



ESTRADA ARARIAÇÚ (INICIO) ATÉ ESTRADA ARARIAÇÚ (FIM)

Relatório de volume entre seções

Seção	Corte (m ²)	Aterro (m ²)	Distância (m)	Vol. Corte (m ³)	Vol. Aterro (m ³)
E0	0,000	1,714	20,000	0,000	34,280
E1	0,000	1,714	4,750	0,000	8,119
E1+4,750	0,000	1,704	15,250	0,000	26,046
E2	0,000	1,712	17,624	0,000	30,163
E2+17,624	0,000	1,711	2,376	0,000	4,066
E3	0,000	1,711	20,000	0,000	34,220
E4	0,000	1,711	6,727	0,000	11,511
E4+6,727	0,000	1,711	13,273	0,000	22,709
E5	0,000	1,711	20,000	0,000	34,190
E6	0,000	1,708	7,319	0,000	12,500
E6+7,319	0,000	1,708	12,681	0,000	21,660
E7	0,000	1,708	20,000	0,000	34,200
E8	0,000	1,712	2,121	0,000	3,632
E8+2,121	0,000	1,712	17,879	0,000	30,644
E9	0,000	1,716	20,000	0,000	34,240
E10	0,000	1,708	20,000	0,000	34,160
E11	0,000	1,708	0,768	0,000	1,311
E11+0,768	0,000	1,708	19,232	0,000	32,849
E12	0,000	1,708	17,645	0,000	29,881
E12+17,645	0,000	1,679	2,355	0,000	3,966
E13	0,000	1,689	20,000	0,000	33,680
E14	0,000	1,679	20,000	0,000	33,780
E15	0,000	1,699	11,961	0,000	20,364
E15+11,961	0,000	1,706	8,039	0,000	13,726
E16	0,000	1,709	20,000	0,000	34,220
E17	0,000	1,713	6,776	0,000	11,587
E17+6,776	0,000	1,707	13,224	0,000	22,566
E18	0,000	1,706	20,000	0,000	34,130
E19	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E20	0,000	1,707	9,638	0,000	16,453
E20+9,638	0,000	1,707	10,362	0,000	17,687
E21	0,000	1,707	20,000	0,000	34,150
E22	0,000	1,708	20,000	0,000	34,160
E23	0,000	1,708	8,831	0,000	15,097
E23+8,831	0,000	1,711	11,169	0,000	19,109
E24	0,000	1,711	20,000	0,000	34,220
E25	0,000	1,711	20,000	0,000	34,370
E26	0,000	1,726	20,000	0,000	34,370
E27	0,000	1,711	1,829	0,000	3,129
E27+1,829	0,000	1,711	18,171	0,000	31,091
E28	0,000	1,711	20,000	0,000	34,180
E29	0,000	1,707	20,000	0,000	34,150
E30	0,000	1,708	20,000	0,000	34,160
E31	0,000	1,708	20,000	0,000	34,160
E32	0,000	1,708	20,000	0,000	34,300
E33	0,000	1,722	16,003	0,000	27,565
E33+16,003	0,000	1,723	3,997	0,000	6,885
E34	0,000	1,722	20,000	0,000	34,420
E35	0,000	1,720	20,000	0,000	34,420
E36	0,000	1,722	20,000	0,000	34,440
E37	0,000	1,722	10,292	0,000	17,738
E37+10,292	0,000	1,725	9,708	0,000	16,732
E38	0,000	1,722	20,000	0,000	34,470



