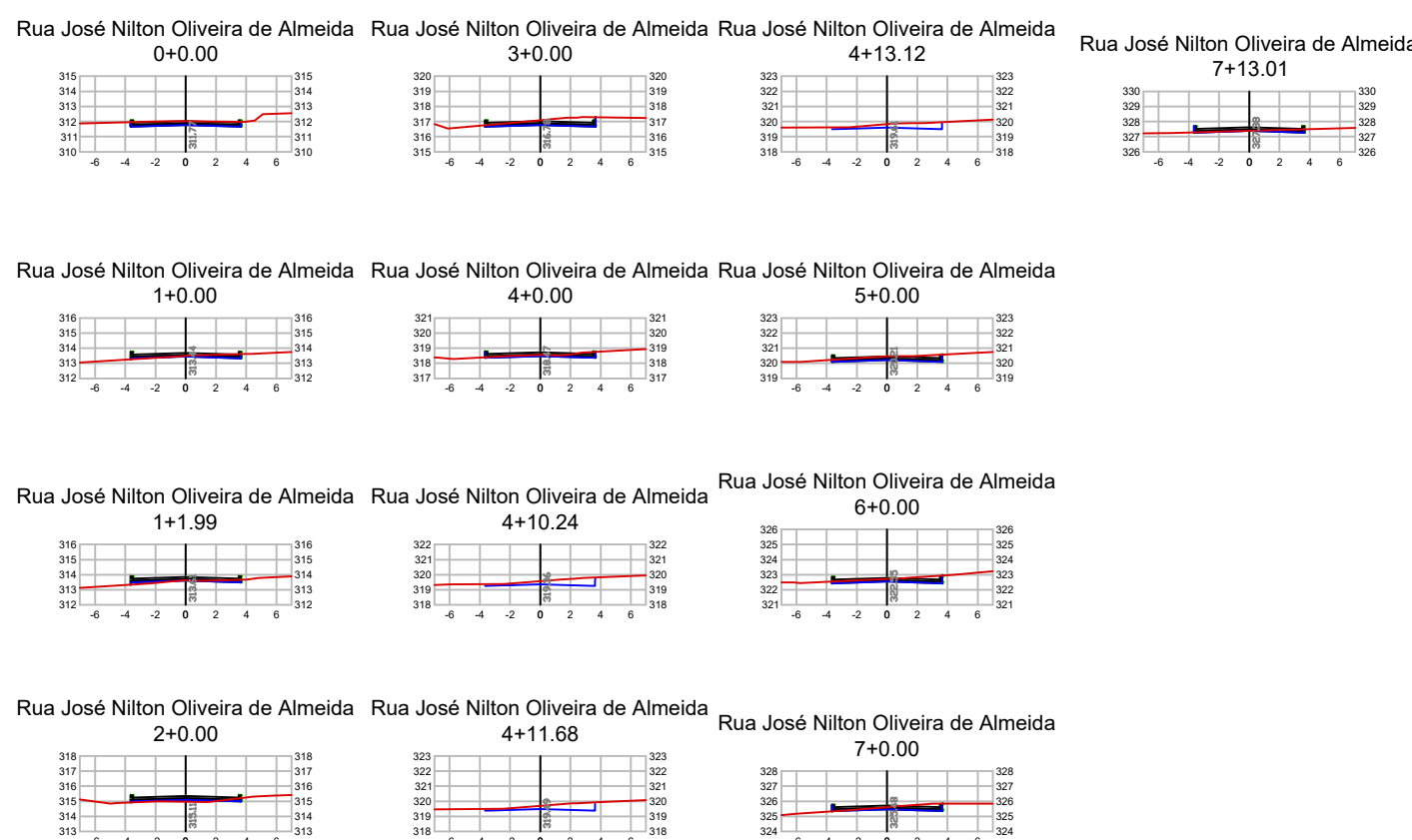


VOLUME TOTAL							
Estacion	Area de Corte (m <sup>2</sup> )	Area de Aterro (m <sup>2</sup> )	Volumen de Corte (m <sup>3</sup> )	Volumen de Aterro (m <sup>3</sup> )	Volumen Asfalto (m <sup>3</sup> )	Volumen Asfalto Equivalente (m <sup>3</sup> )	Volumen Equivalente (m <sup>3</sup> )
0+00	3.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1+00	2.68	0.00	57.73	0.00	57.73	0.00	57.73
2+00	1.75	0.00	43.23	0.00	100.97	0.00	100.97
3+00	2.37	0.00	43.20	0.00	144.16	0.00	144.16
4+00	4.10	0.00	66.71	0.00	210.68	0.00	210.68
5+00	3.12	0.50	72.19	0.00	280.06	0.00	283.06
6+00	2.66	0.00	57.77	0.00	364.84	0.00	364.84
7+00	2.50	0.00	57.74	0.00	464.75	0.00	464.75
7+14.4	2.08	0.00	30.34	0.00	415.09	0.00	415.09
7+35.6	0.00	0.00	4.39	0.00	419.48	0.00	419.48
7+12.58	0.27	0.00	4.38	0.00	423.80	0.00	423.80
8+00	1.98	0.00	14.82	0.00	438.66	0.00	438.66
9+00	0.86	0.02	28.22	0.18	466.95	0.18	467.22
