



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO RODEIO BONITO

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PREÇO DE REFERÊNCIA

Ref. DFD 83/2025

1. DESCRIÇÃO DO OBJETO: Aquisição material (mudas de plantas) com serviço de montagem de paisagismo para a conservação e manutenção de jardins em espaços públicos do Município de Rodeio Bonito – RS.

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 sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo com a data e a hora de acesso; Cfe. Art. 6º, Decreto N° 4.354/23.

Dos fornecedores diretos consultados:

GILMAR JOÃO DAL CANTON - CNPJ: 43.929.648/0001-50 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA
SIMONE FASSBINDER EIRELI - CNPJ: 11.564.849/0001-04 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA
FLORA SUL LTDA - 09.255.512/0001-73 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA

3. PARCELAMENTO: LOTE

Justificativa de parcelamento: Tratando-se de aquisição de pequeno vulto, onde não se vislumbra vantagens significativas com economia de escala, a contratação por lote único proporciona maior eficiência às aquisições pretendidas e ainda racionaliza a gestão e a fiscalização destas, considerando que o parcelamento pode representar um ônus excessivo de gestão, devido à eventual multiplicidade de contratações e ao emprego de recursos humanos e dificuldades de controle.

4. VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA DO OBJETO: R\$ 95.275,00 (noventa e cinco mil duzentos e setenta e cinco reais)

5. MEMÓRIA DE CÁLCULO: As escolhas do método estatístico para composição do preço de referência deu-se conforme DECRETO MUNICIPAL N° 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	COEFICIE NTE DE VARIAÇÃ O	CLASSIFICAÇ ÃO DA CESTA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
					GILMAR JOÃO DAL CANTON	SIMONE FASSBINDE R EIRELI	FLORA SUL LTDA			MÉDIA	
1	1	Leiva de grama sempre verde	M²	2.500	R\$ 17,85	R\$ 20,00	R\$ 18,00	6%	HOMOGÊNEO	R\$ 18,00	R\$ 45.000,00
1	2	Palmeira fênix 60cm de altura	UN	30	R\$ 72,00	R\$ 80,00	R\$ 85,00	8%	HOMOGÊNEO	R\$ 79,00	R\$ 2.370,00
1	3	Palmeira jerivá 1.5m de altura	UN	40	R\$ 78,00	R\$ 82,00	R\$ 85,00	4%	HOMOGÊNEO	R\$ 82,00	R\$ 3.280,00
1	4	Tipuana 1.5m de altura	UN	20	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00	3%	HOMOGÊNEO	R\$ 40,00	R\$ 800,00
1	5	Palmeira real 1.5m de altura	UN	15	R\$ 65,00	R\$ 70,00	R\$ 85,00	14%	HOMOGÊNEO	R\$ 70,00	R\$ 1.050,00
1	6	Palmeira imperial 1.5m de altura	UN	15	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 85,00	10%	HOMOGÊNEO	R\$ 75,00	R\$ 1.125,00
1	7	Kaizucas 1.2m de altura	UN	20	R\$ 133,00	R\$ 145,00	R\$ 145,00	5%	HOMOGÊNEO	R\$ 145,00	R\$ 2.900,00
1	8	Buxos 30cm de altura	UN	25	R\$ 70,00	R\$ 75,00	R\$ 72,00	3%	HOMOGÊNEO	R\$ 72,00	R\$ 1.800,00
1	9	Três marias 80cm de altura	UN	25	R\$ 48,00	R\$ 51,00	R\$ 50,00	3%	HOMOGÊNEO	R\$ 50,00	R\$ 1.250,00
1	10	Tagete	UN	800	R\$ 2,15	R\$ 2,50	R\$ 2,25	8%	HOMOGÊNEO	R\$ 2,25	R\$ 1.800,00
1	11	Boca de leão	UN	800	R\$ 2,15	R\$ 2,50	R\$ 2,25	8%	HOMOGÊNEO	R\$ 2,25	R\$ 1.800,00
1	12	Petúnia	UN	800	R\$ 2,15	R\$ 2,50	R\$ 2,25	8%	HOMOGÊNEO	R\$ 2,25	R\$ 1.800,00
1	13	Vaso em concreto nas dimensões de 70cm de altura x 60cm de largura	UN	20	R\$ 190,00	R\$ 230,00	R\$ 220,00	10%	HOMOGÊNEO	R\$ 220,00	R\$ 4.400,00
1	14	Vaso em concreto nas dimensões de 56cm de altura x 60cm de largura	UN	20	R\$ 160,00	R\$ 180,00	R\$ 170,00	6%	HOMOGÊNEO	R\$ 170,00	R\$ 3.400,00
1	15	Composto orgânico 20Kg	SC	200	R\$ 35,00	R\$ 38,00	R\$ 38,00	5%	HOMOGÊNEO	R\$ 38,00	R\$ 7.600,00
1	16	Pedra arenito 15Kg	SC	200	R\$ 38,00	R\$ 40,00	R\$ 39,00	3%	HOMOGÊNEO	R\$ 39,00	R\$ 7.800,00
1	17	Casca de pinus polida 5Kg	SC	50	R\$ 35,00	R\$ 38,00	R\$ 38,00	5%	HOMOGÊNEO	R\$ 38,00	R\$ 1.900,00
1	18	Mão de obra para montagem de jardim	H	80	R\$ 58,00	R\$ 70,00	R\$ 65,00	9%	HOMOGÊNEO	R\$ 65,00	R\$ 5.200,00

6. APONTAMENTOS GERAIS:

1 Nos preços de referências obtidos com base em consulta em sítios eletrônicos estão inclusos custos de frete para entrega no CEP 98360-000 - RODEIO BONITO/RS calculados automaticamente pelas próprias plataformas consultadas, selecionado a opção mais barata ou grátis, se houver.

John Lenon Triz
Setor de Licitações
Responsável pela elaboração da Memória de Cálculo