E39	0,000	1,725	20,000	0,000	34,460
E40	0,000	1,721	6,763	0,000	11,632
E40+6,763	0,000	1,719	13,237	0,000	22,755
E41	0,000	1,719	20,000	0,000	34,380
E42	0,000	1,719	3,283	0,000	5,646
E42+3,283	0,000	1,720	16,717	0,000	28,678
E43	0,000	1,711	10,727	0,000	18,354
E43+10,727	0,000	1,711	9,273	0,000	15,852
E44	0,000	1,708	16,185	0,000	27,441
E44+16,185	0,000	1,683	3,815	0,000	6,480
E45	0,000	1,714	20,000	0,000	34,260
E46	0,000	1,712	20,000	0,000	33,800
E47	0,000	1,668	20,000	0,000	33,770
E48	0,000	1,709	5,517	0,000	9,428
E48+5,517	0,000	1,709	14,483	0,000	24,744
E49	0,000	1,708	20,000	0,000	34,190
E50	0,000	1,711	2,259	0,000	3,866
E50+2,259	0,000	1,712	16,111	0,000	27,615
E50+18,370	0,000	1,716	1,630	0,000	2,797
E51	0,000	1,716	14,761	0,000	25,315
E51+14,761	0,000	1,714	5,239	0,000	8,980
E52	0,000	1,714	20,000	0,000	34,280
E53	0,000	1,714	2,959	0,000	5,071
E53+2,959	0,000	1,714	17,041	0,000	29,226
E54	0,000	1,716	12,169	0,000	20,857
E54+12,169	0,000	1,712	7,831	0,000	13,407
E55	0,000	1,712	20,000	0,000	34,250
E56	0,000	1,713	2,610	0,000	4,464
E56+2,610	0,000	1,708	17,390	0,000	29,702
E57	0,000	1,708	11,169	0,000	19,150
E57+11,169	0,000	1,721	8,831	0,000	15,140
E58	0,000	1,708	6,813	0,000	11,631
E58+6,813	0,000	1,706	13,187	0,000	22,371
E59	0,000	1,687	4,823	0,000	8,187
E59+4,823	0,000	1,708	15,177	0,000	25,923
E60	0,000	1,708	8,688	0,000	14,844
E60+8,688	0,000	1,709	11,312	0,000	19,332
E61	0,000	1,709	4,578	0,000	7,824
E61+4,578	0,000	1,709	15,422	0,000	26,356
E62	0,000	1,709	5,514	0,000	9,427
E62+5,514	0,000	1,710	14,486	0,000	24,770
E63	0,000	1,710	3,766	0,000	6,437
E63+3,766	0,000	1,708	16,234	0,000	27,727
E64	0,000	1,708	20,000	0,000	34,370
E65	0,000	1,729	11,632	0,000	20,112
E65+11,632	0,000	1,729	8,368	0,000	14,271
E66	0,000	1,682	20,000	0,000	34,390
E67	0,000	1,757	3,939	0,000	6,921
E67+3,939	0,000	1,757	16,061	0,000	28,219
E68	0,000	1,757	17,893	0,000	31,474
E68+17,893	0,000	1,761	2,107	0,000	3,708
E69	0,000	1,759	12,878	0,000	22,531
E69+12,878	0,000	1,740	7,122	0,000	12,392
E70	0,000	1,740	11,380	0,000	19,779
E70+11,380	0,000	1,736	8,620	0,000	14,964
E71	0,000	1,736	8,081	0,000	14,029
E71+8,081	0,000	1,736	11,919	0,000	20,691
E72	0,000	1,736	18,324	0,000	32,205
E72+18,324	0,000	1,779	1,676	0,000	3,027
E73	0,000	1,833	20,000	0,000	35,450
E74	0,000	1,712	5,057	0,000	8,656