10+00	0.83	0.00	16.75	0.18	483.65	0.37	483.65
11+00	1.66	0.00	28.80	0.00	505.55	0.37	505.19
12+00	1.66	0.00	35.13	0.00	544.68	0.37	544.68
13+00	1.54	0.00	34.90	0.00	590.00	0.37	591.19
14+00	2.02	0.00	48.57	0.00	617.17	0.37	620.00
14+62.23	2.18	0.00	36.24	0.00	696.41	0.37	696.04

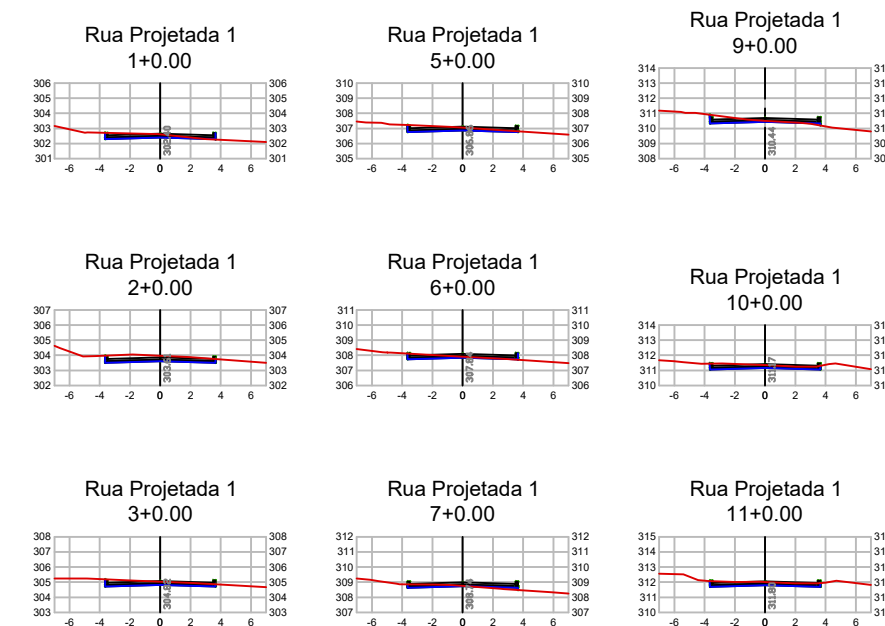


VOLUME TOTAL							
Estrada	Área de Corte (m²)	Área de Alentejo (m²)	Volumen de Corte (m3)	Volumen de Alentejo (m3)	Volumen Corte (m3)	Volumen Alentejo (m3)	Volumen Líquido (m3)
0+0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1+0.00	1.79	0.00	17.92	0.00	17.92	0.00	17.92
2+0.00	2.20	0.00	38.91	0.00	57.33	0.00	57.33
3+0.00	1.90	0.00	40.04	0.00	57.96	0.00	57.96
4+0.00	1.90	0.00	41.75	0.00	104.59	0.00	104.59
5+0.00	0.54	0.37	15.14	2.36	120.73	2.36	118.77
6+0.00	2.03	0.00	25.68	0.69	146.41	0.64	139.79
7+0.00	2.10	0.01	32.28	0.07	179.68	0.71	179.08
8+0.00	1.20	0.00	27.51	0.06	290.20	0.76	196.43
9+16.68	1.20	0.00					

