



DOCUMENTO DE PESQUISA DE PREÇOS

1. OBJETO

AQUISIÇÃO DE MÁQUINA DE DEMARCAÇÃO VIÁRIA, DESTINADA À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO, REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DAS VIAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE GRÃO-PARÁ/SC.

2. RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA

A pesquisa de preços para o objeto foi realizada pelo servidor abaixo informado:

Arthur Alberton Kulkamp, Secretário Municipal de Desenvolvimento Econômico Sustentável

3. FUNDAMENTAÇÃO E FONTES CONSULTADAS

A presente pesquisa de preços foi realizada em conformidade com o disposto no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021 e no art. 57 do Decreto Municipal nº 06/2024, que disciplinam os procedimentos para estimativa do valor das contratações públicas.

Considerando a natureza do objeto, consistente na aquisição de equipamento específico destinado à execução dos serviços de sinalização viária horizontal, a Administração optou pela realização de pesquisa de preços mediante consulta direta a fornecedores especializados na comercialização de máquinas e equipamentos para demarcação viária, buscando identificar valores compatíveis com os praticados no mercado para equipamentos com características técnicas equivalentes às especificações pretendidas.

A metodologia adotada consistiu na solicitação de propostas comerciais formais junto a empresas atuantes no segmento, permitindo a comparação dos valores obtidos e a formação de estimativa de preço compatível com a realidade de mercado, em observância aos princípios da economicidade, eficiência, planejamento e seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

4. PESQUISA COM FORNECEDORES

Foram consultadas empresas que atuam no fornecimento de máquinas e equipamentos destinados à sinalização viária, as quais apresentaram propostas comerciais compatíveis com o objeto pretendido, conforme segue:

- ARGETEK COMÉRCIO DE MÁQUINAS E FERRAMENTAS LTDA – CNPJ nº 29.892.071/0001-28;
- RM COMÉRCIO DE MÁQUINAS E FERRAMENTAS LTDA – CNPJ nº 21.816.409/0001-50;
- TINTAPEL SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS E CONSTRUÇÃO LTDA – CNPJ nº 22.575.608/0001-87.
- SPRAYJET EQUIPAMENTOS PARA PINTURA LTDA - CNPJ nº 15.323.056/0001-54.

5. APRESENTAÇÃO DOS VALORES COLETADOS E ANÁLISE DE MERCADO



5.1 TABELA COMPARATIVA DE VALORES

Para formação da estimativa do valor da contratação, foram analisadas as propostas comerciais apresentadas pelas empresas consultadas, cujos valores encontram-se demonstrados na tabela a seguir:

DESCRIÇÃO	ORÇ. RM	ORÇ. ARGETEK	ORÇ. SPRAYJET	ORÇ. TINTAPEL	MÉDIA
AQUISIÇÃO DE MÁQUINA DE DEMARCAÇÃO VIÁRIA, DESTINADA À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO, REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DAS VIAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE GRÃO-PARÁ/SC.	R\$ 38.999,99	R\$ 44.500,00	R\$ 49.000,00	R\$ 45.890,00	R\$ 44.597,00

5.2 ANÁLISE DOS VALORES OBTIDOS

A pesquisa de preços demonstrou que os valores apresentados pelas empresas consultadas mostram-se compatíveis com os preços praticados no mercado para o fornecimento de máquinas de demarcação viária destinadas à execução de serviços de sinalização horizontal.

As propostas analisadas contemplam equipamentos com características técnicas compatíveis com as necessidades da Administração Municipal, permitindo a comparação entre fornecedores especializados e a adequada formação da estimativa da contratação.

Para definição do valor estimado foi adotada a média aritmética dos valores válidos obtidos, metodologia que proporciona parâmetro representativo do mercado e reduz a influência de eventuais oscilações entre as propostas apresentadas.

Dessa forma, o valor estimado da contratação foi fixado em R\$ 44.597,50 (quarenta e quatro mil, quinhentos e noventa e sete reais e cinquenta centavos), correspondente à média aritmética dos valores obtidos na pesquisa de mercado, sendo considerado compatível com os preços atualmente praticados para equipamentos com especificações técnicas equivalentes às exigidas pela Administração Municipal.

