

Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

Estaca	Área Corte	Área Aterro	Semi-Dis.	Vol.Corte	Vol.Aterro
0	0,151	0,000			
			5,000	0,755	4,615
1	0,000	0,923			
			5,000	0,000	13,550
2	0,000	1,787			
			5,000	0,000	21,630
3	0,000	2,539			
			5,000	0,000	25,450
4	0,000	2,551			
			5,000	0,000	24,055
5	0,000	2,260			
			5,000	0,000	19,975
6	0,000	1,735			
			5,000	0,000	13,630
7	0,000	0,991			
			5,000	0,040	7,930
8	0,008	0,595			
			5,000	0,340	5,035
9	0,060	0,412			
			5,000	0,355	4,970
10	0,011	0,582			
			5,000	0,055	6,125
11	0,000	0,643			
			5,000	0,000	6,160
12	0,000	0,589			
			5,000	0,135	4,675
13	0,027	0,346			
			5,000	1,730	1,775
14	0,319	0,009			
			5,000	4,160	0,045
15	0,513	0,000			
			5,000	5,450	0,000
16	0,577	0,000			
			5,000	9,720	0,000
17	1,367	0,000			
			5,000	14,450	0,000
18	1,523	0,000			
			4,490	12,308	0,000
18+8,981	1,218	0,000			
			0,510	1,214	0,000
19	1,165	0,000			
			5,000	9,010	0,000
20	0,637	0,000			
			5,000	4,060	0,085
21	0,175	0,017			
			5,000	2,215	0,720
22	0,268	0,127			

Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

Estaca	Área Corte	Área Aterro	Semi-Dis.	Vol.Corte	Vol.Aterro
22	0,268	0,127			
			5,000	3,590	0,995
23	0,450	0,072			
			5,000	3,635	0,360
24	0,277	0,000			
			5,000	4,285	0,000
25	0,580	0,000			
			5,000	6,540	0,000
26	0,728	0,000			
			5,000	6,460	0,000
27	0,564	0,000			
			5,000	3,995	1,035
28	0,235	0,207			
			5,000	2,655	1,805
29	0,296	0,154			
			5,000	6,625	0,770
30	1,029	0,000			
			5,000	8,960	0,000
31	0,763	0,000			
			5,000	7,435	0,000
32	0,724	0,000			
			5,000	7,295	0,000
33	0,735	0,000			
			5,000	5,175	0,520
34	0,300	0,104			
			0,327	0,204	0,060
34+0,653	0,324	0,079			

	Corte	Aterro
Áreas	15,0240 m²	16,722 m²
Volumes	132,851 m³	165,970 m³