E74+5,057	0,000	1,711	14,943	0,000	25,545
E75	0,000	1,708	9,388	0,000	16,034
E75+9,388	0,000	1,708	10,612	0,000	18,126
E76	0,000	1,708	14,501	0,000	24,716
E76+14,501	0,000	1,701	5,499	0,000	9,412
E77	0,000	1,722	10,264	0,000	17,618
E77+10,264	0,000	1,711	9,734	0,000	16,655
E78	0,000	1,711	20,000	0,000	34,240
E79	0,000	1,713	0,679	0,000	1,163
E79+0,679	0,000	1,712	19,321	0,000	33,078
E80	0,000	1,712	5,087	0,000	8,704
E80+5,087	0,000	1,710	14,913	0,000	25,501
E81	0,000	1,710	3,455	0,000	5,908
E81+3,455	0,000	1,710	16,545	0,000	28,060
E82	0,000	1,682	2,527	0,000	4,284
E82+2,527	0,000	1,708	11,914	0,000	20,385
E82+14,442	0,000	1,714	5,558	0,000	9,527
E83	0,000	1,714	7,180	0,000	12,314
E83+7,180	0,000	1,716	12,820	0,000	21,998
E84	0,000	1,716	0,132	0,000	0,226
E84+0,132	0,000	1,716	13,837	0,000	23,745
E84+13,969	0,000	1,716	6,031	0,000	10,349
E85	0,000	1,716	10,101	0,000	17,324
E85+10,101	0,000	1,714	9,899	0,000	16,966
E86	0,000	1,714	5,766	0,000	9,883
E86+5,766	0,000	1,714	9,117	0,000	15,631
E86+14,883	0,000	1,715	5,117	0,000	8,770
E87	0,000	1,713	5,619	0,000	9,619
E87+5,619	0,000	1,711	13,037	0,000	22,327
E87+18,656	0,000	1,714	1,344	0,000	2,303
E88	0,000	1,714	13,156	0,000	22,542
E88+13,156	0,000	1,713	6,844	0,000	11,724
E89	0,000	1,713	15,043	0,000	25,769
E89+15,043	0,000	1,713	4,957	0,000	8,491
E90	0,000	1,713	7,821	0,000	13,398
E90+7,821	0,000	1,713	12,179	0,000	20,862
E91	0,000	1,713	8,346	0,000	14,297
E91+8,346	0,000	1,713	11,654	0,000	19,963
E92	0,000	1,713	17,983	0,000	30,795
E92+17,983	0,000	1,712	2,017	0,000	3,454
E93	0,000	1,712	18,772	0,000	32,138
E93+18,772	0,000	1,712	1,228	0,000	2,102
E94	0,000	1,712	13,016	0,000	22,283
E94+13,016	0,000	1,712	6,984	0,000	11,957
E95	0,000	1,712	7,782	0,000	13,323
E95+7,782	0,000	1,712	12,218	0,000	20,917
E96	0,000	1,712	1,100	0,000	1,883
E96+1,100	0,000	1,711	18,122	0,000	30,998
E96+19,223	0,000	1,710	0,777	0,000	1,329
E97	0,000	1,710	20,000	0,000	34,190
E98	0,000	1,709	0,817	0,000	1,396
E98+0,817	0,000	1,707	19,183	0,000	32,745
E99	0,000	1,707	13,391	0,000	22,864
E99+13,391	0,000	1,708	6,609	0,000	11,180
E100	0,000	1,675	20,000	0,000	33,860
E101	0,000	1,711	13,559	0,000	23,206
E101+13,559	0,000	1,712	6,441	0,000	11,027
E102	0,000	1,712	13,905	0,000	23,826
E102+13,905	0,000	1,715	6,095	0,000	10,453
E103	0,000	1,715	20,000	0,000	34,300
E104	0,000	1,715	8,297	0,000	14,226



