

## Perfil Longitudinal Trecho 2 Heloisa Passos

### Relatório de volume entre seções

Seção	Corte (m²)	Aterro (m²)	Distância (m)	Vol. Corte (m³)	Vol. Aterro (m³)
E0	1,373	0,000	20,000	35,280	0,000
E1	2,155	0,000	20,000	46,170	0,000
E2	2,462	0,000	20,000	44,800	0,000
E3	2,018	0,000	20,000	39,120	0,000
E4	1,894	0,000	20,000	39,500	0,000
E5	2,056	0,000	20,000	42,950	0,000
E6	2,239	0,000	10,171	19,228	0,000
E6+10,171	1,542	0,000	9,829	12,979	0,000
E7	1,099	0,000	20,000	22,380	0,000
E8	1,139	0,000	20,000	23,490	0,000
E9	1,210	0,000	20,000	26,740	0,000
E10	1,464	0,000	20,000	31,510	0,000
E11	1,687	0,000	20,000	36,360	0,000
E12	1,949	0,000	20,000	28,030	0,000
E13	0,854	0,000	0,696	0,544	0,003
E13+0,696	0,709	0,009			

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: 449,081 m³  
 Volume total de aterro: 0,003 m³  
 Volume total: 449,084 m³