

Perfil Longitudinal - Trecho 01

Relatório de volume entre seções

Seção	Corte (m²)	Aterro (m²)	Distância (m)	Vol. Corte (m³)	Vol. Aterro (m³)
E0	2,40	0,37	10,00	31,52	1,84
E0+5,654	3,90	0,00	10,00	23,82	1,85
E1	0,86	0,37	10,00	10,66	2,19
E2	1,27	0,07	10,00	15,12	1,56
E3	1,76	0,25	10,00	13,72	2,92
E4	0,99	0,34	10,00	26,11	2,20
E4+4,553	4,23	0,10	10,00	30,07	1,61
E5	1,78	0,22	10,00	18,12	7,04
E6	1,84	1,19	10,00	21,98	9,43
E7	2,56	0,70	10,00	19,08	6,79
E8	1,26	0,66	10,00	21,49	8,01
E8+0,407	3,04	0,95	10,00	34,37	5,67
E9	3,84	0,19	10,00	55,62	3,32
E10	7,29	0,48	10,00	46,52	2,69
E11	2,02	0,06	10,00	16,30	0,56
E12	1,24	0,05	10,00	18,69	1,71
E12+5,121	2,50	0,29	10,00	15,26	5,97
E13	0,56	0,90	9,97	9,55	8,39
E14	1,36	0,78	10,00	13,74	5,08
E15	1,39	0,24	9,98	35,61	2,43
E16	5,75	0,25	10,00	36,69	2,19
E17	1,59	0,19	10,00	56,36	1,17
E17+4,760	9,68	0,05	10,00	90,72	0,49
E18	8,46	0,05	9,99	87,77	0,25
E19	9,11	0,00	10,00	54,02	0,60
E19+1,521	1,70	0,12	10,00	26,24	2,68
E20	3,55	0,42	10,00	29,07	5,27
E21	2,27	0,64	10,00	19,89	3,88
E21+0,534	1,71	0,14	10,00	43,93	0,69
E22	7,07	0,00	10,00	57,03	0,00
E23	4,33	0,00	10,00	57,90	0,00
E23+4,075	7,25	0,00	10,00	64,62	0,00
E24	5,68	0,00	10,00	55,82	0,00
E24+9,314	5,49	0,00	10,00	38,40	0,36
E25	2,19	0,07	10,00	18,49	2,71
E26	1,51	0,47	10,00	9,65	10,26
E27	0,42	1,58	10,00	3,91	14,00
E27+9,916	0,36	1,22	10,00	15,17	6,96
E28	2,67	0,18	10,00	15,07	4,61
E29	0,34	0,75	10,00	8,49	7,85
E30	1,36	0,82	10,00	8,23	14,42
E30+0,028	0,29	2,06	10,00	2,52	13,70
E31	0,22	0,68	10,00	11,10	5,33
E32	2,01	0,39	10,00	17,70	3,26
E33	1,54	0,27	10,00	26,02	5,65
E33+4,984	3,67	0,87	10,00	29,69	8,37
E34	2,27	0,81	9,99	27,71	4,33
E35	3,28	0,06	10,00	39,89	0,56
E35+6,680	4,70	0,06	10,00	43,11	0,41
E36	3,92	0,03	10,00	35,23	0,93
E37	3,13	0,16	10,00	17,18	4,69
E38	0,31	0,78	119,94	38,92	91,57
E39	0,34	0,75	10,00	8,49	7,85
E39+7,273	1,36	0,82	10,00	8,23	14,42
E40	0,29	2,06	10,00	2,52	13,70
E41	0,22	0,68	10,00	11,10	5,33

E42	2,01	0,39	10,00	17,70	3,26
E42+0,828	1,54	0,27	10,00	26,02	5,65
E43	3,67	0,87	10,00	29,69	8,37
E44	2,27	0,81	9,99	27,71	4,33
E45	3,28	0,06	10,00	39,89	0,56
E46	4,70	0,06	10,00	43,11	0,41
E46+6,697	3,92	0,03	10,00	35,23	0,93
E47	3,13	0,16	10,00	17,18	4,69
E48	0,31	0,78	10,00	11,01	5,85
E49	1,89	0,39	20,00	50,17	5,48
E50	3,13	0,16	10,00	17,18	4,69
E51	0,31	0,78	10,00	11,01	5,85
E52	1,89	0,39			

Corte (m²): Área de corte; Aterro (m²): Área de aterro; Distância (m): Distância entre as seções; Vol. Corte (m³): Volume parcial de corte; Vol. Aterro (m³): Volume parcial de aterro; Fórmula da semi-soma: $(Area1 + Area2) \times Dist / 2$

Volume total de corte: 1.920,173 m³
Volume total de aterro: 389,841 m³
Volume total: 2.310,014 m³