

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - PROCESSO 0004615-18.2021.6.12.8000
OBJETO - materiais PERMANENTES (Almoxarifado) e de CONSUMO (SEVIN)

DEMANDANTE	item	MATERIAIS DE CONSUMO										FATOR DE PONDERAÇÃO	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ESTIMADO (MEDIANA)	VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO POR ITEM	Intervalo entre lances sobre o valor total
		Descrição sumária do serviço	UNIDADE	Quantidade	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	PREÇO 4	PREÇO 5	PREÇO 7	PREÇO 8				
ALMOXARIFADO	1	ARMÁRIO GUARDA VOLUMES - 1 MÓDULO/4 PORTAS	UNIDADE	10	785,00	589,80	758,00	794,00	412,00			Mediana das cotações obtidas	R\$ 758,00	R\$ 7.580,00	0,10
	2	ARMÁRIO GAVETEIRO - 28 GAVETAS	UNIDADE	2	4741,36					6800,00		Mercado Convencional	R\$ 6.800,00	R\$ 13.600,00	0,10
	3	ARMÁRIO PANELEIRO VERTICAL - 3 PORTAS	UNIDADE	15	728,90	658,90	761,20	736,76	552,00			Mediana das cotações obtidas	R\$ 728,90	R\$ 10.933,50	0,10
	4	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO INDUSTRIAL PORTÁTIL - 70L	UNIDADE	16	2086,95	1933,77	2152,33	2599,99	2799,99			Mediana das cotações obtidas	R\$ 2.152,33	R\$ 34.437,28	0,10
	5	CARRINHO TRANSPORTE DE MATERIAL - TIPO ARMAZÉM	UNIDADE	5	566,86	684,00	736,80	886,46	601,80			Mediana das cotações obtidas	R\$ 684,00	R\$ 3.420,00	0,10
	6	CARRINHO TRANSPORTE DE PROCESSOS E DOCUMENTOS COM 1 PRATELEIRA	UNIDADE	2	881,99			850,00		808,40		Mediana das cotações obtidas	R\$ 850,00	R\$ 1.700,00	0,10
	7	CARRINHO TRANSPORTE DE CARGA COM FUNDO FECHADO	UNIDADE	2	2699,90	2932,19	2431,00	1872,59				Mediana das cotações obtidas	R\$ 2.565,45	R\$ 5.130,90	0,10
	8	CAVALETE PARA FLIP-CHART	UNIDADE	5	159,51	178,60	179,50	176,01	135,41			Mediana das cotações obtidas	R\$ 176,01	R\$ 880,05	0,10
	9	ESCADA DOMÉSTICA - 9 DEGRAUS/120KG	UNIDADE	10	475,48	247,61	299,16	289,90	376,31			Mediana das cotações obtidas	R\$ 299,16	R\$ 2.991,60	0,10
	10	FOGÃO 4 BOCAS	UNIDADE	10	809,96	744,80	819,00	811,09	765,00			Mediana das cotações obtidas	R\$ 809,96	R\$ 8.099,60	0,10
	11	MICRO-ONDAS - 27 A 31L	UNIDADE	10	418,95	431,80	589,00	566,00	545,45			Mediana das cotações obtidas	R\$ 545,45	R\$ 5.454,50	0,10
