



Prefeitura Municipal de Mogi Guaçu

MEMORIAL DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

OBRA: Pavimentação das Vielas Sanitárias em Concreto	REVISÃO 00
LOCAL: Jardim Cidade Nova Mogi Guaçu	
MUNICÍPIO: Mogi Guaçu/SP	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	MEMORIA DE CALCULO
1	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO			
1.1	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1km	m2	1.305,58	(Viela 1 + Viela 2 + Viela 3 + Viela 4 + Viela 5 + Viela 6) * 0,03esp = 1305,575
1.2	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m3	39,17	(Viela 1 + Viela 2 + Viela 3 + Viela 4 + Viela 5 + Viela 6) * 0,03esp = 1305,575 * 0,03 = 39,17m3
1.3	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	m3	39,17	(Viela 1 + Viela 2 + Viela 3 + Viela 4 + Viela 5 + Viela 6) * 0,03esp = 1305,575 * 0,03 = 39,17m3
1.4	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	m3	40,17	(Viela 1 + Viela 2 + Viela 3 + Viela 4 + Viela 5 + Viela 6) * 0,03esp = 1305,575 * 0,03 = 39,17m3 + 1m3
1.5	Lastro de pedra britada	m3	40,17	(Viela 1 + Viela 2 + Viela 3 + Viela 4 + Viela 5 + Viela 6) * 0,03esp = 1305,575 * 0,03 = 39,17m3 + 1m3
1.6	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck = 25 Mpa	m3	92,39	(Viela 1 + Viela 2 + Viela 3 + Viela 4 + Viela 5 + Viela 6) * 0,07esp = 1305,575 * 0,07 = 91,39m3 + 1m3
1.7	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	m3	92,39	(Viela 1 + Viela 2 + Viela 3 + Viela 4 + Viela 5 + Viela 6) * 0,07esp = 1305,575 * 0,07 = 91,39m3 + 1m3
1.8	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	m	1.000,28	(Viela 1 -> 171mts; Viela 2 -> 160,87m; Viela 3 -> 175,5m; Viela 4 -> 163,85m; Viela 5 -> 153,56m; Viela 6 -> 175,5m = 1000,28m).

Mogi Guaçu/SP
05/08/2025

Responsável pelo Tomador
Engº Daniel Rossi
Secretário de Obras e Mobilidade

Responsável pelo Orçamento
Fernando Augusto Ribeiro
Assessor I



Autenticar documento em <https://mogiguacu.nopapercloud.com.br/autenticidade>
com o identificador 3300350032003900300031003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://mogiguacu.nopapercloud.com.br/autenticidade> utilizando o identificador 3300350032003900300031003A00540052004100

Assinado eletronicamente por **PEDRO LUIS MENDES DE SOUSA** em 15/08/2025 11:02

Checksum: **AE8D9DD20412C5B2FFD595DA6336484899FD253BB5FDB4D37B19E4B80C83D4BA**

Assinado eletronicamente por **DANIEL ROSSI** em 15/08/2025 11:02

Checksum: **85A47603E8F76C00ED4185FD222A2E6DE882C99D88AF4850EA07D8188336EBED**



Autenticar documento em <https://mogiguacu.nopapercloud.com.br/autenticidade>
com o identificador 3300350032003900300031003A00540052004100, Documento assinado
digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.