

**Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto**

Estaca	Área de Corte	Área de Aterro	Semi-Dis.	Vol. Corte	Vol. Aterro
9	2,974	3,527			
			10,000	143,220	35,270
10	11,348	0,000			
			4,561	142,504	0,000
10+9,122	19,896	0,000			
			5,439	216,081	0,000
11	19,832	0,000			
			10,000	389,230	0,000
12	19,091	0,000			
			10,000	352,830	0,000
13	16,192	0,000			
			10,000	293,370	0,000
14	13,145	0,000			
			10,000	267,100	0,000
15	13,565	0,000			
			10,000	254,450	0,000
16	11,880	0,000			
			10,000	211,470	0,000
17	9,267	0,000			
			10,000	233,280	0,000
18	14,061	0,000			
			10,000	255,760	0,000
18+13,58	11,515	0,000			
			6,790	261,920	0,000

	Corte	Aterro
Áreas (m2):	162,766	3,527
Volume (m3):	3.021,215	35,270