	12	FURADEIRA/PARAFUSADEIRA COM BATERIA E KIT DE BROCAS	UNIDADE	2	795,17	620,42	389,90	596,17	685,30			Mediana das cotações obtidas	R\$ 620,42	R\$ 1.240,84	0,10
	13	GUILHOTINHA DE MESA	UNIDADE	2	318,89	289,90	298,00	340,00	255,59			Mediana das cotações obtidas	R\$ 298,00	R\$ 596,00	0,10
	14	JOGO DE MESA E 4 CADEIRA PARA COZINHA	CONJUNTO	15	469,00	584,00	593,68	705,00	655,00			Mediana das cotações obtidas	R\$ 593,68	R\$ 8.905,20	0,10
	15	PLATAFORMA PARA EMPILHADEIRA ELÉTRICA	UNIDADE	2	1540,00	3500,00				1700,00	1500,00	MERCADO CONVENCIONAL (com frete)	R\$ 1.700,00	R\$ 3.400,00	0,10
	16	QUADRO-BRANCO 1,20 X 0,90M	UNIDADE	10	134,99	134,90	245,00	140,00	150,00			Mediana das cotações obtidas	R\$ 140,00	R\$ 1.400,00	0,10
	17	QUADRO-BRANCO 1,20 X 2M	UNIDADE	10	371,07	351,00	590,00	469,53	392,35			Mediana das cotações obtidas	R\$ 392,35	R\$ 3.923,50	0,10
	18	REFRIGERADOR DUPLEX FROST FREE	UNIDADE	2	2879,10	2959,99	2999,00	3499,99	2915,00			Mediana das cotações obtidas	R\$ 2.959,99	R\$ 5.919,98	0,10
	19	SUPOORTE MÓVEL PARA TV DE 32" A 50"	UNIDADE	5	1023,90	1160,00	1190,81	916,99				Mediana das cotações obtidas	R\$ 1.091,95	R\$ 5.459,75	0,10
	20	VENTILADOR OSCILANTE PEDETAI COMERCIAL	UNIDADE	15	809,91	875,89	875,89	666,99				Mediana das cotações obtidas	R\$ 842,90	R\$ 12.643,50	0,10
	21	VENTILADOR DE TETO COM LÂMPADA	UNIDADE	2	299,86	281,50	320,90	250,00				Mediana das cotações obtidas	R\$ 290,68	R\$ 581,36	0,10
	VALOR TOTAL ESTIMADO PARA ALMOXARIFADO (PROCESSO 0004615-18.2021.6.12.8000)												R\$	138.297,56	
SEVIN	22	ORGANIZADOR DE CABO (FITA DE AGRUPAMENTO)	UNIDADE	15.000	2,28	1,25	1,16	1,10	0,40			Média do mercado virtual	R\$ 1,56	R\$ 23.400,00	0,10
	23	ALICATE DE BICO	UNIDADE	50	17,90	14,97	15,66	15,92	18,51			Proposta única do Pregão 27/2021	R\$ 20,08	R\$ 1.004,00	0,10
	24	ALICATE DE CORTE	UNIDADE	50	21,90	16,57	13,90	17,66	14,99			Proposta única do Pregão 27/2021	R\$ 22,10	R\$ 1.105,00	0,10
	VALOR TOTAL ESTIMADO PARA SEVIN (INTES NÃO ADQUIRIDOS NO PROCESSO 0002885-69.2021.6.12.8000)												R\$	25.509,00	