E104+8,297	0,000	1,714	11,703	0,000	20,205
E105	0,000	1,739	20,000	0,000	34,450
E106	0,000	1,706	11,145	0,000	19,030
E106+11,145	0,000	1,709	8,855	0,000	15,133
E107	0,000	1,709	17,850	0,000	30,542
E107+17,850	0,000	1,713	2,150	0,000	3,682
E108	0,000	1,713	20,000	0,000	34,200
E109	0,000	1,707	20,000	0,000	33,650
E110	0,000	1,658	10,571	0,000	17,897
E110+10,571	0,000	1,728	9,429	0,000	16,217
E111	0,000	1,712	10,964	0,000	18,776
E111+10,964	0,000	1,713	9,036	0,000	15,389
E112	0,000	1,693	19,770	0,000	33,451
E112+19,770	0,000	1,691	0,230	0,000	0,389
E113	0,000	1,694	20,000	0,000	33,730
E114	0,000	1,679	15,362	0,000	26,008
E114+15,364	0,000	1,707	4,636	0,000	7,914
E115	0,000	1,707	7,141	0,000	12,190
E115+7,141	0,000	1,707	12,859	0,000	21,950
E116	0,000	1,707	6,143	0,000	10,486
E116+6,143	0,000	1,707	13,857	0,000	23,654
E117	0,000	1,707	0,659	0,000	1,124
E117+0,659	0,000	1,707	15,886	0,000	27,117
E117+16,545	0,000	1,707	3,455	0,000	5,898
E118	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E119	0,000	1,707	3,535	0,000	6,034
E119+3,535	0,000	1,707	16,465	0,000	28,040
E120	0,000	1,699	15,798	0,000	26,943
E120+15,798	0,000	1,712	4,202	0,000	7,194
E121	0,000	1,712	20,000	0,000	34,240
E122	0,000	1,712	0,231	0,000	0,395
E122+0,231	0,000	1,713	19,769	0,000	33,865
E123	0,000	1,713	10,004	0,000	17,136
E123+10,004	0,000	1,713	9,996	0,000	17,109
E124	0,000	1,710	15,432	0,000	26,388
E124+15,432	0,000	1,710	4,568	0,000	7,734
E125	0,000	1,676	10,009	0,000	16,931
E125+10,009	0,000	1,707	9,991	0,000	17,054
E126	0,000	1,707	9,074	0,000	15,490
E126+9,074	0,000	1,707	10,926	0,000	18,650
E127	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E128	0,000	1,707	17,464	0,000	29,802
E128+17,464	0,000	1,706	2,536	0,000	4,327
E129	0,000	1,706	20,000	0,000	34,130
E130	0,000	1,707	15,634	0,000	26,702
E130+15,634	0,000	1,709	4,366	0,000	7,462
E131	0,000	1,709	20,000	0,000	34,180
E132	0,000	1,709	20,000	0,000	34,180
E133	0,000	1,709	9,471	0,000	16,210
E133+9,471	0,000	1,714	10,529	0,000	18,046
E134	0,000	1,714	20,000	0,000	34,280
E135	0,000	1,714	14,117	0,000	24,147
E135+14,117	0,000	1,707	5,883	0,000	10,042
E136	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E137	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E138	0,000	1,707	3,599	0,000	6,144
E138+3,599	0,000	1,707	16,401	0,000	27,996
E139	0,000	1,707	20,000	0,000	34,130
E140	0,000	1,706	20,000	0,000	34,120
E141	0,000	1,706	20,000	0,000	34,350
E142	0,000	1,729	3,429	0,000	5,925



E142+3,429	0,000	1,727	16,571	0,000	28,502
E143	0,000	1,713	20,000	0,000	34,199
E144	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E145	0,000	1,707	16,306	0,000	27,835
E145+16,306	0,000	1,707	3,694	0,000	6,305
E146	0,000	1,707	18,461	0,000	31,532
E146+18,461	0,000	1,709	1,539	0,000	2,632
E147	0,000	1,713	20,000	0,000	34,200
E148	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E149	0,000	1,707	20,000	0,000	34,130
E150	0,000	1,706	19,132	0,000	32,639
E150+19,132	0,000	1,706	0,868	0,000	1,481
E151	0,000	1,706	20,000	0,000	34,120
E152	0,000	1,706	14,555	0,000	24,832
E152+14,555	0,000	1,706	5,445	0,000	9,288
E153	0,000	1,706	20,000	0,000	34,120
E154	0,000	1,706	20,000	0,000	34,130
E155	0,000	1,707	4,765	0,000	8,133
E155+4,765	0,000	1,707	15,235	0,000	26,007
E156	0,000	1,707	20,000	0,000	34,210
E157	0,000	1,714	20,000	0,000	34,260
E158	0,000	1,712	0,648	0,000	1,109
E158+0,648	0,000	1,712	19,352	0,000	33,131
E159	0,000	1,712	20,000	0,000	34,210
E160	0,000	1,709	3,669	0,000	6,271
E160+3,669	0,000	1,709	16,331	0,000	28,424
E161	0,000	1,772	2,577	0,000	4,481
E161+2,577	0,000	1,706	17,423	0,000	29,724
E162	0,000	1,706	14,098	0,000	24,051
E162+14,098	0,000	1,706	5,902	0,000	10,010
E163	0,000	1,686	20,000	0,000	33,930
E164	0,000	1,707	8,536	0,000	14,575
E164+8,536	0,000	1,708	11,464	0,000	19,587
E165	0,000	1,709	20,000	0,000	34,180
E166	0,000	1,709	0,670	0,000	1,145
E166+0,670	0,000	1,710	19,330	0,000	32,977
E167	0,000	1,702	14,200	0,000	24,282
E167+14,200	0,000	1,718	5,800	0,000	9,964
E168	0,000	1,718	12,032	0,000	20,665
E168+12,032	0,000	1,717	7,968	0,000	13,681
E169	0,000	1,717	20,000	0,000	34,370
E170	0,000	1,720	1,641	0,000	2,822
E170+1,641	0,000	1,719	18,359	0,000	31,559
E171	0,000	1,719	12,281	0,000	21,129
E171+12,281	0,000	1,722	7,719	0,000	13,289
E172	0,000	1,721	20,000	0,000	34,420
E173	0,000	1,721	6,375	0,000	10,971
E173+6,375	0,000	1,721	13,625	0,000	23,449
E174	0,000	1,721	20,000	0,000	34,420
E175	0,000	1,721	20,000	0,000	34,360
E176	0,000	1,715	17,257	0,000	29,579
E176+17,257	0,000	1,713	2,743	0,000	4,698
E177	0,000	1,713	20,000	0,000	34,360
E178	0,000	1,723	20,000	0,000	34,460
E179	0,000	1,723	11,917	0,000	20,533
E179+11,917	0,000	1,723	8,083	0,000	13,927
E180	0,000	1,723	20,000	0,000	34,460
E181	0,000	1,723	20,000	0,000	34,450
E182	0,000	1,722	5,437	0,000	9,357
E182+5,437	0,000	1,720	14,563	0,000	25,049
E183	0,000	1,720	3,972	0,000	6,810



