



TRAV MARCELINO DO AMPARO PT 02 BAIRRO SÃO JOSE

Relatório de volume entre seções

Seção	Corte (m²)	Aterro (m²)	Distância (m)	Vol. Corte (m³)	Vol. Aterro (m³)
E0	0,000	0,990	20,000	0,000	19,820
E1	0,000	0,992	5,269	0,000	5,234
E1+5,269	0,000	0,995	14,731	0,000	14,658
E2	0,000	0,995	16,366	0,000	16,267
E2+16,366	0,000	0,993	3,634	0,000	3,607
E3	0,000	0,992	20,000	0,000	19,830
E4	0,000	0,991	13,434	0,000	13,266
E4+13,434	0,000	0,984	6,566	0,000	6,464
E5	0,000	0,985	14,043	0,000	13,804
E5+14,043	0,000	0,981	5,957	0,000	5,844
E6	0,000	0,981	20,000	0,000	19,530
E7	0,000	0,972	10,909	0,000	10,653
E7+10,909	0,000	0,981	9,091	0,000	8,918
E8	0,000	0,981	10,670	0,000	10,478
E8+10,670	0,000	0,983	7,334	0,000	7,199
E8+18,004	0,000	0,980	1,996	0,000	1,955
E9	0,000	0,979	17,427	0,000	17,070
E9+17,427	0,000	0,980	2,573	0,000	2,522
E10	0,000	0,980	20,000	0,000	19,610
E11	0,000	0,981	12,091	0,000	11,716
E11+12,091	0,000	0,957	7,909	0,000	7,684
E12	0,000	0,986	10,837	0,000	10,685
E12+10,837	0,000	0,986			

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:	246,813 m³
Volume total:	246,813 m³