VALOR TOTAL MÁXIMO ESTIMADO													R\$	163.806,56
------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	-------------------

Informações Conclusivas sobre a formação do preço

- 1) Pesquisa em plataformas da internet (mercado virtual):
- 1.1) Os preços informados nas colunas Preço 1, Preço 2 e Preço 3 foram obtidas junto ao mercado virtual, cujas pesquisas constam anexadas ao Processo SEI n.º 0006052-94.2021.6.12.8000;
- 1.2) No caso do Item 2, o produto encontrado na internet é semelhante, mas com medidas distintas, por este motivo, optou-se pelo valor obtido no mercado convencional;
- 1.3) Para os itens 22 a 24, foram consideradas as mesmas cotações obtidas no MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS constante no evento 1095216, bem como a proposta apresentada para os alicates, porém, tendo em vista o desinteresse das empresas, o que levou a crer que o preço estimado estava abaixo do praticado no mercado, mudou-se a forma de cálculo do preço máximo a ser admitido.
- 2) Em pesquisa junto às plataformas Cotação Zenite/Painel de Preços/Google, foram encontradas outras contratações pública, com características semelhantes
- Item 1 - Preço 4: Pregão 13/2021 - INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ, Item 13, QDADE: 25;
- Item 1 - Preço 5: Pregão 36/2021 - UASG 168008 - Item 25, qdade: 50 unidades;
- Item 3 - Preço 4: Pregão 1051/2021 - UASG 943001, Item 1, qdade: 78 unidades;
- Item 3 - Preço 5: Pregão 134/2021, UASG 453187, Item 6, qdade: 18 unidades;
- Item 4 - Preço 4: Pregão 2/2021, UASG 160473, Item 138, qdade: 21 unidades;
- Item 4 - Preço 5: Pregão 7/2021, UASG 160146, Item 1, Qdade: 18 unidades;
- Item 5 - Preço 4: Pregão 20/2020, UASG 160520, Item 68, qdade: 10 unidades;
- Item 6 - Preço 4: Pregão 14/2021, UASG 200340, Item 13, qdade: 2 unidades;
- Item 7 - Preço 4: Pregão 10/2021, UASG 160129, Item 4, qdade: 2 unidades;
- Item 8 - Preço 4: Pregão 14/2021, UASG 983049, Item 20, qdade: 50 unidades;
- Item 8 - Preço 5: Pregão 5/2021, UASG 451555, Item 83, qdade: 40 unidades;
- Item 9 - Preço 4: Pregão 2/2021, UASG 160420, Item 432, qdade: 47 unidades;
- Item 9 - Preço 5: Pregão 21/2021, UASG 989047, Item 66, qdade: 30 unidades;
- Item 10 - Preço 4: Pregão 06/2021, UASG 200091, Item 4, qdade: 2 unidades;
- Item 10 - Preço 5: Pregão 09/2021, UASG 257029, Item 32, qdade: 3 unidades;
- Item 11 - Preço 4: Pregão 43/2021, UASG 925814, Item 4, qdade: 20 unidades;
- Item 11 - Preço 5: Pregão 7/2021, UASG 70019, Item 2, qdade: 20 unidades;
- Item 12 - Preço 4: Pregão 7/2021, UASG 135007, Item 46, qdade: 2 unidades;
- Item 12 - Preço 5: Pregão 14/2021, UASG 160130, Item 29, qdade: 2 unidades;
- Item 13 - Preço 4: Pregão 26/2021, UASG 982751, Item 71, qdade: 10 unidades;
- Item 13 - Preço 5: Pregão 3/2021, UASG 160167, Item 31, qdade: 10 unidades;
- Item 14 - Preço 4: Pregão 65/2021, UASG 987471, Item 31, qdade: 10 unidades;
- Item 14 - Preço 5: Pregão 70/2021, UASG 982179, Item 36, qdade: 10 unidades;
- Item 16 - Preço 4: Pregão 8/2021, UASG 160160, Item 96, qdade: 30 unidades;
- Item 16 - Preço 5: Pregão 36/2021, UASG 984723, Item 21, qdade: 1 unidade;

Item 17 - Preço 4: Pregão 25/2021, UASG 988841, Item 16, qdade: 10 unidades;
Item 17 - Preço 5: Pregão 86/2021, UASG 450068, Item 41, qdade: 5 unidades;
Item 18 - Preço 4: Pregão 13/2021, UASG 160146, Item 3, qdade: 3 unidades;
Item 18 - Preço 5: Pregão 15/2021, UASG 160414, Item 2, qdade: 2 unidades;
Item 19 - Preço 4: Pregão 11/2021, UASG 160192, Item 18, qdade: 3 unidades;
Item 20 - Preço 4: Pregão 29/2021, UASG 788820, Item 29, qdade: 7 unidades;
Item 21 - Preço 4: Pregão 5/2021, UASG 791181, Item 31, qdade: 23 unidades;
Item 22 - Preço 4: Pregão 19/2020 -TRE-PB/Item 1/QDADE:16.000 unidades;
Item 22 - Preço 5: Pregão 28/2019 -TRE-MS/Item 2/QDADE:16.800 unidades;
Item 23 - Preço 4: Pregão 16/2021- UASG 160192/Item 6/QDADE: 45 unidades;
Item 23 - Preço 5: Pregão 4/2021- UASG 160436 /Item 74/QDADE: 99 unidades;
Item 24 - Preço 4 - Pregão 54/2021- UASG 927836/Item 1/QDADE: 300 unidades;
Item 24 - Preço 5 - Pregão 50/2020- UASG 153065 /Item 3/QDADE: 16 unidades;

