

RELATÓRIO DE MEMÓRIA DE CÁLCULO

Sistema TPlan - Engenharia Civil

1. MEMORIAL DA COTA DE PLATAFORMA

PESO 1 (Vértices): 1.00 + 3.00 + 3.00 + 5.00 = 12.00

PESO

Somatória Final: 48.00 / Total Pesos: 16

COTA ADOTADA: 3.000000

2. MEMORIAL DE CÁLCULO DAS ÁREAS (m²)

Seção	Fórmula: [(h1 + h2) / 2] * dx	Resultado
S1-A1	[(1.00-3.00)+(2.00-3.00)] * 10.0	-30.0000
S1-A2	[(2.00-3.00)+(3.00-3.00)] * 10.0	-10.0000
S2-A1	[(2.00-3.00)+(3.00-3.00)] * 10.0	-10.0000
S2-A2	[(3.00-3.00)+(4.00-3.00)] * 10.0	10.0000
S3-A1	[(3.00-3.00)+(4.00-3.00)] * 10.0	10.0000
S3-A2	[(4.00-3.00)+(5.00-3.00)] * 10.0	30.0000

3. RESUMO DE VOLUMES POR SEÇÃO

Seção Longitudinal	Volume Corte (m ³)	Volume Aterro (m ³)
Seção 1	0.00	400.00
Seção 2	200.00	200.00
Seção 3	400.00	0.00
TOTAIS FINAIS	600.00 m³	600.00 m³