

## RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

O presente relatório é resultado da pesquisa de preços a seguir discriminada, em cumprimento ao determinado na Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Decreto Municipal nº 20.154, de 1º de fevereiro de 2023, e em conformidade com a Instrução Normativa SEGES – ME nº 65, de 07 de julho de 2021.

**1 - OBJETO:** metalon 20 x 20 mm, metalon 30 x 30 mm, metalon 50 x 30 mm, metalon 25 x 25 mm, metalon 40 x 30 mm e manípulo 3/8" x 1" (25 mm), em atendimento às Escolas Municipais de Educação Infantil e Escolas Municipais de Ensino Fundamental, em atendimento às Escolas Municipais de Educação Infantil e Escolas Municipais de Ensino Fundamental.

**2 - PERÍODO DE REALIZAÇÃO:** 30 de março a 04 de maio de 2026.

Com consolidação do orçamento na data de: 04/05/2026

**3 - METODOLOGIA APLICADA:** o valor de referência foi aferido por meio de:

☒ Média      ☐ Mediana      ☐ Menor Preço      ☐ Outra:

*Justificativa: o método acima foi escolhido pois, uma vez que os preços e orçamentos obtidos apresentaram uniformidade entre si, com valores próximos uns dos outros, a média mostrou-se o critério mais adequado e representativo dentre as metodologias analisadas para a definição do valor de referência, refletindo de forma mais fidedigna a realidade de mercado verificada.*

### 4 - FONTES DE PESQUISA

Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros, observado o art. 5º da Instrução Normativa nº 65/2021 – ME:

☒ I – Compras Públicas – Banco de Preços;

Objeto	Und	Qtd	Contratante (Nome /UASG)	Empenho/ Licitação	Preço Unit. (em R\$)
--------	-----	-----	--------------------------	--------------------	----------------------

I - METALON 20 X 20 - CHAPA 18 - 6M	UN	40	13º GRUPO DE ATILHARIA DE CAMPANHA – RS UASG 160366	Pregão Eletrônico N° 90002/2025 (SRP)	45,62
	BR	20	BASE AÉREA DE CAMPOGRANDE – MS UASG 120638	Pregão Eletrônico N° 90030/2024 (SRP)	46,00
II - METALON 30 X 30 - CHAPA 18 - 6M	UN	08	FUNDO ESPECIAL MUNICIPAL PARA O CORPO DE BOMBEIROS DO ESTADO DE GOIAS – GO	Direta nº 51345/2025	74,23
	UN	120	DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS – MUNICÍPIO DE ALBERTINA – MG	Edital nº 23/2025	74,50
	BR	120	MUNICÍPIO DE CATU – BA	Edital nº 36/2025	72,10
III - METALON 50 X 30 - CHAPA 18 - 6M	UN	01	SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA, MEIO AMBIENTE, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS – MUNICÍPIO DE TARUMA – SP	Contratação Direta nº 4838/2025	94,60
	UN	150	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOURADA – MG	Edital nº 83/2025	87,08
	UN	283	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CLÁUDIO – ES	Edital nº 18/2025	97,99
	UN	847	MUNICÍPIO DE AFONSO CLAUDIO – ES	Edital nº 18/2025	98,25
	UN	30	MUNICÍPIO DE CANTANHEDE – MA	Edital nº 12/2025	85,00
IV - METALON, QUADRADO, CHAPA 18 [25X25MMX6M]	UN	120	DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E RECURSOS HUMANOS – UMNICÍPIO DE ALBERTINA – MG	Edital nº 23/2025	58,80
	RL	250	MUNICÍPIO DE GAVIAO PEIXOTO – SP	Edital nº 25/2025	57,69
	UN	300	PODER EXECUTIVO – MUNICÍPIO DE NOVO GAMA	Edital nº (11159) 4/2025	60,00
V - METALON, RETANGULAR, CHAPA 18 [40X30MMX6M]	UN	55	FUNDO ESPECIAL MUNICIPAL PARA CORPO DE BOMBEIROS – GO	Contratação Direta nº (16691) 16171-0/2025	68,00
	UN	08	MUNICÍPIO DE VILA BOA – GO	Contratação Direta nº (3712) 344-0/2025	70,00
	BR	80	MUNICÍPIO DE COLINAS DO SUL – GO	Edital nº (2764) 12-0/2025	84,00
VI - MANIPULO 45MM C/ PARAFUSO 3/8X1POL	UN	03	PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA – SP	Contratação Direta nº 3835/2026	4,56

☐ II - Contratações similares da administração pública em geral, em execução ou concluídos no período de 01 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços;

