

RUA PROJETADA 01					
Calculo do volume por comparação de perfis: Terreno x Projeto					
Estaca	Área de Corte	Área de Aterro	Semi - Dis.	Vol. Corte	Vol. Ate
0	1,09	0,00			
			5,00	10,65	0,00
1	1,04	0,00			
			5,00	18,65	0,00
2	2,69	0,30			
			5,00	17,85	1,50
3	0,88	0,000			
			5,00	8,95	0,00
4	0,91	0,000			
			5,00	11,55	0,00
5	1,40	0,00			
			5,00	12,01	0,00
6	1,00	0,00			
			5,00	9,61	0,00
7	0,92	0,00			
			5,00	6,85	0,00
8	0,45	0,00			
			5,00	5,45	0,01
9	0,64	0,00			
			5,00	15,50	0,00
10	2,46	0,00			
			5,00	19,20	0,00
11	1,38	0,00			
			2,48	7,07	0,00
11+4,963	1,47	0,00			

	Corte	Aterro
Áreas	16,33	0,30
Volumes	143,33	1,51

RUA PROJETADA 02					
Calculo do volume por comparação de perfis: Terreno x Projeto					
Estaca	Área de Corte	Área de Aterro	Semi - Dis.	Vol. Corte	Vol. Ate
0	2,30	0,00			
			5,00	22,50	0,00
1	2,20	0,00			
			5,00	22,05	0,00
2	2,21	0,00			
			5,00	24,25	0,00
3	2,64	0,002			
			5,00	22,00	0,01
4	1,76	0,004			
			5,00	18,30	0,02
5	1,90	0,07			
			5,00	16,70	0,35
6	1,44	0,00			
			5,00	9,22	0,02
7	0,40	0,01			
			4,82	10,13	0,04
7+9,631	1,70	0,07			
	Corte	Aterro			
Áreas	16,55	0,16			
Volumes	145,14	0,43			

RUA PROJETADA 03					
Calculo do volume por comparação de perfis: Terreno x Projeto					
Estaca	Área de Corte	Área de Aterro	Semi - Dis.	Vol. Corte	Vol. Ate
0	0,33	0,00			
			5,00	4,98	0,00
1	0,67	0,00			
			5,00	6,55	0,00
2	0,64	0,01			
			5,00	5,19	0,07
3	0,40	0,00			
			5,00	5,34	0,00
4	0,67	0,00			
			5,00	7,00	0,00
5	0,73	0,00			
			5,00	6,15	0,00
6	0,50	0,24			
			5,00	3,40	1,20

7	0,18	0,00			
			5,00	1,75	0,00
7+0,495	0,17				

	Corte	Aterro
Áreas	4,28	0,2540
Volumes	40,35	1,27

RUA PROJETADA 04					
Calculo do volume por comparação de perfis: Terreno x Projeto					
Estaca	Área de Corte	Área de Aterro	Semi - Dis.	Vol. Corte	Vol. Ate
0	1,50	0,00			
			5,00	8,30	0,00
1	0,16	0,00			
			5,00	1,65	0,00
2	0,17	0,00			
			5,00	1,50	0,00
3	0,13	0,000			
			5,00	2,40	0,00
4	0,35	0,000			
			5,00	5,25	0,00
5	0,70	0,00			
			5,00	5,15	0,00
6	0,33	0,00			
			5,00	3,35	0,00
7	0,34	0,00			
			5,00	8,70	0,00
8	1,40	0,00			
			5,00	9,25	0,00
9	0,45	0,00			
			5,00	4,75	0,00
10	0,50	0,01			
			5,00	4,75	0,03
11	0,45	0,00			
			0,59	0,93	0,00
11+1,183	1,12	0,00			
			5,00	7,90	0,00
12	0,46	0,00			
			3,75	4,25	0,00
13 +7,498	0,67	0,00			

	Corte	Aterro
Áreas	8,73	0,01
Volumes	68,13	0,03

RUA PROJETADA 05					
Calculo do volume por comparação de perfis: Terreno x Projeto					
Estaca	Área de Corte	Área de Aterro	Semi - Dis.	Vol. Corte	Vol. Ate
0	0,64	0,00			
			5,00	6,76	0,00
1	0,71	0,00			
			5,00	9,66	0,00
2	1,22	0,00			
			5,00	10,25	0,00
3	0,83	0,000			
			5,00	14,75	0,00
4	2,12	0,000			
			5,00	18,25	0,00
5	1,53	0,00			
			5,00	13,45	0,00
6	1,16	0,00			
			5,00	14,45	0,00
7	1,73	0,00			
			5,00	19,20	0,00
8	2,11	0,00			
			5,00	15,40	0,00
9	0,97	0,00			
			5,00	12,65	0,00
10	1,56	0,00			
			5,00	16,95	0,00
11	1,83	0,00			
			5,00	15,04	0,00
12	1,18	0,00			
			5,00	18,59	0,00
13	2,54	0,00			
			5,00	18,00	0,00
14	1,06	0,00			
			2,54	6,62	0,00
14+5,072	1,55	0,00			

	Corte	Aterro
Áreas	22,74	0,00
Volumes	210,03	0,00

RUA PROJETADA 06					
Calculo do volume por comparação de perfis: Terreno x Projeto					
Estaca	Área de Corte	Área de Aterro	Semi - Dis.	Vol. Corte	Vol. Ate
0	0,24	0,00			
			5,00	2,75	0,00
1	0,31	0,00			
			5,00	3,05	0,00
2	0,30	0,00			
			5,00	5,45	0,00
3	0,79	0,000			
			5,00	5,95	0,00
4	0,40	0,000			
			5,00	3,25	0,00
5	0,25	0,00			
			5,00	4,75	0,00
6	0,70	0,00			
			1,36	1,55	0,00
6+2,712	0,44	0,00			

	Corte	Aterro
Áreas	3,43	0,00
Volumes	26,75	0,00