

Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

| Estaca | Área Corte | Área Aterro | Semi-Dis. | Vol.Corte | Vol.Aterro |
|-----------|------------|-------------|-----------|-----------|------------|
| 0 | 0.156 | 0.860 | | | |
| | | | 10.000 | 10.690 | 11.010 |
| 1 | 0.913 | 0.241 | | | |
| | | | 10.000 | 14.380 | 2.800 |
| 2 | 0.525 | 0.039 | | | |
| | | | 10.000 | 8.180 | 3.290 |
| 3 | 0.293 | 0.290 | | | |
| | | | 10.000 | 2.940 | 13.120 |
| 4 | 0.001 | 1.022 | | | |
| | | | 10.000 | 0.010 | 19.580 |
| 5 | 0.000 | 0.936 | | | |
| | | | 10.000 | 15.280 | 9.360 |
| 6 | 1.528 | 0.000 | | | |
| | | | 10.000 | 15.560 | 6.990 |
| 7 | 0.028 | 0.699 | | | |
| | | | 10.000 | 1.160 | 13.600 |
| 8 | 0.088 | 0.661 | | | |
| | | | 10.000 | 4.380 | 7.810 |
| 9 | 0.350 | 0.120 | | | |
| | | | 6.792 | 6.378 | 0.829 |
| 9+13.584 | 0.589 | 0.002 | | | |
| | | | 3.208 | 2.656 | 0.568 |
| 10 | 0.239 | 0.175 | | | |
| | | | 10.000 | 2.390 | 17.360 |
| 11 | 0.000 | 1.561 | | | |
| | | | 10.000 | 0.040 | 28.930 |
| 12 | 0.004 | 1.332 | | | |
| | | | 10.000 | 2.740 | 15.470 |
| 13 | 0.270 | 0.215 | | | |
| | | | 10.000 | 22.960 | 2.610 |
| 14 | 2.026 | 0.046 | | | |
| | | | 10.000 | 27.190 | 5.610 |
| 15 | 0.693 | 0.515 | | | |
| | | | 10.000 | 12.430 | 19.160 |
| 16 | 0.550 | 1.401 | | | |
| | | | 2.076 | 3.288 | 4.479 |
| 16+4.151 | 1.034 | 0.757 | | | |
| | | | 6.579 | 15.034 | 9.678 |
| 16+17.310 | 1.251 | 0.714 | | | |

Cálculo de Volume por Comparação de Perfis: Terreno x Projeto

| | Corte | Aterro |
|---------|------------------------|------------------------|
| Áreas | 10.5380 m ² | 11.586 m ² |
| Volumes | 167.686 m ³ | 192.254 m ³ |