

VOLUME POR SEÇÕES - VOLUME LAYER

Calculado pelo método da semi-distancia.

Estaca	m2 Corte	m2 Aterro	Acc m2 Corte	Acc m2 Aterro	m Semi-Dist	m3 Corte	m3 Aterro	Acc m3 Corte	Acc m3 Aterro
0	0,07	0,00	0,07	0,00					
1	0,00	0,75	0,07	0,75	10,00	0,72	7,51	0,72	7,51
1+0.032	0,00	0,75	0,07	1,50	0,02	0,00	0,02	0,72	7,53
1+5.154	0,00	1,01	0,07	2,51	2,56	0,00	4,52	0,72	12,05
1+15.365	0,00	1,31	0,07	3,83	5,11	0,00	11,87	0,72	23,92
2	0,00	1,17	0,07	5,00	2,32	0,00	5,76	0,72	29,68
2+7.017	0,00	1,83	0,07	6,83	3,51	0,00	10,54	0,72	40,22
2+16.164	0,00	2,39	0,07	9,23	4,57	0,00	19,33	0,72	59,55
3	0,00	2,59	0,07	11,82	1,92	0,00	9,56	0,72	69,11
3+7.581	0,00	2,68	0,07	14,50	3,79	0,00	19,99	0,72	89,09
3+17.398	0,00	2,59	0,07	17,09	4,91	0,00	25,86	0,72	114,96
4	0,00	2,49	0,07	19,58	1,30	0,00	6,61	0,72	121,57
4+7.004	0,00	2,28	0,07	21,86	3,50	0,00	16,71	0,72	138,28
4+17.385	0,00	1,69	0,07	23,55	5,19	0,00	20,62	0,72	158,91
5	0,00	1,42	0,07	24,97	1,31	0,00	4,07	0,72	162,98
5+10.191	0,00	0,62	0,07	25,59	5,10	0,00	10,37	0,72	173,34
5+18.656	0,00	1,73	0,07	27,32	4,23	0,00	9,93	0,72	183,28
6	0,00	1,85	0,07	29,17	0,67	0,00	2,41	0,72	185,68
6+7.573	0,00	2,55	0,07	31,72	3,79	0,00	16,68	0,72	202,36
7	0,00	3,53	0,07	35,25	6,21	0,00	37,78	0,72	240,14
7+10.402	0,00	4,09	0,07	39,34	5,20	0,00	39,63	0,72	279,77
8	0,00	3,99	0,07	43,33	4,80	0,00	38,76	0,72	318,53
8+10.021	0,00	3,33	0,07	46,66	5,01	0,00	36,66	0,72	355,19
9	0,00	2,92	0,07	49,58	4,99	0,00	31,19	0,72	386,38
9+0.030	0,00	2,92	0,07	52,50	0,02	0,00	0,09	0,72	386,47
9+8.758	0,00	2,04	0,07	54,54	4,36	0,00	21,66	0,72	408,12
10	0,00	1,36	0,07	55,90	5,62	0,00	19,11	0,72	427,23
10+11.409	0,00	0,77	0,07	56,67	5,70	0,00	12,16	0,72	439,39
10+12.668	0,00	0,85	0,07	57,52	0,63	0,00	1,02	0,72	440,41
11	0,00	0,42	0,07	57,94	3,67	0,00	4,66	0,72	445,06
11+1.707	0,00	0,41	0,07	58,35	0,85	0,00	0,71	0,72	445,77
					5,60	0,00	3,19	0,72	448,97

