

	A	B	C	D	E	F	G	H	J	M	N	O	P	Q	R	S	T	U				
1	ANÁLISE CRÍTICA PARA AFERIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA																					
2	Item 1																					
3	Objeto	Ilhoseira semiautomática Modelo/marca de referência: GM-04, GM-03, ou equivalente, ou similar ou de melhor qualidade. Possuir depósito para o ilhós, rodinhas na base para movimentar a ilhoseira ao longo da lona de PVC, matriz de fechar o ilhós tamanho zero (10 mm) do tipo margarida, sistema de funcionamento por alavanca manual e que perfura e aplica o ilhós simultaneamente com recarga automática do ilhós na matriz a cada aplicação. O item deverá ser fornecido acompanhado de 01 (um) kit de manutenção com as ferramentas utilizadas no equipamento e uma matriz de fechamento adicional para reposição do tipo margarida compatível com o ilhós de ferro niquelado macho tamanho zero, conforme descrito no estudo técnico preliminar.																				
4	Nº SEI	0036431-86.2025.6.26.8000																				
5																						
10	Empresas	Propostas	Nº doc. SEI	Marca	Tipo de Pesquisa (PROPOSTA ou COTAÇÃO ELETRÔNICA)	Análise preliminar	Propostas após Análise preliminar da amostra	Média dos demais	Média Simples	Percentual em relação à média dos demais preços (>70% OU <130%)	Propostas homogêneas (propostas abaixo do Limite superior e acima do Limite inferior)	Preço médio valido (média dos valores da coluna N)	Mediana (dos valores da coluna G)	Desvio Padrão	CV (Coeficiente de variação)	Valor de referência calculado	Seleção final do Valor de Referência	Valor de referência selecionado				
11	MERCADO LIVRE	1.590,7700	7365246	GM04	COTAÇÃO ELETRÔNICA		1.590,7700	1.261,6675	2.124,2057	126,08%	1.590,7700	1.209,9175	1.150,0000	226,5109	19%	1.209,9175	PREÇO MÉDIO VÁLIDO	1.209,9175				
12	MAGALU	1.797,7700	7365249	N/C	COTAÇÃO ELETRÔNICA		1.797,7700	1.209,9175	1.327,4880	148,59%	-											
13	AGROTAMA	999,0000	7390597	NAGANO	COTAÇÃO ELETRÔNICA		999,0000	1.409,6100		70,87%	999,0000											
14	POLY FLY	1.150,0000	7393464	GM03	PROPOSTA		1.150,0000	1.371,8600		83,83%	1.150,0000											
15	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
16	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
17	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
18	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
19	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
20	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
21	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
22	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
23	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
24	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
25	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
26	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
27	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
28	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
29	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
30	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
31	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
32	PNCP (ITEM 30)	1.795,0000	7390889	WESTMAN	-	NÃO ATENDIMENTO	-	1.327,4880		-	-											
33	Banco de Preços 1	6.437,0000	7390989	N/C	-	NÃO ATENDIMENTO	-	1.327,4880		-	-											
34	Banco de Preços 2	1.099,9000	7390989	N/C	-		1.099,9000	1.384,3850		79,45%	1.099,9000											
35	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
36	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
37	-	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
38	última aquisição	-	-	-	-		-	1.327,4880		-	-											
40	idade da ÚLTIMA aquisição em meses												Valor de referência (2 casas decimais)	1.209,92	QUANTIDADE	1	VALOR DE REFERÊNCIA TOTAL	1.209,92				
41	-												2º menor valor da amostra (coluna E)	1.099,9000	DIFERENÇA PERCENTUAL ENTRE VALORES E ÚLTIMA AQUISIÇÃO							
42																						
43	Ferramenta de consulta	Órgão			UASG:	Processo	Valor															
44	PNCP (ITEM 30)	COMANDO DO EXÉRCITO - PARQUE REGIONAL DE MANUTENÇÃO/6			160040	PE 90010/2025	1.795,0000															
45	Banco de Preços 1	SECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIARIA DO DISTRITO FEDERAL			-	37309919000171-1-000026/2025	6.437,0000															
46	Banco de Preços 2	ESP-UNESP-FACUL.CIENCIAS LETRAS-C.ARARAQUARA/SP			-	48031918000124-1-003477/2025	1.099,9000															
47	-	-			-	-	-															
48	-	-			-	-	-															
49	-	-			-	-	-															
50																						
51	ÚLTIMAS aquisições																					

Entre 2º menor valor e última aquisição	-
Entre [média/2º m valor] e última aquisição	-
Entre mediana valor e última aquisição	-
Entre preço méd. válido e última aquisição	-

Valor de referência (2 casas decimais)	1.209,92
2º menor valor da amostra (coluna E)	1.099,9000
Menor valor da amostra (coluna E)	999,0000
última aquisição	-

