

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

| Estaca   | Área Corte | Área Aterro | Semi-Dis. | Vol.Corte | Vol.Aterro |
|----------|------------|-------------|-----------|-----------|------------|
| 0        | 1.572      | 0.000       |           |           |            |
|          |            |             | 10.000    | 24.680    | 0.000      |
| 1        | 0.896      | 0.000       |           |           |            |
|          |            |             | 7.586     | 11.788    | 0.000      |
| 1+15.171 | 0.658      | 0.000       |           |           |            |
|          |            |             | 2.415     | 3.641     | 0.000      |
| 2        | 0.850      | 0.000       |           |           |            |
|          |            |             | 5.000     | 9.780     | 0.000      |
| 2+10.000 | 1.106      | 0.000       |           |           |            |
|          |            |             | 5.000     | 9.080     | 0.035      |
| 3        | 0.710      | 0.007       |           |           |            |
|          |            |             | 10.000    | 7.940     | 1.990      |
| 4        | 0.084      | 0.192       |           |           |            |
|          |            |             | 10.000    | 0.840     | 7.150      |
| 5        | 0.000      | 0.523       |           |           |            |
|          |            |             | 10.000    | 0.000     | 11.120     |
| 6        | 0.000      | 0.589       |           |           |            |
|          |            |             | 10.000    | 1.470     | 8.350      |
| 7        | 0.147      | 0.246       |           |           |            |
|          |            |             | 5.000     | 1.500     | 1.710      |
| 7+10.000 | 0.153      | 0.096       |           |           |            |
|          |            |             | 5.000     | 1.705     | 1.345      |
| 8        | 0.188      | 0.173       |           |           |            |
|          |            |             | 10.000    | 2.230     | 2.360      |
| 9        | 0.035      | 0.063       |           |           |            |
|          |            |             | 3.597     | 0.381     | 1.575      |
| 9+7.194  | 0.071      | 0.375       |           |           |            |

|         | Corte     | Aterro    |
|---------|-----------|-----------|
| Áreas   | 6.4700 m² | 2.264 m²  |
| Volumes | 75.035 m³ | 35.635 m³ |