Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

Estaca	Área Corte	Área Aterro	Semi-Dis.	Vol.Corte	Vol.Aterro
0	2,259	0,000			
			1,750	8,274	0,000
0+3,500	2,469	0,000			
			5,000	20,615	0,000
0+13,500	1,654	0,000			
			3,250	10,621	0,000
1	1,614	0,000			
			1,750	5,693	0,000
1+3,500	1,639	0,000			
			8,250	29,048	0,000
2	1,882	0,000			
			10,000	38,950	0,000
3	2,013	0,000			
			4,552	19,385	0,000
3+9,103	2,246	0,000			
			5,449	25,886	0,000
4	2,505	0,000			
			10,000	45,370	0,000
5	2,032	0,000			
			5,000	17,305	0,000
5+10,000	1,429	0,000			
			5,000	12,120	0,000
6	0,995	0,000			
			2,471	7,181	0,000
6+4,942	1,911	0,000			

	Corte	Aterro
Áreas	24,6480 m²	0,000 m²
Volumes	240,448 m3	0,000 m3

ITAMAR BILIBIO:39665046187

Assinado digitalmente por ITAMAR BILIBIO:39665046187
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC DIGITAL MULTIPLA G1, OU=22428026000178, OU=presencial, OU=Certificado PF A1, CN=ITAMAR BILIBIO:39665046187
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.09.11 07:30:39-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO:39936600720

Assinado de forma digital por RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO:39936600720
Dados: 2026.09.10 17:30:11 -04'00'

Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

Estaca	Área Corte	Área Aterro	Semi-Dis.	Vol.Corte	Vol.Aterro
0+2,000	0,915	0,108			
			5,000	17,545	0,540
0+12,000	2,594	0,000			
			4,000	23,292	0,000
1	3,229	0,000			
			1,000	6,494	0,000
1+2,000	3,265	0,000			
			9,000	53,505	0,000
2	2,680	0,000			
			10,000	48,570	0,000
3	2,177	0,000			
			7,500	32,348	0,000
3+15,000	2,136	0,000			
			2,500	10,830	0,000
4	2,196	0,000			
			4,771	23,292	0,000
4+9,542	2,686	0,000			
			1,750	7,285	0,000
4+13,042	1,477	0,000			
			1,750	7,574	0,000
4+16,542	2,851	0,000			
			1,729	10,092	0,000
5	2,986	0,000			
			5,000	22,375	0,000
5+10,000	1,489	0,000			
			5,000	15,690	0,000
6	1,649	0,000			
			10,000	28,710	0,000
7	1,222	0,000			
			10,000	25,810	0,000
8	1,359	0,000			
			10,000	29,720	0,000
9	1,613	0,000			
			10,000	31,540	0,000
10	1,541	0,000			
			5,000	13,355	0,000
10+10,000	1,130	0,000			
			5,000	9,095	0,000
11	0,689	0,000			
			2,993	6,958	0,000
11+5,985	1,636	0,000			

	Corte	Aterro
Áreas	41,5200 m²	0,108 m²
Volumes	424,080 m3	0,540 m3

Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

Estaca	Área Corte	Área Aterro	Semi-Dis.	Vol.Corte	Vol.Aterro
0+2,000	2,507	0,000			
			9,000	44,073	0,000
1	2,390	0,000			
			10,000	47,450	0,000
2	2,355	0,000			
			10,000	42,870	0,000
3	1,932	0,000			
			10,000	40,240	0,000
4	2,092	0,000			
			8,882	41,630	0,000
4+17,764	2,595	0,000			
			1,118	5,963	0,000
5	2,739	0,000			
			10,000	45,510	0,000
6	1,812	0,000			
			10,000	30,880	0,000
7	1,276	0,000			
			10,000	31,060	0,000
8	1,830	0,000			
			10,000	36,540	0,000
9	1,824	0,000			
			10,000	38,020	0,000
10	1,978	0,000			
			10,000	37,760	0,000
11	1,798	0,000			
			2,580	9,580	0,000
11+5,159	1,916	0,000			
			7,421	26,476	0,000
12	1,652	0,000			
			0,257	0,836	0,000
12+0,513	1,606	0,000			

	Corte	Aterro
Áreas	32,3020 m²	0,000 m²
Volumes	478,888 m3	0,000 m3