

ESTADO RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO RODEIO BONITO

**MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PREÇO DE REFERÊNCIA**

*Ref. DFD 59/2025*

<b>1. DESCRIÇÃO DO OBJETO:</b> Fornecimento de pedras irregulares de basalto, entregues conforme demanda em obras de pavimentação e manutenção de vias, na zona urbana e rural do Município de Rodeio Bonito/RS.											
<b>2. DESCRIÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS:</b> Pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação/orçamento, por meio de ofício, e-mail ou aplicativo de mensagens eletrônicas, escolhidos de acordo com o ramo do objeto; Cfe. Art. 6º, Decreto Nº 4.354/23.											
		<b>Dos fornecedores diretos consultados:</b> RETROMAC DESMONTE DE ROCHAS LTDA - 40.904.085/0001-57 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA BALDUINO ANTONIO BRUSKI - 16.639.035/0001-05 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA RODEIO COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA – 17.829.424/0001-66 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA									
<b>3. PARCELAMENTO:</b> ITEM											
<b>4. VALOR TOTAL ESTIMADO DO OBJETO:</b> R\$ 1.356.500,00 (um milhão trezentos e cinquenta e seis mil e quinhentos reais )											
<b>5. MEMÓRIA DE CÁLCULO:</b> As escolhas do método estatístico para composição do preço de referência deu-se conforme DECRETO MUNICIPAL Nº 4.354/23 e MANUAL DE ORIENTAÇÃO - Pesquisa de preços - 4ª Edição   Lei 14.133/2021, do STJ - Superior Tribunal de Justiça: Cesta de preços com CV > 25, considera-se Heterogêneo, método estatístico de cálculo Mediana; Cesta de preços com CV ≤ 25, considera-se Homogêneo, método estatístico de cálculo Média. Segue tabela de composição de preços de referências:											
L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	FONTE 1	FONTE 2	FONTE 3	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	VALOR UNIT. REF.	VALOR TOTAL REF.
					RETROMAC DESMONTE DE ROCHAS LTDA	BALDUINO ANTONIO BRUSKI	RODEIO COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO			MÉDIA	

ESTADO RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO RODEIO BONITO

1	PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO, FORMATO PARALELEPIPEDO, POSSUINDO UMA DISTRIBUIÇÃO UNIFORME DOS MATERIAIS CONSTITUINTES E NÃO APRESENTAR SINAIS DE DESAGREGAÇÃO OU DECOMPOSIÇÃO. DEVEM TER A FORMA DE POLIEDROS DE QUATRO A OITO FACES COM A SUPERIOR PLANA. A MAIOR DIMENSÃO DESSA FACE DEVE SER MENOR QUE A ALTURA DA PEDRA QUANDO ASSENTADA E SUAS MEDIDAS ESTAR COMPREENDIDAS DENTRO DOS SEGUINTE LIMITES: A) DEVE FICAR RETIDA EM UM ANEL DE 8 CM DE DIÂMETRO; B) DEVE PASSAR EM UM ANEL DE 18 CM DE DIÂMETRO	M²	50.000,00	R\$ 26,80	R\$ 27,00	R\$ 27,60	2%	HOMOGÊNEO	R\$ 27,13	R\$ 1.356.500,00
---	---	----	-----------	-----------	-----------	-----------	----	-----------	-----------	------------------

---

**John Lenon Triz**  
Responsável pela elaboração da Memória de Cálculo