



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO RODEIO BONITO

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PREÇO DE REFERÊNCIA

Ref. DFD 51/2026

1. **DESCRIÇÃO DO OBJETO:** Aquisição de tubos/canos PBA destinados à implantação da rede de abastecimento de água na Perimetral do Município de Rodeio Bonito/RS, conforme previsto nas Leis Municipais LEI MUNICIPAL Nº 4.346, DE 19/05/2021 e LEI MUNICIPAL Nº 4.325, DE 16/03/2021 de incentivo e expansão da infraestrutura urbana.

2. **DESCRIÇÃO DAS FONTES DE PREÇO:** Pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação/orçamento, por meio de ofício, e-mail ou aplicativo WhatsApp, escolhidos de acordo com o ramo do objeto; Dados de pesquisa publicada em mídia especializada e de sites eletrônicos especializados ou de domínio amplo com a data e a hora de acesso; Cfe. Art. 6º, Decreto Nº 4.354/23.

Dos fornecedores diretos consultados:

RODEIO COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - 17.829.424/0001-66 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA
ENGTEC COMERCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA - 36.552.138/0001-40 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA
CASA NOVA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO - 42.247.051/0001-20 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA

Dos sites eletrônicos consultados:

PNCP MUNICÍPIO DE BELA VISTA/MS - EDITAL Nº 03/2025 - ID CONTRATAÇÃO PNCP: 10624592000176-1-000014/2025 - DATA FIM DE RECEBIMENTO DE PROPOSTAS: 11/09/2025
PNCP MUNICÍPIO DE CARMO DE MINAS/MG - EDITAL Nº 005/2026 - ID CONTRATAÇÃO PNCP: 03167814000103-1-000005/2026 - DATA FIM DE RECEBIMENTO DE PROPOSTAS: 16/04/2026

3. **PARCELAMENTO:** ITEM

4. **VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA DO OBJETO:** R\$ 23.687,40 (dezoito mil e seissentos e sessenta e seis reais e quatro centavos)

5. **MEMÓRIA DE CÁLCULO:** 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	I	O	T	E	M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	FORTE 1	FORTE 2	FORTE 3	FORTE 4	FORTE 5	COEFICIENTE DE VARIÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
									RODEIO COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA	ENGTEC COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	CASA NOVA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	PNCP MUNICÍPIO DE BELA VISTA/MS	PNCP MUNICÍPIO DE CARMO DE MINAS/MG			MEDIA	
	1					TUBO PVC PBA ADUTORA JEI DN 50/60 MM CLASSE 15 (0,75 MPA), BARRA DE 06 METROS.	BARRA	110	R\$ 205,00	R\$ 210,00	R\$ 212,00	R\$ 216,19	R\$ 233,50	5%	HOMOGÊNEO	R\$ 215,34	R\$ 23.687,40

Odacir Ampese

Odacir Ampese
Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo
Responsável pela elaboração da Memória de Cálculo