

Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

Estaca	Área Corte	Área Aterro	Semi-Dis.	Vol.Corte	Vol.Aterro
0	3,622	0,000			
			0,538	3,927	0,000
0+1,076	3,678	0,000			
			8,933	32,854	21,974
0+18,941	0,000	2,460			
			0,530	0,000	2,510
1	0,000	2,281			
			0,482	0,164	1,141
1+0,964	0,340	0,086			
			6,404	8,177	2,677
1+13,771	0,937	0,332			
			0,430	0,746	0,322
1+14,631	0,799	0,417			
			0,687	1,173	0,500
1+16,004	0,909	0,312			
			1,354	2,499	0,640
1+18,711	0,937	0,161			
			0,645	0,696	0,485
2	0,143	0,592			
			0,581	0,231	0,619
2+1,162	0,255	0,474			
			2,481	0,633	3,645
2+6,124	0,000	0,995			
			1,472	0,310	2,001
2+9,067	0,211	0,365			
			2,265	0,505	3,323
2+13,597	0,012	1,102			
			3,202	0,038	9,079
3	0,000	1,734			
			4,801	0,014	13,979
3+9,601	0,003	1,178			
			0,412	0,156	0,600
3+10,424	0,375	0,281			
			4,495	2,351	4,068
3+19,413	0,148	0,624			
			0,294	0,049	0,533
4	0,018	1,193			
			4,335	0,078	12,823
4+8,670	0,000	1,765			
			5,626	0,411	14,098
4+19,921	0,073	0,741			
			0,040	0,053	0,042
5	1,267	0,319			
			2,709	10,814	0,864
5+5,418	2,725	0,000			
			1,165	6,569	0,047
5+7,747	2,916	0,040			
			4,600	38,180	0,184
5+16,947	5,384	0,000			

Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

Estaca	Área Corte	Área Aterro	Semi-Dis.	Vol.Corte	Vol.Aterro
5+16,947	5,384	0,000			
			0,192	1,491	0,037
5+17,331	2,380	0,195			
			1,018	5,304	0,657
5+19,366	2,833	0,451			
			0,317	2,769	0,143
6	5,902	0,000			
			0,466	4,362	0,212
6+0,932	3,459	0,455			
			1,700	13,870	0,936
6+4,331	4,702	0,096			
			0,598	5,490	0,152
6+5,526	4,486	0,158			
			0,483	5,054	0,321
6+6,491	5,988	0,507			
			5,977	44,421	19,144
6+18,445	1,444	2,696			
			0,778	2,647	3,709
7	1,961	2,075			
			0,446	1,132	1,808
7+0,891	0,581	1,983			
			7,876	8,679	17,279
7+16,642	0,521	0,211			
			0,367	0,210	0,419
7+17,375	0,053	0,932			
			0,386	0,198	0,442
7+18,147	0,459	0,212			
			0,927	0,425	1,792
8	0,000	1,722			
			1,553	0,595	3,697
8+3,105	0,383	0,659			
			0,062	0,024	0,240
8+3,229	0,000	3,216			
			0,116	0,042	0,456
8+3,461	0,358	0,719			
			6,242	2,235	41,771
8+15,945	0,000	5,973			
			2,028	0,000	24,502
9	0,000	6,112			
			0,204	0,263	1,330
9+0,407	1,290	0,422			
			2,173	2,803	15,531
9+4,752	0,000	6,727			
			0,968	1,452	7,069
9+6,688	1,500	0,576			
			6,024	15,402	4,861
9+18,735	1,057	0,231			
			0,633	4,194	0,146
10	5,574	0,000			

Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

Estaca	Área Corte	Área Aterro	Semi-Dis.	Vol.Corte	Vol.Aterro
10	5,574	0,000			
			2,332	15,981	0,294
10+4,664	1,279	0,126			
			7,668	35,380	1,488
11	3,335	0,068			
			1,538	10,635	0,238
11+3,075	3,582	0,087			
			1,964	10,788	1,402
11+7,003	1,911	0,627			
			6,499	23,044	7,961
12	1,635	0,598			
			3,976	9,478	5,991
12+7,951	0,749	0,909			
			1,858	7,404	2,027
12+11,667	3,236	0,182			
			2,481	10,782	1,206
12+16,629	1,110	0,304			
			1,686	13,122	0,512
13	6,675	0,000			
			0,729	6,331	0,273
13+1,458	2,010	0,375			
			7,723	39,719	2,896
13+16,904	3,133	0,000			
			1,548	14,737	0,000
14	6,387	0,000			
			0,893	7,248	0,355
14+1,786	1,730	0,398			
			2,539	5,956	2,608
14+6,864	0,616	0,629			
			5,721	9,679	7,322
14+18,305	1,076	0,651			
			0,848	0,912	4,076
15	0,000	4,158			
			1,118	0,659	5,959
15+2,235	0,590	1,174			
			6,208	3,663	19,468
15+14,651	0,000	1,962			
			2,675	0,302	8,652
16	0,113	1,273			
			1,691	1,912	3,056
16+3,381	1,018	0,535			
			4,754	4,887	8,081
16+12,888	0,010	1,165			
			0,032	0,000	0,077
16+12,951	0,002	1,276			
			0,002	0,000	0,005
16+12,955	0,002	1,291			

Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

	Corte	Aterro
Áreas	109,8820 m ²	71,568 m ²
Volumes	466,309 m ³	326,755 m ³