



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

BDI 1: 23,41%

Data: 26/05/2026

**REFERÊNCIAS DE
PREÇOS:**

Planilha Referência
SICOR MG
SINAPI
SICRO
SUDECAP

Data Base
jan/26
abr/26
jan/26
jan/26

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	BDI REF.	Quantidade Prevista	Preço (R\$)		Preço (R\$)	
							Unitário	Sem BDI	Unitário	Com BDI
1			INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					13.497,26		16.657,45
1.1	SICOR MG	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UN	BDI 1	1,00	1.206,72	1.206,72	1.489,26	1.489,26
1.2	SICOR MG	ED-50128	BARRACÃO DE OBRA PARA DEPÓSITO E FERRAMENTARIA TIPO-I, ÁREA INTERNA 14,52M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATÉ 30 HOMENS), PADRÃO DER-MG	UN	BDI 1	1,00	9.140,54	9.140,54	11.280,67	11.280,67
1.3	SICOR MG	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	BDI 1	3,00	1.050,00	3.150,00	1.295,84	3.887,52
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					22.813,20		28.154,58
2.1	COMPOSIÇÃO	CPU-001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	BDI 1	3,00	7.604,40	22.813,20	9.384,86	28.154,58
3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA / TERRAPLENAGEM					87.819,37		108.290,91
3.1	SICRO	4011209	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M2	BDI 1	4.499,20	1,81	8.143,55	2,23	10.033,22
3.2	SICRO	4011321	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	M3	BDI 1	674,90	40,91	27.610,16	50,49	34.075,70
3.3	SICRO	5915319	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3 EM RODOVIA DE LEITO NATURAL - JAZIDA	TXKM	BDI 1	9.920,40	0,93	9.225,97	1,15	11.408,46
3.4	SICRO	5915321	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA - BRITA	TXKM	BDI 1	62.086,50	0,69	42.839,69	0,85	52.773,53
4			PAVIMENTAÇÃO					280.812,41		346.475,67
4.1	SICRO	4011352	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (EXECUÇÃO, EXCLUI FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA)	M2	BDI 1	4.161,76	0,60	2.497,06	0,74	3.079,70
4.2	SUDECAP	68.09.10	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	T	BDI 1	5,00	2.314,69	11.573,45	2.856,64	14.283,20
4.3	SICRO	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	BDI 1	730,00	2,23	1.627,90	2,75	2.007,50
4.4	SUDECAP	20.12.01	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	M2	BDI 1	4.161,76	2,32	9.655,28	2,86	11.902,63
4.5	SICOR MG	ED-7623	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	M3	BDI 1	124,90	1.803,53	225.260,90	2.225,80	278.002,42
4.6	SICRO	5915321	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA - MASSA	TXKM	BDI 1	43.764,96	0,69	30.197,82	0,85	37.200,22
5			DRENAGEM					88.955,37		109.774,08
5.1	SICOR MG	ED-14763	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 2, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 30CM COM INCLINAÇÃO DE 15%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	BDI 1	1.059,80	29,38	31.132,68	36,25	38.417,75
5.2	SINAPI	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024	M	BDI 1	1.059,80	54,56	57.822,69	67,33	71.356,33
6			SINALIZAÇÃO VIÁRIA / ACESSIBILIDADE					9.212,50		11.369,64
6.1	SICRO	5213445	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,331 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	BDI 1	6,00	477,80	2.866,80	589,67	3.538,02



RG CONSTRUÇÕES E IMÓVEIS LTDA

CNPJ: 40.892.550/0001/87

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

BDI 1: 23,41%

Data: 26/05/2026

REFERÊNCIAS DE PREÇOS:

Planilha Referência

SICOR MG

SINAPI

SICRO

SUDECAP

Data Base

jan/26

abr/26

jan/26

jan/26

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	BDI REF.	Quantidade Prevista	Preço (R\$)		Preço (R\$)	
							Sem BDI	Unitário	Com BDI	Unitário
6.2	SICRO	5213856	SUORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,331 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	BDI 1	6,00	482,08	2.892,48	594,95	3.569,70
6.3	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M²	BDI 1	124,80	27,67	3.453,22	34,15	4.261,92
TOTAL							S/ BDI	503.110,11	C/ BDI	620.722,33