



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO DE GIRUÁ  
"CAPITAL DA PRODUTIVIDADE"  
SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS

Projeto nº 013/2026

**ORÇAMENTO**

OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO EXTENSÃO: 634,00 m  
ÁREA CALÇAMENTO: 5072,00 m<sup>2</sup> LEITO DA VIA: 8,00 M  
LOCAL: ESTRADA MATO GRANDE MEIO-FIO: 1288,00 m

Item	SINAPI	Serviço	unid.	Quant.	Custos em R\$				TOTAL R\$
					PREÇO MAT R\$	PREÇO MÃO-DE OBRA R\$	PREÇO TOTAL MAT. R\$	PREÇO T. MÃO DE OBRAS R\$	
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	comp. 001	Serviços Topograficos para pavimentação	m <sup>2</sup>	5.072,00	0,43	0,19	2180,96	963,68	R\$ 3.144,64
1.2	103689	Placa de obra por m <sup>2</sup> fixada com estrutura de madeira	m <sup>2</sup>	2,88	401,78	172,19	1157,13	495,91	R\$ 1.653,03
1.3	100576	Regularização e compactação de subleito (CONTRAPARTIDA FISICA PREFEITURA)	m <sup>2</sup>	5.072,00	2,61	1,12	13237,92	5680,64	R\$ 18.918,56
		<b>Sub total prefeitura</b>					<b>13237,92</b>	<b>5680,64</b>	<b>R\$ 18.918,56</b>
		<b>Sub total empresa</b>					<b>3338,09</b>	<b>1459,59</b>	<b>R\$ 4.797,67</b>
<b>2</b>		<b>DRENAGEM</b>							
2.1	92212	Rede pluvial diam 0,60 m - PA 2 incl. Assentamento e compactação	M	46,00	273,52	117,22	12581,92	5392,12	R\$ 17.974,04
2.2	90100	Escavação mecanica valas	M3	82,80	11,73	5,03	971,24	416,48	R\$ 1.387,73
2.3	93380	Reaterro de valas de bueiros com solo escavado	M3	47,72	14,94	6,41	712,94	305,89	R\$ 1.018,82
2.4	96396	Reaterro de valas de bueiros com brita graduada esp: 40 cm	M3	22,08	146,29	62,69	3230,08	1384,20	R\$ 4.614,28
2.5	97914	Transporte brita graduada rodovia pavimentada m <sup>3</sup> xkm - DMT 20 KM	M3XKM	441,60	2,79	1,20	1232,06	529,92	R\$ 1.761,98
2.6	sicro 0804377	Boca BSTC = 0,60 m	UN	6,00	1003,65	430,14	6021,90	2580,84	R\$ 8.602,74
		<b>Sub total empresa</b>					<b>24750,15</b>	<b>10609,44</b>	<b>R\$ 35.359,59</b>
<b>3</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
3.1	comp.018	Fornecimento de terra limpa para cama da pavimentação do leito, inclusive transporte (DMT 10km)	m <sup>2</sup>	5.072,00	10,96	4,70	55589,12	23838,40	R\$ 79.427,52

3.2	comp. 019	Mão-de-obra colocação da cama de argila , até e=30cm	m²	5.072,00	0,00	1,51	0,00	7658,72	R\$ 7.658,72
3.3	comp. 020	Pedra irregular de basalto(incluindo extração, carga, preparo) - (0,20 m³ x 1 m²)	m²	5.072,00	22,03	0,00	111736,16	0,00	R\$ 111.736,16
3.4	97914	Transporte comercial com caminhão basculante, rodovia pavimentada	m³	15.606,15	2,79	1,20	43541,16	18727,38	R\$ 62.268,54
3.5	88260	Mão-de-obra assentamento pedras - (0,5 h x 1 m²)	m²	2.536,00	0,00	31,99	0,00	81126,64	R\$ 81.126,64
3.6	97083	Compactação mecânica do leito da rua (CONTRAPARTIDA FISICA PREFEITURA)	m²	5.072,00	0,00	4,58	0,00	23229,76	R\$ 23.229,76
3.7	comp. 021	Rejuntamento com pó de pedra (0,11h x 0,03m³)	m²	5.072,00	4,64	2,00	23534,08	10144,00	R\$ 33.678,08
3.8	97914	Transporte comercial com caminhão basculante, rodovia pavimentada	m³	3.043,20	2,79	1,20	8490,53	3651,84	R\$ 12.142,37
3.9	98519	Limpeza	m²	5.072,00	0,00	5,09	0,00	25816,48	R\$ 25.816,48
		<b>Sub total prefeitura</b>					<b>0,00</b>	<b>23229,76</b>	<b>R\$ 23.229,76</b>
		<b>Sub total empresa</b>					<b>242891,05</b>	<b>170963,46</b>	<b>R\$ 413.854,51</b>
<b>4</b>		<b>CORDÕES EM CONCRETO</b>							
4.1	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	m	1.288,00	32,44	13,91	41782,72	17916,08	R\$ 59.698,80
		<b>Sub total empresa</b>					<b>41782,72</b>	<b>17916,08</b>	<b>R\$ 59.698,80</b>
<b>5</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>							
5.1	comp. 017	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	mês	2,00	0,00	2246,72	0,00	4493,44	R\$ 4.493,44
		<b>Sub total empresa</b>					<b>0,00</b>	<b>4493,44</b>	<b>R\$ 4.493,44</b>
							<b>13237,92</b>	<b>28910,40</b>	<b>R\$ 42.148,32</b>
							<b>312762,00</b>	<b>205442,01</b>	<b>R\$ 518.204,01</b>
							<b>R\$ 325.999,92</b>	<b>R\$ 234.352,41</b>	<b>R\$ 560.352,33</b>

BDI 24,03% EMBUTIDO

DATA BASE: 12/2025

Giruá, 06 de abril de 2026.

**CLAUDIA E. M. DE ALMEIDA**

Eng.ª Civil  
CREA-RS 117078-D

**DARI PAULO PRESTES TABORDA**

Prefeito Municipal

Responsável Técnico

Prefeito Municipal