5.3 DETALHAMENTO DOS ITENS E COMPOSIÇÃO DO VALOR

Com base na pesquisa de preços realizada e na metodologia adotada para formação da estimativa da contratação, apresenta-se a seguir o detalhamento do objeto e o respectivo valor estimado, que servirá de referência para a futura licitação:



ITEM	QUANT.	UNID. DE MED.	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	1	Unidade	AQUISIÇÃO DE MÁQUINA DE DEMARCAÇÃO VIÁRIA, DESTINADA À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO, REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL DAS VIAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE GRÃO-PARÁ/SC.	R\$ 44.597,50	R\$ 44.597,50
VALOR TOTAL ESTIMADO:					R\$ 44.597,50

O valor total estimado da contratação corresponde a R\$ 44.597,50 (quarenta e quatro mil, quinhentos e noventa e sete reais e cinquenta centavos), obtido mediante a aplicação da média aritmética dos orçamentos válidos coletados na pesquisa de mercado. O referido valor será utilizado como referência para a futura licitação, subsidiando a análise da aceitabilidade das propostas apresentadas, sem constituir obrigação de contratação pelo montante estimado.

6. ANEXOS

Os documentos que fundamentam a presente pesquisa de preços, incluindo os orçamentos formais apresentados pelas empresas consultadas, encontram-se devidamente anexados ao processo administrativo, em conformidade com a Lei Federal nº 14.133/2021 e com o Decreto Municipal nº 06/2024, constituindo suporte para a formação da estimativa do valor da futura contratação.

Grão-Pará/SC, 31 de julho de 2026.

ARTHUR ALBERTON KULKAMP

Secretário Municipal de Desenvolvimento Econômico Sustentável





RM COMERCIO DE MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA - (47) 3371-9386
 Rua João Januário Ayroso, N° 1889, Loja RM Ferramentas
 89253295 - Jaraguá do Sul, SC
 CNPJ: 21.816.409/0001-50, IE: 257569774

Pedido 299829

Cliente

MUNICIPIO DE GRAO PARA CNPJ: 82.558.149/0001-55, IE: ISENTO R BARAO DO RIO BRANCO, N° 187, PREFEITURA MUNICIP, Bairro: Centro Grão Pará, SC, 88890000 Fone: (48) 99638-8535, Celular: (48) 99638-8535, comprasmgp@gmail.com	Número do pedido	299829
	Data	07/07/2026
	Data prevista	

Itens do pedido de venda

Descrição do produto/serviço	Código	Un.	Qtd.	Valor unitário	Valor total
Máquina de Pintura Airless Demarcação D6X Line Nauber	113114121561	UN	1,0000	38.999,990000000000	38.999,99
PULVERIZADOR DEMARCACAO AIRLESS NAUBER N3I LINE NB	4851		1,0000	26.999,990000000000	26.999,99
RESERVATORIO MICRO ESFERAS 30L DEMARCACAO VIARIA	5221		1,0000	2.499,990000000000	2.499,99
				N° de itens	3,00
				Soma das Qtde	3,00
				Total de produtos	68.499,97
				Frete	944,16
				Total do pedido	69.444,13

Parcelas

Dias	Data vencimento	Forma de pagamento	Valor	Observação
0	07/07/2026	Pix - Bling Conta	69.444,13	

Observações

PREVISÃO DE ENTREGA: 06 DIAS ÚTEIS ENTREGA TÉCNICA INCLUSO NO ORÇAMENTO.


RM COM. DE MÁQ. E FERRAMENTAS LTDA
 CNPJ: 21.816.409/0001-50



Fone: 48 3437.1100

TINTAPEL SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS E CONSTRUCAO LTDA

AVENIDA CENTENÁRIO, 3935 CENTRO

CRICIUMA - SC - CEP: 88801001

E-mail: tintapeltintas@gmail.com

Telefone: (48) 3437 1100



ORÇAMENTO Nº 000001002740

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAO PARA

Endereço: RUA BARÃO DO RIO BRANCO, 187

Município: GRAO PARA

Validade: 15 DIAS

Vendedor: 035 - ANDRE FREITAS MEDEIROS

(48)99946-6263

E-mail: andrefreitasme@gmail.com

Código: 00019135

Fone: (48)99638-8535

Bairro: CENTRO

C.E.P.: 88890-000

Data Emissão: 03/07/2026 **Hora:** 14:21:47

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNID.	QUANT.	VALOR A PRAZO	VALOR A VISTA	VR. TOTAL
03282	NAUBER MAQ PULVERIZADOR DEMARCAÇÃO AIRLESS N3.I LINE (GASOLINA)	UN	1,00	36.990,00	36.990,00	36.990,00
01360	NAUBER MAQ PULVERIZADOR AIRLESS D6X LINE (GASOLINA)	UN	1,00	45.890,00	45.890,00	45.890,00