11+12.901	0,00	0,17	0,07	58,51					
11+17.195	0,00	0,25	0,07	58,77	2,15	0,00	0,89	0,72	449,86
12	0,04	0,00	0,11	58,77	1,40	0,05	0,35	0,77	450,22
12+6.958	0,58	0,00	0,69	58,77	3,48	2,16	0,00	2,93	450,22
12+16.522	0,86	0,00	1,55	58,77	4,78	6,90	0,00	9,84	450,22
13	0,84	0,00	2,40	58,77	1,74	2,96	0,00	12,80	450,22
13+12.160	1,02	0,00	3,42	58,77	6,08	11,32	0,00	24,12	450,22
14	0,62	0,00	4,03	58,77	3,92	6,41	0,00	30,53	450,22
14+3.883	0,41	0,00	4,44	58,77	1,94	2,00	0,00	32,53	450,22
14+10.147	0,21	0,00	4,65	58,77	3,13	1,93	0,00	34,46	450,22
15	0,01	0,01	4,66	58,78	4,93	1,04	0,04	35,51	450,26
15+0.767	0,00	0,01	4,66	58,79	0,38	0,00	0,01	35,51	450,27
15+10.183	0,00	0,19	4,66	58,98	4,71	0,02	0,96	35,53	451,23
15+14.019	0,00	0,21	4,66	59,19	1,92	0,00	0,78	35,53	452,01
15+17.802	0,00	0,40	4,66	59,59	1,89	0,00	1,16	35,53	453,17
16	0,00	0,51	4,66	60,10	1,10	0,00	1,00	35,53	454,17
16+6.911	0,00	1,04	4,66	61,14	3,46	0,00	5,34	35,53	459,51
16+8.303	0,00	1,20	4,66	62,34	0,70	0,00	1,56	35,53	461,06
16+13.915	0,00	1,21	4,66	63,55	2,81	0,00	6,77	35,53	467,83
17	0,00	1,26	4,66	64,81	3,04	0,00	7,53	35,53	475,36
17+3.265	0,00	1,22	4,66	66,03	1,63	0,00	4,04	35,53	479,40
17+18.249	0,00	0,60	4,66	66,62	7,49	0,00	13,58	35,53	492,98
18	0,00	0,26	4,66	66,89	0,88	0,00	0,75	35,53	493,73
18+14.530	0,57	0,00	5,23	66,89	7,26	4,12	1,92	39,65	495,65
18+15.835	0,64	0,00	5,86	66,89	0,65	0,79	0,00	40,44	495,65
19	0,97	0,00	6,84	66,89	2,08	3,35	0,00	43,79	495,65
19+8.820	1,66	0,00	8,50	66,89	4,41	11,61	0,00	55,40	495,65
20	2,24	0,00	10,73	66,89	5,59	21,79	0,00	77,19	495,65
20+3.268	2,33	0,00	13,07	66,89	1,63	7,47	0,00	84,65	495,65
20+19.241	2,90	0,00	15,96	66,89	7,99	41,78	0,00	126,43	495,65
21	2,93	0,00	18,89	66,89	0,38	2,21	0,00	128,64	495,65
21+13.037	3,35	0,00	22,24	66,89	6,52	40,89	0,00	169,53	495,65
22	3,55	0,00	25,78	66,89	3,48	24,00	0,00	193,54	495,65
22+4.673	3,47	0,00	29,25	66,89	2,34	16,38	0,00	209,92	495,65
22+14.722	2,85	0,00	32,10	66,89	5,02	31,73	0,00	241,65	495,65
					1,87	10,66	0,00	252,31	495,65

22+18.468	2,84	0,00	34,94	66,89					
23	2,74	0,00	37,68	66,89	0,77	4,28	0,00	256,59	495,65
23+3.304	2,55	0,00	40,23	66,89	1,65	8,73	0,00	265,32	495,65
23+11.832	1,00	0,00	41,22	66,89	4,26	15,10	0,00	280,42	495,65
23+19.044	0,02	0,10	41,24	66,98	3,61	3,66	0,35	284,08	496,00
24	0,07	0,04	41,31	67,02	0,48	0,04	0,06	284,12	496,06
24+7.945	0,71	0,00	42,02	67,02	3,97	3,09	0,16	287,22	496,22
25	2,09	0,00	44,11	67,02	6,03	16,88	0,00	304,09	496,22
25+1.698	1,54	0,00	45,65	67,02	0,85	3,08	0,00	307,17	496,22
25+18.611	2,37	0,00	48,02	67,02	8,46	33,06	0,00	340,23	496,22
26	2,39	0,00	50,41	67,02	0,69	3,31	0,00	343,54	496,22
26+16.428	3,06	0,00	53,48	67,02	8,21	44,82	0,00	388,36	496,22
27	3,37	0,00	56,85	67,02	1,79	11,49	0,00	399,85	496,22
27+13.529	3,26	0,00	60,11	67,02	6,76	44,86	0,00	444,71	496,22
28	3,86	0,00	63,97	67,02	3,24	23,05	0,00	467,76	496,22
28+7.827	3,13	0,00	67,10	67,02	3,91	27,35	0,00	495,11	496,22
29	2,23	0,00	69,33	67,02	6,09	32,65	0,00	527,76	496,22
29+2.746	2,36	0,00	71,70	67,02	1,37	6,31	0,00	534,07	496,22
30+0.432	1,53	0,00	73,23	67,02	8,84	34,44	0,00	568,51	496,22

Volume Total de Corte: 568,51 m3

Volume Total de Aterro: 496,22 m3