



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO RODEIO BONITO

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PREÇO DE REFERÊNCIA

Ref. DFD 111/2025

1. **DESCRIÇÃO DO OBJETO:** Contratação de empresa para o fornecimento de kits de aberturas em alumínio e vidro temperado destinados ao Ginásio do Campo Piratini, localizado na Rua Zelindo Paloschi, bairro Piratini, 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 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:

DALVA TEREZINHA MARCOTO - 09.196.138/0001-82 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA
ALUMIMASTER ESQUADRIAS EM ALUMÍNIO - 50.552.848/0001-00 - APRESENTOU PROPOSTA COMERCIAL - CNAE COMPÁTIVEL - FONTE APTA
ADELAR DA ROSA VIDRAÇARIA EIRELI - 28.186.124/0001-22 - 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\$ 30.656,68

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 referência:

L	O	T	E	M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	FONTES	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
								12345			MÉDIA	
1	1				JANELA MÃO AMIGA 4 FOLHAS FUME 8MM TAMANHO 4,05 X 1,28.	UND	1,00	R\$ 2.722,00R\$ 3.280,00R\$ 3.110,00	9%	HOMOGÊNEO	R\$ 3.037,33	R\$ 3.037,33
L	O	T	E	M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	FONTES	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
								12345			MÉDIA	
1	2				JANELA MÃO AMIGA 4 FOLHAS FUME 8MM TAMANHO 3,88 X 1,28.	UND	1,00	R\$ 2.608,00R\$ 3.120,00R\$ 2.979,00	9%	HOMOGÊNEO	R\$ 2.902,33	R\$ 2.902,33
L	O	T	E	M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	FONTES	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
								12345			MÉDIA	
1	3				JANELA MÃO AMIGA 4 FOLHAS FUME 8MM TAMANHO 2,97 X 1,22.	UND	1,00	R\$ 1.902,00R\$ 2.400,00R\$ 2.174,00	12%	HOMOGÊNEO	R\$ 2.158,67	R\$ 2.158,67
L	O	T	E	M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	FONTES	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
								12345			MÉDIA	
1	4				JANELA ALUMÍNIO ABRIR NA HORIZONTAL NO MEIO PRA CIMA E PARA BAIXO 3,85 X 1,25.	UND	1,00	R\$ 2.987,00R\$ 2.650,00R\$ 2.887,00	6%	HOMOGÊNEO	R\$ 2.841,33	R\$ 2.841,33
L	O	T	E	M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	FONTES	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
								12345			MEDIANA	
1	5				JANELA MÃO AMIGA 4 FOLHAS FUME 8MM TAMANHO 3,00 X 0,95.	UND	1,00	R\$ 1.559,00R\$ 2.350,00R\$ 3.492,00	39%	HETEROGÊNEO	R\$ 2.350,00	R\$ 2.350,00
L	O	T	E	M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	FONTES	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
								12345			MÉDIA	
1	6				JANELA CAMARÃO BRANCA COMPLETA TAMANHO 3,00 X 0,95.	UND	1,00	R\$ 3.581,00R\$ 3.450,00R\$ 3.420,00	2%	HOMOGÊNEO	R\$ 3.483,67	R\$ 3.483,67
L	O	T	E	M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	FONTES	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
								12345			MÉDIA	
1	7				PORTA 4 FOLHAS 2 FIXAS 2 MOVEIS FUME 10 MM TAMANHO 3,06 X 2,30.	UND	2,00	R\$ 4.368,00R\$ 5.100,00R\$ 4.574,00	8%	HOMOGÊNEO	R\$ 4.680,67	R\$ 9.361,34
L	1							FONTES			VALOR UNIT.	
								12345				