Documento assinado digitalmente

ANDRE DE FREITAS MEDEIROS

Data: 29/07/2026 20:58:31-0300

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

FRETE: 0,00

TOTAL A PRAZO: R\$ 82.880,00

DESCONTOS: R\$ 0,00

TOTAL A VISTA: R\$ 82.880,00

Data Previsão: 03/07/2026

Peso Bruto: 92,500

Volume: 2,00

Cond.Pag: 001 - DINHEIRO

End.Entrega: RUA BARÃO DO RIO BRANCO, 187 - Bairro: CENTRO - GRAO PARA - CEP: 88890-000

Mensagem:



ARGETEK COMÉRCIO DE MÁQUINAS E FERRAMENTAS LTDA

29.892.071/0001-28

WWW.ARGETEK.COM.BR

(54) 3453-8676

Rua Emilo Pozza, 561, Sala 1

Maria Goretti, Bento Gonçalves - RS

95.707-052

010/0185045

Proposta Comercial Nº 921

Para
MUNICIPIO DE GRAO PARA

Endereço do Cliente

82.558.149/0001-55

RUA BARAO DO RIO BRANCO, Nº 187, CENTRO, PREFEITURA

GRAO PARA - 88890-000, SC

Fone: (48) 99838-8535, E-mail: compraspmgp@gmail.com

Equipamento Airless com sistema de diafragma para demarcação viária, pintura de meio fio, eixo de centro (1 ou 2 faixas), faixa de pedestres e delimitação de estacionamento.

Equipada com motor 4 tempos à gasolina. 7 HP. Potência de 200CC.

Capacidade da bomba de 6 Litros por minuto. Reservatório com capacidade de 30 litros de tinta com tampa e coador para filtrar a tinta. Válvulas para controle de pressão e retorno em aço inox. Dispositivo de descarga de energia eletrostática, com ART (anotação de responsabilidade Técnica).

Incluso 2 kits de mangueira 15 MT. Duas pistolas Nauber Ultra para 3.600 PSI, com sistema de filtro interno. Dois bicos para meio fio. Dois bicos para eixo de centro. Um bico para faixas de segurança. Dois discos de recorte para pintura de meio fio. Dois extensores de 75CM. Laser para alinhamento.

Com braço articulado para facilitar a pintura de eixo de centro.

Garantia de 1 ano.

Assistência técnica prestada pela Argetek.

Vendedor(a): Aramis Bez

Itens de produto ou serviço

Nº		Item	SKU NCM	Qtd	Un	Preço un	Total
1		MAQUINA NAUBER DEMARCACAO VIARIA D-6X LINE C/ MICROESFERA	004805 8424.20.00	1,00	UN	44.500,00	44.500,00
Número de itens: 1 Soma das quantidades: 1,00							Total dos itens 44.500,00

Data	Total dos itens	Total da proposta
28/07/2026	44.500,00	44.500,00

Condições gerais

Descrição do prazo de entrega	30
Validade da proposta	30 dias

Atenciosamente,
Departamento de vendas,

Documento assinado digitalmente
gov.br VANDERLEI ARGENTA
Data: 29/07/2026 09:50:20-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



SPRAYJET EQUIPAMENTOS PARA PINTURA LTDA
Rua Enrico Fontanella, 10, Exposição, Caxias do Sul - RS
Telefone: (54) 3029-8112 CNPJ: 15.323.056/0001-54

ORÇAMENTO:

3002

EQUIPAMENTOS PARA PINTURA

Cliente MUNICIPIO DE GRAO PARA
Endereço: RUA BARAO DO RIO BRANCO
Bairro: CENTRO
Telefone:

CNPJ/CPF: 82.558.149/0001-55

Cidade: GRÃO PARÁ

Estado: SC

Data: 31/07/26 Data de Entrega: 07/08/26 Validade da Proposta: 31/08/26

Condição de Pagamento: A Vista

Transportadora:

Tipo de Frete: Contratação do Frete por conta do Destinatário (FOB)

ITEM	CODIGO	PRODUTO	UN	QTD	R\$ UNITÁRIO	NCM	TOTAL
1	8993018207	MÁQUINA AIRLESS DEMARCAÇÃO VIÁRIA D-6X LINE	UN	1,00	49.000,00	84242000	49.000,00

Observações:

Total: 49.000,00
Valor do Frete: 0,00
VALOR TOTAL:R\$ 49.000,00

Sprayjet Equipamentos p/ Pintura Ltda
CNPJ: 15.323.056/0001-54

DEVILBISS®

SPRAYJET

GRACO

comercial@sprayjet.com.br

WWW.SPRAYJET.COM.BR

54 99638-0683