

## Perfil Longitudinal Trecho 1 Rua Tito Livio de Souza

### Relatório de volume entre seções

Seção	Corte (m²)	Aterro (m²)	Distância (m)	Vol. Corte (m³)	Vol. Aterro (m³)
E0	1,675	0,000	20,000	35,220	0,000
E1	1,847	0,000	20,000	29,440	0,900
E2	1,097	0,090	20,000	30,740	0,900
E3	1,977	0,000	20,000	35,410	0,000
E4	1,564	0,000	20,000	36,810	0,000
E5	2,117	0,000	20,000	43,000	0,000
E6	2,183	0,000	5,222	6,950	0,010
E6+5,222	0,479	0,004			

Corte (m²): Área de corte; Aterro (m²): Área de aterro; Distância (m): Distância entre as seções; Vol. Corte (m³): Volume parcial de corte; Vol. Aterro (m³): Volume parcial de aterro; Fórmula da semi-soma:  $(Area1 + Area2) \times Dist / 2$

Volume total de corte: 217,570 m³  
 Volume total de aterro: 1,810 m³  
 Volume total: 219,381 m³