E183+3,972	0,000	1,709	16,028	0,000	27,368
E184	0,000	1,706	1,819	0,000	3,104
E184+1,819	0,000	1,706	18,181	0,000	31,016
E185	0,000	1,706	3,057	0,000	5,217
E185+3,057	0,000	1,707	16,943	0,000	28,921
E186	0,000	1,707	5,958	0,000	10,170
E186+5,958	0,000	1,707	14,042	0,000	23,970
E187	0,000	1,707	1,925	0,000	3,286
E187+1,925	0,000	1,707	18,075	0,000	30,854
E188	0,000	1,707	15,737	0,000	26,870
E188+15,737	0,000	1,708	4,263	0,000	7,282
E189	0,000	1,708	19,416	0,000	33,172
E189+19,416	0,000	1,709	0,584	0,000	0,999
E190	0,000	1,709	20,000	0,000	34,580
E191	0,000	1,749	3,585	0,000	6,196
E191+3,585	0,000	1,708	16,415	0,000	28,037
E192	0,000	1,708	20,000	0,000	34,140
E193	0,000	1,706	17,260	0,000	29,445
E193+17,260	0,000	1,706	2,740	0,000	4,662
E194	0,000	1,697	20,000	0,000	34,060
E195	0,000	1,709	20,000	0,000	34,160
E196	0,000	1,707	15,652	0,000	26,718
E196+15,652	0,000	1,707	4,348	0,000	7,422
E197	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E198	0,000	1,707	20,000	0,000	34,270
E199	0,000	1,720	20,000	0,000	34,350
E200	0,000	1,715	7,059	0,000	12,110
E200+7,059	0,000	1,716	12,941	0,000	22,206
E201	0,000	1,716	20,000	0,000	34,350
E202	0,000	1,719	20,000	0,000	34,380
E203	0,000	1,719	20,000	0,000	34,380
E204	0,000	1,719	20,000	0,000	34,230
E205	0,000	1,704	20,000	0,000	34,110
E206	0,000	1,707	20,000	0,000	34,150
E207	0,000	1,708	0,870	0,000	1,487
E207+0,870	0,000	1,708	19,130	0,000	32,673
E208	0,000	1,708	20,000	0,000	34,160
E209	0,000	1,708	20,000	0,000	34,160
E210	0,000	1,708	14,984	0,000	25,592
E210+14,984	0,000	1,708	5,016	0,000	8,568
E211	0,000	1,708	20,000	0,000	34,160
E212	0,000	1,708	9,238	0,000	15,788
E212+9,238	0,000	1,710	10,762	0,000	18,403
E213	0,000	1,710	12,550	0,000	21,461
E213+12,550	0,000	1,710	7,450	0,000	12,739
E214	0,000	1,710	16,622	0,000	28,416
E214+16,622	0,000	1,709	3,378	0,000	5,778
E215	0,000	1,712	20,000	0,000	34,200
E216	0,000	1,708	19,999	0,000	34,148
E217	0,000	1,707	19,096	0,000	32,597
E217+19,096	0,000	1,707	0,904	0,000	1,543
E218	0,000	1,707	15,052	0,000	25,693
E218+15,052	0,000	1,707	4,948	0,000	8,447
E219	0,000	1,707	16,883	0,000	28,819
E219+16,883	0,000	1,707	3,117	0,000	5,321
E220	0,000	1,707	8,498	0,000	14,514
E220+8,498	0,000	1,709	11,502	0,000	19,652
E221	0,000	1,708	11,679	0,000	19,942
E221+11,685	0,000	1,707	8,315	0,000	14,193
E222	0,000	1,707	20,000	0,000	34,150
E223	0,000	1,708	5,292	0,000	9,039