*Justificativa: foram priorizados os incisos I e III como fonte de consulta.*

☒ III – dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

Objeto	Fornecedor (Nome e CNPJ)	Local de pesquisa (Endereço Completo)	Data/hora de acesso	Preço Unit. (em R\$)
I - METALON 20 X 20 - CHAPA 18 - 6M	Cristiano Casa e Construção LTDA CNPJ: 25.682.303/0001-62	<a href="https://www.cristianocec.com.br/categoria-nerus/metalon-20x20-ch-20-c6mts-3-25kg-por-peca-13233?parceiro=6915&amp;srsltid=AfmBOormh-TRo74yfJJg0oNrR3CYKEeUxzg8hSilUhcM4SIUZRUks25F5eA">https://www.cristianocec.com.br/categoria-nerus/metalon-20x20-ch-20-c6mts-3-25kg-por-peca-13233?parceiro=6915&amp;srsltid=AfmBOormh-TRo74yfJJg0oNrR3CYKEeUxzg8hSilUhcM4SIUZRUks25F5eA</a>	30/03/26 12:42h	48,35

II - METALON 30 X 30 - CHAPA 18 - 6M	Aco Cearense Comercial LTDA CNPJ: 07.557.333/0001-65	<a href="https://loja.acocearense.com.br/tubo-de-aco-quadrado-galvanizado-30mm-30mm-125mm-6m/p?idsku=19">https://loja.acocearense.com.br/tubo-de-aco-quadrado-galvanizado-30mm-30mm-125mm-6m/p?idsku=19</a>	30/03/26	73,46
	Ebazar.com.br. LTDA CNPJ: 03.007.331/0001-41	<a href="https://www.mercadolivre.com.br/tubo-quadrado-galvanizado-metalon-30x30x30cm-espessura-125/up/MLBU752952912">https://www.mercadolivre.com.br/tubo-quadrado-galvanizado-metalon-30x30x30cm-espessura-125/up/MLBU752952912</a>	30/03/26 13:29h	74,90
IV - METALON QUADRADO, CHAPA 18 [25X25MM X6M]	New Clorafer Materiais LTDA 58.077.949/0001-70	<a href="https://www.clorafer.com.br/aco-1020/tubo-metalon/tubo-metalon-25-x-25-x-1-2mm?parceiro=3">https://www.clorafer.com.br/aco-1020/tubo-metalon/tubo-metalon-25-x-25-x-1-2mm?parceiro=3</a>	30/03/26 14:23h	67,00
	Comercio Brasil Na Internet LTDA CNPJ: 57.696.837/0001-34	<a href="https://deckdeck.com.br/produto/tubo-quadrado-25-x-25-chapa-18-120mm-barras-de-6-metros/?srsltid=AfmBOOpWLC7DskJU_DGaso2uJn9dYccERfQFgpSEBidUKc0ahaK9xcHm13g">https://deckdeck.com.br/produto/tubo-quadrado-25-x-25-chapa-18-120mm-barras-de-6-metros/?srsltid=AfmBOOpWLC7DskJU_DGaso2uJn9dYccERfQFgpSEBidUKc0ahaK9xcHm13g</a>	30/03/26 13:55h	71,00
V - METALON RETANGULAR, CHAPA 18 [40X30MM X6M]	Alexandre de Almeida Ferreira - ME CNPJ: 11.286.933/0001-03	<a href="https://www.ouroaco.com.br/tubos/retangular/metalon-40-x-30-chapa-18-1-20mm-x-6000mm-p?srsltid=AfmBOOr7iZxKaSJo_Bn4YoKGIEhFMCs4I8FkHCr56KgrcsBd8v8rphuVNOs">https://www.ouroaco.com.br/tubos/retangular/metalon-40-x-30-chapa-18-1-20mm-x-6000mm-p?srsltid=AfmBOOr7iZxKaSJo_Bn4YoKGIEhFMCs4I8FkHCr56KgrcsBd8v8rphuVNOs</a>	30/03/26 15:01h	87,16
VI - MANIPULO 45MM C/ PARAFUSO 3/8X1POL	Atlas Parafusos LTDA CNPJ: 02.815.293/0001-90	<a href="https://www.atlasparafusos.com.br/manipulo-macho-margarida-plastico-polipropileno-35-45-e-62mm?sku=7952&amp;utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleShopping&amp;utm_campaign=IntegracaoGoogle&amp;srsltid=AfmBOoocdP6xkdpG75xbBoMr9AWBu4VptxkBjM7qhx7iXTwVl3VdleCDN68">https://www.atlasparafusos.com.br/manipulo-macho-margarida-plastico-polipropileno-35-45-e-62mm?sku=7952&amp;utm_source=Site&amp;utm_medium=GoogleShopping&amp;utm_campaign=IntegracaoGoogle&amp;srsltid=AfmBOoocdP6xkdpG75xbBoMr9AWBu4VptxkBjM7qhx7iXTwVl3VdleCDN68</a>	01/04/26 14:55h	4,71
	Brafer Comercio de Maquinas e Ferramentas LTDA CNPJ: 12.058.950/0001-56	<a href="https://www.lojabrafer.com.br/manipulo-macho-3-8-x-25-18unc-modelo-4526-margarida/p/8541?srsltid=AfmBOoqF1h1zFIHx5SDe2mL1CiUP1Kw%E2%80%A6">https://www.lojabrafer.com.br/manipulo-macho-3-8-x-25-18unc-modelo-4526-margarida/p/8541?srsltid=AfmBOoqF1h1zFIHx5SDe2mL1CiUP1Kw%E2%80%A6</a>	04/05/26 16:54h	5,10
	Casa dos Parafusos e Ferramentas de Franca LTDA CNPJ: 33.251.614/0001-03	<a href="https://www.casadosparafusosfranca.com.br/epi/mascara-de-protecao/acessorios/manipulo-macho-38-x-25?srsltid=AfmBOopeoFNs4tXZ060tmARhe4DcDzMwN6UX4qHCqQyTRt4nrHgtHtAV">https://www.casadosparafusosfranca.com.br/epi/mascara-de-protecao/acessorios/manipulo-macho-38-x-25?srsltid=AfmBOopeoFNs4tXZ060tmARhe4DcDzMwN6UX4qHCqQyTRt4nrHgtHtAV</a>	04/05/26 16:57h	7,78