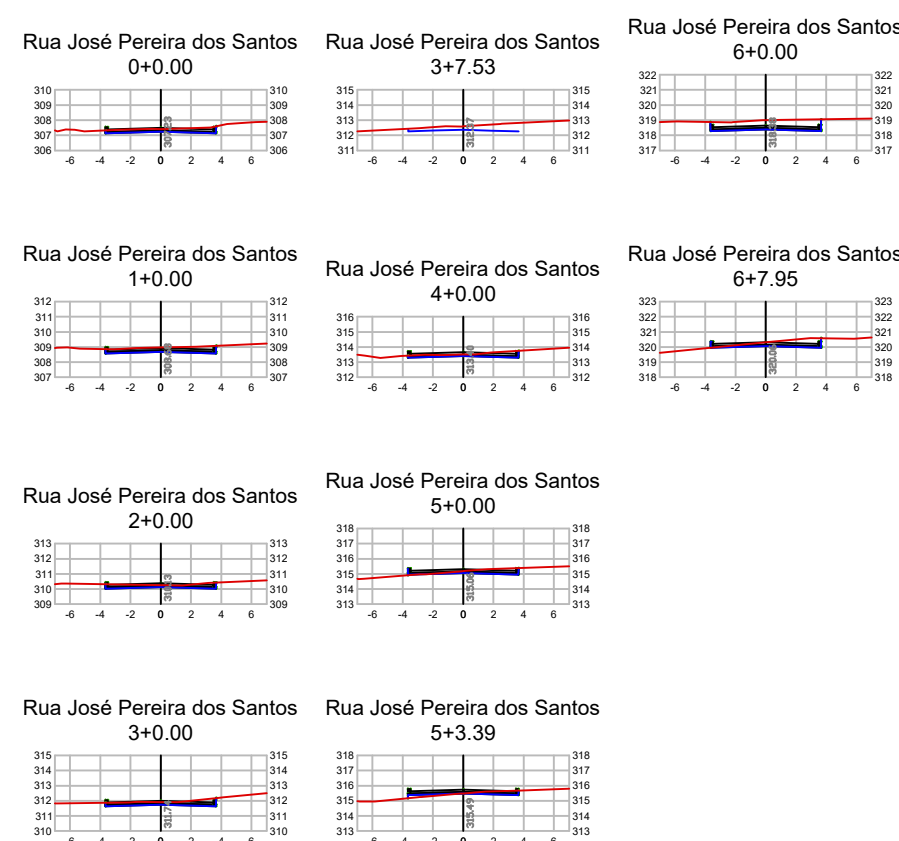
VOLUME TOTAL						
Estaca	Area de Corte (m²)	Area de Aterro (m²)	Volumen de Corte (m³)	Volumen de Aterro (m³)	Volum. Corte Aterro (m³)	Volumen Líquido (m³)
0+00	1,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+00	1,59	0,98	31,19	0,82	31,19	0,02
2+00	0,75	0,19	21,35	0,24	22,59	0,58
3+00	5,01	0,00	37,56	1,31	39,14	5,47
4+00	3,43	2,61	20,86	0,00	111,00	5,47
5+00	1,93	0,00	38,52	0,00	138,52	5,47
6+00	2,28	0,00	42,16	0,00	181,68	5,47
7+00	0,19	0,64	24,70	6,43	206,38	11,90
8+13,80	0,83	0,00	34,63	4,44	241,00	24,64



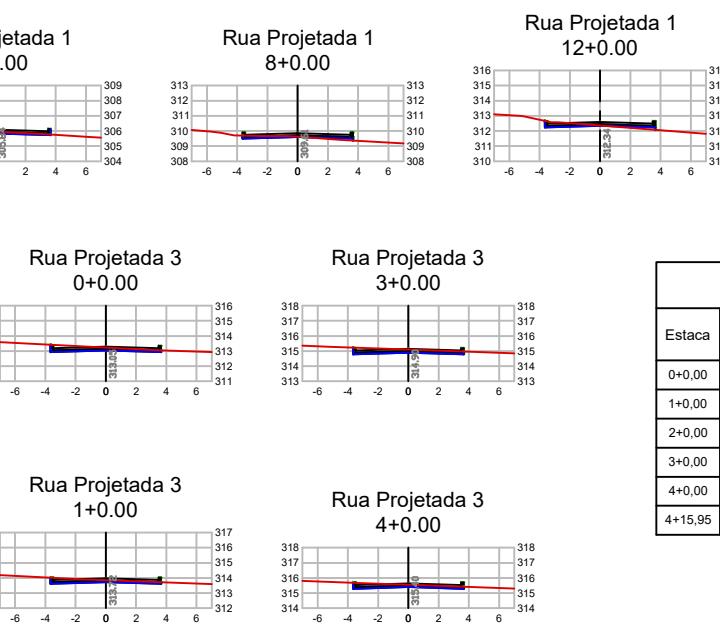
VOLUME TOTAL							
Estación	Área de Corrales (m²)	Área de Años (m²)	Volumen de Corrales (m³)	Volumen de Años (m³)	Volumen Corrales (m³)	Volumen Años (m³)	Volumen Total (m³)
04:00	2,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10:00	0,64	0,07	0,21	0,27	0,27	0,27	0,73
11:00	0,28	0,28	0,92	0,35	28,19	1,08	27,51
23:00	0,15	0,63	0,38	7,54	32,05	8,43	23,03
05:00	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04:00	0,96	0,00	0,33	0,00	96,65	13,71	80,84
04:12:24	2,00	0,00	0,12	0,00	107,67	13,71	96,80
04:16:01	1,99	0,00	0,87	0,00	112,24	13,71	98,03
04:13:12	1,76	0,00	0,20	0,00	118,34	13,71	101,03
05:00	1,08	0,00	0,28	0,00	125,22	13,71	114,51
06:00	1,80	0,00	0,00	0,00	130,00	13,71	121,29
07:00	1,40	0,00	0,10	0,16	138,63	13,86	144,14
74:33:01	4,00	0,00	11,67	0,15	208,69	13,87	195,72