E223+5,292	0,000	1,708	14,708	0,000	25,121
E224	0,000	1,708	20,000	0,000	34,160
E225	0,000	1,708	20,000	0,000	34,170
E226	0,000	1,709	15,038	0,000	25,715
E226+15,038	0,000	1,711	4,962	0,000	8,490
E227	0,000	1,711	20,000	0,000	34,220
E228	0,000	1,711	20,000	0,000	34,220
E229	0,000	1,711	3,428	0,000	5,862
E229+3,428	0,000	1,709	16,572	0,000	28,330
E230	0,000	1,710	14,880	0,000	25,446
E230+14,880	0,000	1,710	5,120	0,000	8,754
E231	0,000	1,710	20,000	0,000	34,270
E232	0,000	1,717	11,198	0,000	19,233
E232+11,198	0,000	1,718	8,802	0,000	15,122
E233	0,000	1,718	20,000	0,000	34,360
E234	0,000	1,718	20,000	0,000	34,350
E235	0,000	1,717	15,016	0,000	25,782
E235+15,016	0,000	1,717	4,984	0,000	8,558
E236	0,000	1,717	20,000	0,000	34,300
E237	0,000	1,713	20,000	0,000	34,260
E238	0,000	1,713	15,062	0,000	25,809
E238+15,062	0,000	1,714	4,938	0,000	8,463
E239	0,000	1,714	20,000	0,000	34,180
E240	0,000	1,704	20,000	0,000	34,230
E241	0,000	1,719	20,000	0,000	34,470
E242	0,000	1,728	20,000	0,000	34,560
E243	0,000	1,728	20,000	0,000	34,560
E244	0,000	1,728	20,000	0,000	34,560
E245	0,000	1,728	20,000	0,000	34,710
E246	0,000	1,743	20,000	0,000	34,780
E247	0,000	1,735	9,300	0,000	16,127
E247+9,300	0,000	1,733	10,700	0,000	18,542
E248	0,000	1,733	20,000	0,000	34,660
E249	0,000	1,733	20,000	0,000	34,580
E250	0,000	1,725	20,000	0,000	34,500
E251	0,000	1,725	5,692	0,000	9,837
E251+5,692	0,000	1,731	14,308	0,000	24,774
E252	0,000	1,732	9,212	0,000	15,891
E252+9,212	0,000	1,718	10,788	0,000	18,533
E253	0,000	1,718	11,067	0,000	18,947
E253+11,067	0,000	1,706	8,933	0,000	15,244
E254	0,000	1,707	6,444	0,000	11,003
E254+6,444	0,000	1,708	13,556	0,000	23,140
E255	0,000	1,706	14,342	0,000	24,468
E255+14,342	0,000	1,706	5,658	0,000	9,652
E256	0,000	1,706	20,000	0,000	34,120
E257	0,000	1,706	20,000	0,000	34,130
E258	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E259	0,000	1,707	20,000	0,000	34,130
E260	0,000	1,706	20,000	0,000	34,120
E261	0,000	1,706	20,000	0,000	34,120
E262	0,000	1,706	20,000	0,000	34,130
E263	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E264	0,000	1,707	10,694	0,000	18,265
E264+10,694	0,000	1,709	9,306	0,000	15,904
E265	0,000	1,709	20,000	0,000	34,190
E266	0,000	1,710	20,000	0,000	34,200
E267	0,000	1,710	20,000	0,000	34,230
E268	0,000	1,713	20,000	0,000	34,730
E269	0,000	1,760	20,000	0,000	34,680
E270	0,000	1,708	20,000	0,000	34,160



