Volume: Av. Fazenda Bananal-D | *Projeto: Res. Frei Galvao*

Caimento: 3% Esquerda | *Plataforma: 10,00m Pista: 9,00m*

Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

Estaca	Área Corte	Área Aterro	Semi-Dis.	Vol.Corte	Vol.Aterro
0	2,859	0,199			
			10,000	59,460	2,110
1	3,087	0,012			
			10,000	51,840	0,160
2	2,097	0,004			
			5,766	26,671	0,023
2+11,531	2,529	0,000			
			4,235	22,244	0,000
3	2,724	0,000			
			10,000	53,840	0,000
4	2,660	0,000			
			10,000	49,530	0,000
5	2,293	0,000			
			10,000	45,040	0,000
6	2,211	0,000			
			10,000	48,930	0,000
7	2,682	0,000			
			10,000	58,090	0,000
8	3,127	0,000			
			10,000	59,570	0,000
9	2,830	0,000			
			10,000	57,830	0,000
10	2,953	0,000			
			10,000	51,790	0,000
11	2,226	0,000			
			10,000	53,930	0,000
12	3,167	0,000			
			0,766	5,039	0,000
12+1,531	3,415	0,000			
			9,235	50,171	0,000
13	2,018	0,000			
			10,000	33,370	2,000
14	1,319	0,200			
			10,000	14,150	17,910
15	0,096	1,591			
			10,000	19,700	16,010
16	1,874	0,010			
			5,207	26,829	0,052
16+10,413	3,279	0,000			
			4,794	35,458	0,000
17	4,118	0,000			
			2,260	19,147	0,000
17+4,520	4,354	0,000			
			6,917	64,556	0,000
17+18,354	4,979	0,000			
			0,823	8,339	0,000
18	5,154	0,000			
			10,000	91,260	0,000
19	3,972	0,000			
			10,000	62,360	0,000
20	2,264	0,000			

Volume: Av. Fazenda Bananal-D | *Projeto: Res. Frei Galvao*

Caimento: 3% Esquerda | *Plataforma: 10,00m Pista: 9,00m*

Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

Estaca	Área Corte	Área Aterro	Semi-Dis.	Vol.Corte	Vol.Aterro
20	2,264	0,000			
			10,000	51,580	0,000
21	2,894	0,000			
			1,178	7,024	0,000
21+2,355	3,071	0,000			
			8,823	50,597	0,000
22	2,664	0,000			
			10,000	57,510	0,000
23	3,087	0,000			
			6,943	56,509	0,000
23+13,886	5,052	0,000			

	Corte	Aterro
Áreas	91,0550 m²	2,016 m²
Volumes	1.292,364 m3	38,265 m3