



## TRAVESSA MARCELINO BAIRRO SÃO JOSE

### Relatório de volume entre seções

Seção	Corte (m²)	Aterro (m²)	Distância (m)	Vol. Corte (m³)	Vol. Aterro (m³)
E0	0,000	0,982	20,000	0,000	19,640
E1	0,000	0,982	20,000	0,000	19,690
E2	0,000	0,987	16,081	0,000	15,863
E2+16,081	0,000	0,986	3,919	0,000	3,865
E3	0,000	0,986	20,000	0,000	19,520
E4	0,000	0,966	20,000	0,000	19,570
E5	0,000	0,991	6,416	0,000	6,362
E5+6,416	0,000	0,992	13,584	0,000	13,475
E6	0,000	0,992	20,000	0,000	19,850
E7	0,000	0,993	20,000	0,000	19,880
E8	0,000	0,995	11,969	0,000	11,939
E8+11,969	0,000	1,000	8,031	0,000	8,035
E9	0,000	1,001	20,000	0,000	20,040
E10	0,000	1,003	20,000	0,000	20,080
E11	0,000	1,005	15,213	0,000	15,190
E11+15,213	0,000	0,992	4,787	0,000	4,763
E12	0,000	0,998	20,000	0,000	20,000
E13	0,000	1,002	20,000	0,000	20,040
E14	0,000	1,002	10,215	0,000	10,236
E14+10,215	0,000	1,002	9,785	0,000	9,736
E15	0,000	0,988	16,155	0,000	15,969
E15+16,155	0,000	0,989	3,845	0,000	3,803
E16	0,000	0,989	20,000	0,000	19,780
E17	0,000	0,989	20,000	0,000	20,270
E18	0,000	1,038	2,637	0,000	2,716
E18+2,637	0,000	1,022	17,363	0,000	17,484
E19	0,000	0,992	20,000	0,000	19,830
E20	0,000	0,991	20,000	0,000	19,810
E21	0,000	0,990	14,411	0,000	14,267
E21+14,411	0,000	0,990	5,589	0,000	5,533
E22	0,000	0,990	13,424	0,000	13,289
E22+13,424	0,000	0,990			

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:	0,000 m³
Volume total de aterro:	450,526 m³
Volume total:	450,526 m³