VOLUME TOTAL							
Enfoque	Área de Corte (m <sup>2</sup> )	Área de Alamo (m <sup>2</sup> )	Volumen de Corte (m <sup>3</sup> )	Volumen de Alamo (m <sup>3</sup> )	Volum. Corte (m <sup>3</sup> )	Volum. Alamo (m <sup>3</sup> )	Volum. Total (m <sup>3</sup> )
+20.00	1.14	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
+20.00	2.81	0.00	42.33	0.18	42.33	0.18	42.51
+20.00	1.95	0.00	87.36	0.00	86.69	0.66	87.35
+20.00	1.20	0.00	31.24	0.00	100.00	0.00	100.75
+20.00	0.88	0.00	28.98	0.00	100.00	0.00	100.45
+20.00	0.51	0.00	28.98	0.16	115.06	0.38	115.90
+20.00	0.50	0.28	14.23	2.89	100.00	5.18	107.01
+20.00	0.40	0.25	8.89	0.34	196.15	6.42	198.00
+20.00	1.16	0.07	16.61	0.11	214.79	11.53	230.63
+20.00	1.72	0.00	28.79	0.66	260.35	12.19	273.16
+20.00	1.72	0.00	34.84	0.00	277.88	0.00	280.75
+20.00	0.78	0.00	20.00	0.00	302.00	0.00	302.78
+20.00	1.05	0.10	17.87	3.51	207.07	16.40	225.35



VOLUME TOTAL						
Especie	Área de Corte (m²)	Área de Aleno (m²)	Volum. de Corte (m3)	Volum. de Aleno (m3)	Volum. Acum. (m3)	Volum. Aleno Acum. (m3)
0+0,00	1,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+10,00	2,47	0,00	43,12	0,00	43,12	0,00
0+20,00	1,63	0,00	41,00	0,00	84,12	0,00
0+30,00	1,93	0,00	35,61	0,00	119,74	0,00
0+40,00	2,26	0,00	17,77	0,00	135,51	0,00
0+50,00	1,51	0,00	23,49	0,00	158,99	0,00
0+60,00	1,26	0,01	27,89	0,14	186,08	0,14
0+70,00	0,81	0,36	31,16	0,84	195,85	0,78
0+80,00	4,08	0,00	74,79	3,04	233,63	3,82
0+90,00	2,95	0,20	43,32	0,00	260,96	3,82



VOLUME TOTAL						
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volum. de Corte (m3)	Volum. de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum. Aterro Acum. (m3)
0+0.00	1,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0.00	1,34	0,00	31,08	0,00	31,08	0,00
2+0.00	1,65	0,00	29,94	0,00	61,02	0,00
3+0.00	1,86	0,00	35,15	0,00	96,17	0,00
4+0.00	1,53	0,00	33,90	0,00	130,07	0,00
4+15.66	1,55	0,00	24,58	0,00	154,66	0,00

CROQUI DE LOCALIZAÇÃO  
sem escala

Notas:

1. Calçadas com 5 cm de espessura e juntas de dilatação a cada 2 m com corte a seco;
2. Sarjetas em paralelepípedo



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA  
Secretaria Municipal de Infraestrutura

## PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS

Título/ Obra: Obras e serviços de pavimentação e drenagem de águas pluviais em diversas ruas no bairro Deputado Nezinho e na Comunidade Mangabeiras no Município de Arapiraca - AL

Localização: Mangabeiras, Arapiraca - AL

Proprietário/ Responsável:

\_\_\_\_\_  
Prefeitura Municipal de Arapiraca - CNPJ: 12198693/ 0001-58

VALMIR RODRIGUES DE ALBUQUERQUE FILHO  
CREA - AL: 0215091841

Área de pavimentação: 36.195,69m<sup>2</sup>

Assunto: SEÇÕES TRANSVERSAIS E QUADRO DE VOLUMES

Atenção: Conferir as Medidas no Local

Desenho: <b>SEMINFRA</b>	Data: <b>JULHO/ 2024</b>	Escala: <b>Indicada</b>
-----------------------------	-----------------------------	----------------------------

Prancha Nº:  
**06/11**