



Proprietário: Prefeitura Municipal de São Roque de Minas/MG.

Obra: Infraestrutura Urbana - Pavimentação de vias Urbanas

Local: Bairro Sá Rosa

Responsável Técnico: Rômulo Gaspar da Costa

Nº CREA-MG: 160.658/D

Data: 26/05/2026

TRECHO

ITEM	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO (m)	MEIO-FIO E SARJETA (m)	LARGURA SUB-LEITO (m)	LARGURA PAVIMENTO (m)	ÁREA SUB-LEITO (m²)	ÁREA DO PAVIMENTO (m²)
1.1	Rua Zagaia	107,00	214,00	8,00	7,40	856,00	791,80
1.2	Rua Joaqui Acácio	361,10	674,20	8,00	7,40	2.888,80	2.672,14
1.3	Rua São Gerônimo	94,30	171,60	8,00	7,40	754,40	697,82
TOTAIS GERAIS			1.059,80			4.499,20	4.161,76

MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	COMPR. (m)	LARG. (m)	ÁREA (m²)	ESP. (m)	VOLUME (m³)	DENSIDA- DE (t/m³)	EMPOLA- MENTO	VOLUME MAT. (m³)	PESO ESPCIF. (ton/m³)	PESO (ton)	DMT (km)	MOM. TRANSP.
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA / TERRAPLENAGEM												
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO			4.499,20									
3.2	BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA NA PISTA DE SOLO BRITA (70% - 30%), COM MATERIAL DE JAZIDA E BRITA PRODUZIDA - 100% PROCTOR MODIFICADA			4.499,20	0,150	674,90							
3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3 EM RODOVIA DE LEITO NATURAL - JAZIDA			4.499,20	0,105	472,40				2,10	992,04	10,00	9.920,40
3.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA - BRITA			4.499,20	0,045	202,50				2,10	425,25	146,00	62.086,50
4	PAVIMENTAÇÃO												
4.1	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (EXECUÇÃO, EXCLUI FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA)			4.161,76									
4.2	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI			4.161,76			1,00			1,20	5,00		
4.3	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA			4.161,76			1,00			1,20	5,00	146,00	730,00
4.4	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C			4.161,76									
4.5	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA			4.161,76	0,030	124,90							
4.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA - MASSA			4.161,76	0,030	124,90				2,40	299,76	146,00	43.764,96