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO RODEIO BONITO

O T E	T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	DALVA TEREZINHA MARCOTO	ALUMIMASTER ESQUADRIAS EM ALUMÍNIO	ADELAR DA ROSA VIDRAÇARIA EIRELI			COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	MÉDIA	VALOR TOTAL
1	8	PORTA EM ALUMÍNIO LINHA 30 PADRÃO LAMBRIL TAMANHO 1,20 X 2,10.	UND	1,00	R\$ 2.045,00	R\$ 1.950,00	R\$ 1.450,00			18%	HOMOGÊNEO	R\$ 1.815,00	R\$ 1.815,00
L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	FONTE 1	FONTE 2	FONTE 3	FONTE 4	FONTE 5	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
					DALVA TEREZINHA MARCOTO	ALUMIMASTER ESQUADRIAS EM ALUMÍNIO	ADELAR DA ROSA VIDRAÇARIA EIRELI					MÉDIA	
1	9	PORTÃO EM ALUMÍNIO BRANCO TAMANHO 1,27 X 1,00.	UND	1,00	R\$ 892,00	R\$ 950,00	R\$ 980,00			5%	HOMOGÊNEO	R\$ 940,67	R\$ 940,67
L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	FONTE 1	FONTE 2	FONTE 3	FONTE 4	FONTE 5	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DA CESTA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
					DALVA TEREZINHA MARCOTO	ALUMIMASTER ESQUADRIAS EM ALUMÍNIO	ADELAR DA ROSA VIDRAÇARIA EIRELI					MÉDIA	
1	10	PORTINHAS DE CORRER EM ALUMÍNIO PRA BANCADA, TAMANHO 1,34 X 0,86.	UND	2,00	R\$ 978,50	R\$ 750,00	R\$ 921,00			13%	HOMOGÊNEO	R\$ 883,17	R\$ 1.766,34

Documento assinado digitalmente



JOHN LENON TRIZ

Data: 14/08/2025 09:07:56-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

John Lenon Triz

Setor de Licitações

Responsável pela elaboração da Memória de Cálculo



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE RODEIO BONITO

SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO

O município de Rodeio Bonito- RS, vêm por meio solicitar orçamento para fornecimento de aberturas em alumínio e vidro temperado no Ginásio do Campo Piratini, na rua Zelindo Paloschi, bairro Piratini.

Solicitante: Município de Rodeio Bonito – RS

Objetivo: Esquadrias em alumínio e vidro temperado para o Pavilhão do Campo Piratini.

Empresa: DALVA TEBEZINHA MARCONI

Endereço: RUA PEDRO BENTOLINI N° 53

CNPJ: 09 196 138/0001-82 Data: 06/08/25

Telefone: (55) 984743633

Assinatura: Dalva e Marconio

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	Janela mão amiga 4 folhas fume 8 mm Tamanho 4,05 x 1,28	un	01	2722,00	2722,00
02	Janela mão amiga 4 folhas fume 8 mm Tamanho 3,88 x 1,28	un	01	2608,00	2608,00
03	Janela mão amiga 4 folhas fume 8 mm Tamanho 2,97 x 1,22	un	01	1902,00	1902,00



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE RODEIO BONITO

04	Janela alumínio abrir na horizontal no meio pra cima e para baixo 3,85 x 1,25	un	01	2987,00	2987,00
05	Janela mão amiga 4 folhas fume 8 mm Tamanho 2,97 x 0,98	un	01	1559,00	1559,00
06	Janela camarão branca completa Tamanho 3,00 x 0,95	un	01	3581,00	3581,00
07	Porta 4 folhas 2 fixas 2 moveis fume 10 mm. tamanho 3,06 x 2,30	un	02	4368,00	8736,00
08	Porta em alumínio linha 30 padrão lambril , tamanho 1,20 x 2,10	un	01	2045,00	2045,00
09	Portão em alumínio branco , tamanho 1,27 x 1,00	un	01	892,00	892,00
10	Portinhas de correr em alumínio pra bancada, tamanho 1.34 x 0,86	un	02	978,50	1957,00
Valor Total R\$				28989,00	

Solicitante:

**Bruno Felipe
Martins**

Assinado de forma digital
por Bruno Felipe Martins
Dados: 2025.08.04
09:10:27 -03'00'

Bruno Felipe Martins

Rodeio Bonito - RS, 04 de Agosto de 2025



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE RODEIO BONITO

SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO

O município de Rodeio Bonito- RS, vêm por meio solicitar orçamento para fornecimento de aberturas em alumínio e vidro temperado no Ginásio do Campo Piratini, na rua Zelindo Paloschi, bairro Piratini.

Solicitante: Município de Rodeio Bonito – RS

Objetivo: Esquadrias em alumínio e vidro temperado para o Pavilhão do Campo Piratini.