☐ IV - Pesquisa com fornecedores, desde que as datas das pesquisas não sejam superiores a 06 (seis) meses até a data de divulgação do edital.

*Justificativa: foram priorizados os incisos I e II como fonte de consulta.*

☒ V - Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

Objeto	Und.	Qtde.	Contratante	Nota Fiscal	Preço Unit. (em R\$)
I - METALON 20 X 20 - CHAPA 18 - 6M	200	BR	FUNDO DO EXÉRCITO - MINISTÉRIO DA DEFESA - DF	53250801739265000179550010000858191067199590	41,87
	09	BR	COMANDO DO EXÉRCITO - MINISTÉRIO DA DEFESA - GO	5225060459788000018655001000040991000891913	43,80

☐ VI – Utilização de notas fiscais emitidas por serviços similares anteriores até 01 (um) ano da data da pesquisa.

*Justificativa: não utilizado por não terem sido encontrados processos de compra passíveis de comparação em qualidade e dimensionamento que atendessem as necessidades conforme o objeto da pesquisa.*


## 5 - ANÁLISE DA PESQUISA

Após análise detalhada dos preços obtidos, eliminadas as discrepâncias, tendo sido priorizado os incisos I e II como fonte de consulta chegou-se ao:

<b>PREÇO DE REFERÊNCIA</b>	R\$ 70.027,50 (setenta mil e vinte e sete reais e cinquenta centavos)
<b>MÉDIA ESTIMADA POR ITEM</b>	
<b>ITEM 1</b>	R\$ 45,13
<b>ITEM 2</b>	R\$ 73,84
<b>ITEM 3</b>	R\$ 92,58
<b>ITEM 4</b>	R\$ 62,90
<b>ITEM 5</b>	R\$ 77,29
<b>ITEM 6</b>	R\$ 5,54

**ANEXOS:** A documentação comprobatória que compõe a pesquisa de preços segue anexa a este relatório.

Uberlândia-MG, 7 de maio de 2026.

Documento assinado digitalmente  
 **PABLO GUSTAVO DA SILVA**  
Data: 07/05/2026 14:37:45-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**Pablo Gustavo da Silva**  
Oficial Administrativo – Matrícula: 34.346-2  
(Responsável pela pesquisa de preços)

**Nome Arquivo: RELATORIO\_DE\_PESQUISA\_DE\_PRECOS\_FERRAGENSassinado.pdf**

**Documento assinado de forma digital por PABLO GUSTAVO DA SILVA 13332113682**

**Certificado: \*\*9f8a45bf\*\*\*\*\*80f7b4bd\*\*58e3e\*\*\*\*\*dbe96**

**Data Validade: 08/09/2026**

**Data: 07/05/2026 14:53:37**



**ASSINATURA DIGITAL**

**4ff4e3837cfdc5a47ef918b273d3dd12**

**Nome Arquivo: RELATORIO\_DE\_PESQUISA\_DE\_PRECOS\_FERRAGENSassinado.pdf**

**Documento assinado de forma digital por PABLO GUSTAVO DA SILVA**

**Certificado: \*\*f8a45bf7\*\*\*\*\*0f7b4bd3\*\*8e3ec\*\*\*\*\*be96**

**Data Validade Certificado: 08/09/2026**

**Data: 07/05/2026**



**ASSINATURA DIGITAL**

**bc8c8ceefcc626086e366a3dc545009f**

**Nome Arquivo: Anexo III - Relatório de Pesquisa de Preços - PE 229-2026.pdf**

**Documento assinado de forma digital por Tania Maria de Souza Toledo**

**Certificado: \*\*IBljANBg\*\*\*\*\*uw2XBLhQ\*\*Qe2E/\*\*\*\*\*DAQAB**

**Data: 10/06/2026 10:59:41**



**20261371781GFR**