E271	0,000	1,708	20,000	0,000	34,160
E272	0,000	1,708	20,000	0,000	34,170
E273	0,000	1,709	20,000	0,000	34,180
E274	0,000	1,709	9,362	0,000	16,000
E274+9,362	0,000	1,709	10,638	0,000	18,180
E275	0,000	1,709	20,000	0,000	34,170
E276	0,000	1,708	20,000	0,000	34,160
E277	0,000	1,708	20,000	0,000	34,160
E278	0,000	1,708	20,000	0,000	34,150
E279	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E280	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E281	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E282	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E283	0,000	1,707	20,000	0,000	34,070
E284	0,000	1,700	20,000	0,000	33,750
E285	0,000	1,675	20,000	0,000	33,110
E286	0,000	1,636	20,000	0,000	33,230
E287	0,000	1,687	20,000	0,000	33,530
E288	0,000	1,666	5,934	0,000	9,916
E288+5,934	0,000	1,676	14,066	0,000	23,751
E289	0,000	1,701	20,000	0,000	34,070
E290	0,000	1,706	20,000	0,000	34,120
E291	0,000	1,706	9,356	0,000	15,961
E291+9,356	0,000	1,706	10,644	0,000	18,159
E292	0,000	1,706	20,000	0,000	34,120
E293	0,000	1,706	20,000	0,000	34,120
E294	0,000	1,706	20,000	0,000	34,120
E295	0,000	1,706	8,855	0,000	15,106
E295+8,855	0,000	1,706	11,145	0,000	19,014
E296	0,000	1,706	20,000	0,000	34,170
E297	0,000	1,711	20,000	0,000	34,180
E298	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E299	0,000	1,707	18,616	0,000	31,778
E299+18,616	0,000	1,707	1,384	0,000	2,362
E300	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E301	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E302	0,000	1,707	20,000	0,000	34,130
E303	0,000	1,706	20,000	0,000	34,120
E304	0,000	1,706	20,000	0,000	34,120
E305	0,000	1,706	20,000	0,000	34,120
E306	0,000	1,706	20,000	0,000	34,120
E307	0,000	1,706	20,000	0,000	34,150
E308	0,000	1,709	20,000	0,000	34,180
E309	0,000	1,709	20,000	0,000	34,180
E310	0,000	1,709	20,000	0,000	34,180
E311	0,000	1,709	20,000	0,000	34,200
E312	0,000	1,711	20,000	0,000	34,240
E313	0,000	1,713	20,000	0,000	34,260
E314	0,000	1,713	5,246	0,000	8,986
E314+5,246	0,000	1,713	14,754	0,000	25,274
E315	0,000	1,713	20,000	0,000	34,270
E316	0,000	1,714	20,000	0,000	34,260
E317	0,000	1,712	20,000	0,000	34,260
E318	0,000	1,714	20,000	0,000	34,250
E319	0,000	1,711	20,000	0,000	34,220
E320	0,000	1,711	20,000	0,000	34,220
E321	0,000	1,711	6,703	0,000	11,465
E321+6,703	0,000	1,710	13,297	0,000	22,745
E322	0,000	1,711	20,000	0,000	34,220
E323	0,000	1,711	20,000	0,000	34,220
E324	0,000	1,711	20,000	0,000	34,220



E325	0,000	1,711	20,000	0,000	34,180
E326	0,000	1,707	20,000	0,000	34,140
E327	0,000	1,707	7,965	0,000	13,597
E327+7,965	0,000	1,707	12,035	0,000	20,399
E328	0,000	1,683	17,808	0,000	30,176
E328+17,808	0,000	1,706	2,192	0,000	3,739
E329	0,000	1,706	14,352	0,000	24,485
E329+14,352	0,000	1,706			

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) x Dist / 2

Volume total de corte:	0,000 m ³
Volume total de aterro:	11.283,211 m ³
Volume total:	11.283,211 m ³