Empresa: Alumimaster Esquadrias em Alumínio

Endereço: Rua Comar Sem nr - Rodeio Bonito

CNPJ: 50552848090100 Data: 05/08/2025

Telefone: (55) 9-96288322

Assinatura: João Carlos S. M. Jr. **ALUMIMASTER**
CNPJ 50552848090100

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	Janela mão amiga 4 folhas fume 8 mm Tamanho 4,05 x 1,28	un	01	3.280,00	3.280,00
02	Janela mão amiga 4 folhas fume 8 mm Tamanho 3,88 x 1,28	un	01	3.120,00	3.120,00
03	Janela mão amiga 4 folhas fume 8 mm Tamanho 2,97 x 1,22	un	01	2.400,00	2.400,00



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE RODEIO BONITO

04	Janela alumínio abrir na horizontal no meio pra cima e para baixo 3,85 x 1,25	un	01	2.650,00	2.650,00
05	Janela mão amiga 4 folhas fume 8 mm Tamanho 2,97 x 0,98	un	01	2.350,00	2.350,00
06	Janela camarão branca completa Tamanho 3,00 x 0,95	un	01	3.450,00	3.450,00
07	Porta 4 folhas 2 fixas 2 moveis fume 10 mm. tamanho 3,06 x 2,30	un	02	5.100,00	10.200,00
08	Porta em alumínio linha 30 padrão lambril , tamanho 1,20 x 2,10	un	01	1.950,00	1.950,00
09	Portão em alumínio branco , tamanho 1,27 x 1,00	un	01	950,00	950,00
10	Portinhas de correr em alumínio pra bancada, tamanho 1.34 x 0,86	un	02	750,00	1.500,00
Valor Total R\$				29.200,00	

Solicitante:

**Bruno Felipe
Martins**

Assinado de forma digital
por Bruno Felipe Martins
Dados: 2025.08.04
09:10:27 -03'00'

Bruno Felipe Martins

Rodeio Bonito - RS, 04 de Agosto de 2025



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE RODEIO BONITO

SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO

O município de Rodeio Bonito- RS, vêm por meio solicitar orçamento para fornecimento de aberturas em alumínio e vidro temperado no Ginásio do Campo Piratini, na rua Zelindo Paloschi, bairro Piratini.

Solicitante: Município de Rodeio Bonito – RS

Objetivo: Esquadrias em alumínio e vidro temperado para o Pavilhão do Campo Piratini.

Empresa: ADELAR DA ROSA VIDRAÇARIA EIRELI

Endereço: AVENIDA DO COMERCIO 266A

CNPJ: 28.386.324/0001-22 Data: 05/08/25

Telefone: (55) 937095067

Assinatura: Adelar da Rosa

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	Janela mão amiga 4 folhas fume 8 mm Tamanho 4,05 x 1,28	un	01	3.310,00	3.310,00
02	Janela mão amiga 4 folhas fume 8 mm Tamanho 3,88 x 1,28	un	01	2.979,00	2.979,00
03	Janela mão amiga 4 folhas fume 8 mm Tamanho 2,97 x 1,22	un	01	2.374,00	2.374,00



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE RODEIO BONITO

04	Janela alumínio abrir na horizontal no meio pra cima e para baixo 3,85 x 1,25	un	01	2.887,00	2.887,00
05	Janela mão amiga 4 folhas fume 8 mm Tamanho 2,97 x 0,98	un	01	3.492,00	3.492,00
06	Janela camarão branca completa Tamanho 3,00 x 0,95	un	01	3.420,00	3.420,00
07	Porta 4 folhas 2 fixas 2 moveis fume 10 mm. tamanho 3,06 x 2,30	un	02	4.574,00	9.148,00
08	Porta em alumínio linha 30 padrão lambril , tamanho 1,20 x 2,10	un	01	1.450,00	1.450,00
09	Portão em alumínio branco , tamanho 1,27 x 1,00	un	01	980,00	980,00
10	Portinhas de correr em alumínio pra bancada, tamanho 1.34 x 0,86	un	02	921,00	1.842,00
Valor Total R\$				31.482,00	

Solicitante:

**Bruno Felipe
Martins**

Assinado de forma digital
por Bruno Felipe Martins
Dados: 2025.08.04
09:10:27 -03'00'

Bruno Felipe Martins

Rodeio Bonito - RS, 04 de Agosto de 2025