

Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

Estaca	Área Corte	Área Aterro	Semi-Dis.	Vol.Corte	Vol.Aterro
0	1,679	0,000			
			10,000	29,930	0,000
1	1,314	0,000			
			10,000	43,170	0,000
2	3,003	0,000			
			2,317	12,463	0,000
2+4,634	2,376	0,000			
			7,683	33,759	0,000
3	2,018	0,000			
			10,000	40,750	0,000
4	2,057	0,000			
			4,975	16,852	0,000
4+9,951	1,330	0,000			
			0,025	0,065	0,000
4+10,000	1,317	0,000			
			5,000	14,500	0,005
5	1,583	0,001			
			10,000	32,300	0,010
6	1,647	0,000			
			7,500	25,178	0,000
6+15,000	1,710	0,000			
			2,500	10,053	0,000
7	2,311	0,000			
			7,500	28,223	0,105
7+15,000	1,452	0,014			
			2,500	7,532	0,048
8	1,561	0,005			
			10,000	34,430	0,120
9	1,882	0,007			
			10,000	38,260	0,070
10	1,944	0,000			
			10,000	33,730	0,000
11	1,429	0,000			
			10,000	18,620	2,870
12	0,433	0,287			
			10,000	9,150	5,610
13	0,482	0,274			
			10,000	22,920	2,740
14	1,810	0,000			
			2,630	8,100	0,000
14+5,260	1,270	0,000			
			7,370	16,258	0,000
15	0,936	0,000			
			10,000	22,780	0,000
16	1,342	0,000			
			10,000	37,250	0,000
17	2,383	0,000			

Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

Estaca	Área Corte	Área Aterro	Semi-Dis.	Vol.Corte	Vol.Aterro
17	2,383	0,000			
			10,000	41,690	0,000
18	1,786	0,000			
			10,000	31,290	0,000
19	1,343	0,000			
			10,000	27,910	0,000
20	1,448	0,000			
			7,500	28,890	0,000
20+15,000	2,404	0,000			
			2,500	12,650	0,000
21	2,656	0,000			
			10,000	44,550	0,000
22	1,799	0,000			
			10,000	43,300	0,000
23	2,531	0,000			
			10,000	33,120	0,330
24	0,781	0,033			
			2,500	2,820	0,880
24+5,000	0,347	0,319			
			7,500	21,158	2,393
25	2,474	0,000			
			3,345	14,711	0,000
25+6,690	1,924	0,000			

	Corte	Aterro
Áreas	58,7620 m ²	0,940 m ²
Volumes	838,362 m ³	15,181 m ³