

VOLUME DE CORTE					
RUA NAIR TAURRUCO					
Estaca		Entre eixos (m)	Área (m²)	Volumes (sem empolamento)	
Início	Final		Corte	Na seção (m³)	Acumulado (m³)
	0+0,00		2,24		0,00
0+0,00	0+20,00	20	2,24	44,80	44,80
0+20,00	0+40,00	20	2,24	44,80	89,60
0+40,00	0+60,00	20	2,24	44,80	134,40
0+60,00	0+80,00	20	2,24	44,80	179,20
0+80,00	0+100,00	20	2,24	44,80	224,00
0+100,00	0+120,00	20	2,24	44,80	268,80
0+120,00	0+140,00	20	2,24	44,80	313,60
0+140,00	0+160,00	20	2,24	44,80	358,40
0+160,00	0+180,00	20	2,24	44,80	403,20
0+180,00	0+188,00	8	2,24	17,92	421,12
A corte =				421,12	m³

Volume total de corte =	421,12 m³
Obs.: Volume sem empolamento	

Método de cálculo:
$V = [(A_{seção1} + A_{seção2})/2] \times \text{comprimento entre as estacas}$

Nigel Rodrigues

Nigel Rodrigues
Eng. Civil - CREA RS 202861
ART: 12251442