3) Preços unitários estimados no Pregão 27/2021 para os itens 22 a 24, cuja aquisição restou frustrada:

- 3.1) Organizador de cabos- Preço Estimado R\$ 1,13 - pregão deserto;
- 3.2) Alicate de bico - Preço Estimado R\$ 15,79 - fracassado (**apenas uma proposta no valor de R\$ 20,08 - licitante não aceitou negociação**)
- 3.3) Alicate de corte - Preço Estimado R\$ 15,78 - fracassado (**apenas uma proposta no valor de R\$ 22,10 - licitante não aceitou negociação**)

4) Pesquisa no mercado convencional:

- 4.1) Com o intuito de se obter valores praticados por empresas do ramo, foi elaborada Consulta de Preços (1117121) e encaminhada a empresas que já participaram de licitações deste Regional com objeto semelhante (1117123). No entanto, nenhuma dessas empresas respondeu à consulta.
- 4.2) Para o item 2 (armário gaveteiro), coluna Preço 7, obteve-se cotação com a empresa WM CARRINHOS E BANCADAS, no valor R\$ 6.800,00. Tal cotação foi obtida pela unidade demandante, mediante contato telefônico (11-4158-2707). conforme documento 1119999.
- 4.3) Para o item 6 (carrinho processo), coluna Preço 7, obteve-se cotação com a empresa Idecar, Proposta Comercial n.º 7735, no valor R\$ 754,08 (sem frete), tendo sido considerado o frete de R\$ 54,32 (calculado em um marketplace para produto semelhante).
- 4.4) Para o item 16 (plataforma empilhadeira), na coluna Preço 7 consta a cotação da empresa Alphaquip Máquinas e Equipamentos Ltda, de 03/11/2021, orçamento n.º 115307. Na coluna Preço 8, consta cotação da empresa ZINATEC INDUSTRIA, de 03/11/2021, orçamento n.º 7432, SEM FRETE. Como tal produto não é comum no mercado virtual, foi considerado apenas o valor obtido no mercado convencional, o qual também considerou o custo do frete (Preço7)

5) Observações:

- 5.1) Tem-se observado grande dificuldade na obtenção de preços junto às empresas que comumente negociam com o Poder Público, sendo provável causa dessa dificuldade o fato de que as empresas sabem que o envio de cotação preliminar não lhes garante qualquer benefício na licitação vindoura, desse modo optam por não dispendir pessoal e tempo com tal atividade;
- 5.2) O Estudo Preliminar dos itens 1 a 21 constam autuados no evento 1094055.
- 5.3) Por celeridade e economia processual, foram inseridos no certame em tela os itens 22 a 24, os quais tiveram sua aquisição frustrada no Pregão 27/2021. O ETP de tais itens constam no evento 1090143. Porém, considerando o desinteresse das empresas no fornecimento de tais produtos no citado pregão, aproveitamos a oportunidade para rever os preços estimados na presente planilha.

6) Conclusão:

- 6) Postas as informações retro mencionadas, foram considerados todos os valores obtidos para o cálculo do preço máximo estimado, obtendo-se o valor total da despesa de R\$ 163.806,56.

Equipe de Planejamento designada nos Estudos Preliminares