

**Planilha de Volumes - Rua Irmão Adalberto**

Estaca (m)	Volumes (m³)					
	Área de Corte	Corte	Corte Acumulado	Área de Aterro	Aterro	Aterro Acumulado
20	0,959	9,59	9,59	0,057	0,57	0,57
40	1,003	19,62	29,21	0,109	1,66	2,23
60	1,572	25,76	54,96	0,028	1,37	3,60
80	2,875	44,48	99,44	2,896	29,24	32,85
100	0,732	36,07	135,51	0,791	36,87	69,72
120	2,500	32,32	167,83	1,072	18,63	88,34
140	0,984	34,83	202,67	0,069	11,41	99,75
160	0,049	10,32	212,99	0,816	8,85	108,60
180	0,608	6,56	219,55	0,501	13,17	121,77
200	0,000	6,08	225,63	2,096	25,97	147,74
220	0,000	0,00	225,63	1,815	39,10	186,84
240	0,000	0,00	225,63	1,621	34,36	221,20
260	1,506	15,06	240,69	2,385	40,05	261,25
280	1,392	28,98	269,67	0,301	26,85	288,10
300	3,373	47,64	317,31	0,082	3,83	291,93
320	2,157	55,30	372,61	0,660	7,42	299,35
340	0,259	24,17	396,78	1,711	23,71	323,06
360	0,191	4,51	401,29	0,410	21,21	344,27
380	0,818	10,09	411,38	0,115	5,25	349,52
400	0,184	10,03	421,41	0,222	3,37	352,89
420	0,651	8,35	429,76	0,275	4,97	357,86
440	0,214	8,64	438,40	0,661	9,36	367,22
460	0,146	3,60	442,00	1,152	18,13	385,35
480	0,000	1,46	443,47	1,979	31,30	416,66
500	0,000	0,00	443,47	1,781	37,60	454,26
520	1,701	17,01	460,47	0,598	23,80	478,05
540	1,916	36,16	496,63	3,156	37,54	515,59
560	2,190	41,06	537,69	0,438	35,94	551,53
580	0,070	22,60	560,29	0,865	13,03	564,56
600	1,145	12,15	572,45	0,486	13,51	578,07
620	0,607	17,52	589,96	1,118	16,04	594,11
640	1,567	21,74	611,70	0,589	17,07	611,18
660	0,921	24,89	636,59	0,760	13,49	624,67
680	0,420	13,41	650,01	0,226	9,85	634,52
700	0,753	11,73	661,74	0,524	7,50	642,02
720	0,879	16,32	678,06	0,353	8,77	650,79
740	0,856	17,34	695,40	0,298	6,50	657,29
760	0,388	12,43	707,84	0,248	5,46	662,75
780	0,003	3,91	711,74	1,616	18,64	681,38
800	0,505	5,08	716,82	0,413	20,29	701,67
820	0,022	5,26	722,08	0,646	10,60	712,27
840	0,313	3,35	725,43	1,760	24,07	736,34
860	0,018	3,32	728,75	0,967	27,28	763,61
880	0,346	3,65	732,39	1,257	22,25	785,86
900	1,262	16,09	748,48	0,045	13,02	798,88
920	2,321	35,83	784,31	0,399	4,44	803,32
940	2,987	53,08	837,39	0,766	11,64	814,96
960	1,316	43,03	880,42	0,612	13,77	828,73

Planilha de Volumes - Rua Irmão Adalberto						
Estaca (m)	Volumes (m³)					
	Área de Corte	Corte	Corte Acumulado	Área de Aterro	Aterro	Aterro Acumulado
980	2,353	36,69	917,11	0,519	11,31	840,03
1000	0,815	31,68	948,80	0,314	8,33	848,37
1020	0,920	17,35	966,15	0,487	8,02	856,38
1040	0,040	9,60	975,74	0,896	13,83	870,21
1060	0,616	6,55	982,30	0,251	11,47	881,68
1080	0,028	6,44	988,73	0,975	12,27	893,94
1100	0,411	0,00	988,73	0,676	16,51	910,46
1120	0,013	4,25	992,98	0,701	13,78	924,23
1140	0,058	0,71	993,69	0,555	12,57	936,80
1160	0,336	3,94	997,63	0,225	7,80	944,60
1180	0,022	3,58	1001,21	1,216	14,41	959,01
1200	0,010	0,31	1001,52	2,023	32,40	991,41
1220	0,259	2,69	1004,21	0,960	29,83	1021,24
1240	0,189	4,48	1008,69	0,122	10,82	1032,06
1260	0,556	7,45	1016,14	0,078	2,00	1034,06
1280	0,701	12,57	1028,71	0,011	0,89	1034,95
1300	1,090	17,91	1046,62	0,143	1,54	1036,48
1320	1,330	24,20	1070,82	0,224	3,67	1040,15
1340	1,336	26,66	1097,47	0,224	4,49	1044,64
1360	0,383	17,19	1114,66	0,544	7,68	1052,32
1371,07	0,383	7,67	1122,33	0,554	10,98	1063,30
<b>TOTAL</b>			<b>1122,33</b>			<b>1063,30</b>