	A	B	C	D	E	F	G	H	J	M	N	O	P	Q	R	S	T	U						
52	Descrição:																							
53	Processo	-	-	-	-	-	-	-																
54	ATA de RP	-																						
55	mês/ano	-																						
56	valores (R\$)	-							-	-	-	-	-	-										
57	Quantitativo	-																						
58	valor total (R\$)	#VALUE!																						
59	Idade da aquisição (em meses)	-																						
60	Obs.:																							
61																								
62																								
63	ANÁLISE CRÍTICA - Item 1																							
64	Os preços coletados na pesquisa constam na Coluna B. 1ª Fase da Análise Crítica - Após a exclusão das propostas que não atendem ao descritivo (PCNP e BANCO DE PREÇOS 1, não validadas pelo Requisitante conforme doc. 7394278), realiza-se a averiguação dos preços inexequíveis (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados inferiores a 70%) e excessivos (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados superiores a 30%), Coluna G e N. As propostas resultantes da Coluna N são consideradas homogêneas. 2ª Fase da Análise Crítica - averiguação do quantitativo de propostas homogêneas (Se o número for inferior a 3 propostas, há indícios da necessidade de reavaliação da 1ª Fase ou ampliação da pesquisa de preços). Coluna N com 04 preços e Coeficiente de Variação 19%. Adotado o critério do PREÇO MÉDIO VÁLIDO (que abrange, no mínimo, dois preços), visando a evitar sobrepreço do valor referencial. A metodologia para aferição dos valores de referência seguiu a IN nº 65/2021 do Ministério da Economia e Manual de Pesquisa de Preços do STJ, nos termos da orientação da SCI.																							
65																								

	A	B	C	D	E	F	G	H	J	M	N	O	P	Q	R	S	T	U																			
1	ANÁLISE CRÍTICA PARA AFERIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA																																				
2	Item 2																																				
3	Objeto	Solda banner de carrinho Modelo/marca de referência: Welde RA; Weldy Foiler ETL ou equivalente, ou similar ou de melhor qualidade. Funcionamento da solda por fluxo de ar quente, largura de solda mínimo de 30 mm e máximo 40 mm, possuir rodas para deslocamento, guia da solda a laser, regulagem de temperatura, regulagem de velocidade, permitir a solda em lonas de PVC para banner em gramaturas entre 280 gr/m² e 440 gr/m²																																			
4		Código SIASG: 414664																																			
5		Nº SEI	0036431-86.2025.6.26.8000																																		
10	Empresas	Propostas	Nº doc. SEI	Marca	Tipo de Pesquisa (PROPOSTA ou COTAÇÃO ELETRÔNICA)	Análise preliminar	Propostas após Análise preliminar da amostra	Média dos demais	Média Simples	Percentual em relação à média dos demais preços (>70% OU <130%)	Propostas homogêneas (propostas abaixo do Limite superior e acima do Limite inferior)	Preço médio válido (média dos valores da coluna N)	Mediana (dos valores da coluna G)	Desvio Padrão	CV (Coeficiente de variação)	Valor de referência calculado	Seleção final do Valor de Referência	Valor de referência selecionado																			
11	JAYA	7.500,0000	7365271	N/C	COTAÇÃO ELETRÔNICA		7.500,0000	6.666,3300	7.818,0039	112,51%	7.500,0000	6.749,5000	6.749,5000	750,5000	11%	7.500,0000	MEDIANA	6.749,5000																			
12	VISUAL BRAND	5.999,0000	7365293	N/C	COTAÇÃO ELETRÔNICA		5.999,0000	7.166,6633	6.874,7475	83,71%	5.999,0000																										
13	ABC	22.360,0000	7365489	WELDY	PROPOSTA	REMOVER	-	6.874,7475		-	-																										
14	POLY FLY	4.000,0000	7393464	W-A IN	PROPOSTA		4.000,0000	7.832,9967		51,07%	-																										
15	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
16	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
17	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
18	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
19	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
20	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
21	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
22	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
23	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
24	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
25	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
26	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
27	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
28	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
29	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
30	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
31	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
32	PNCP (ITEM 4)	1.240,0000	7390889	FLEXMIG	-	NÃO ATENDIMENTO	-	6.874,7475		-	-																										
33	Banco de Preços 1	6.165,0000	7391059	N/C	-	NÃO ATENDIMENTO	-	6.874,7475		-	-																										
34	Banco de Preços 2	9.999,9900	7391059	N/C	-		9.999,9900	5.833,0000		171,44%	-																										
35	Banco de Preços 3	5.280,0410	7391059	BALMER	-	NÃO ATENDIMENTO	-	6.874,7475		-	-																										
36	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
37	-	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
38	última aquisição	-	-	-	-		-	6.874,7475		-	-																										
40	idade da ÚLTIMA aquisição em meses											Valor de referência (2 casas decimais)	6.749,50	QUANTIDADE	1	VALOR DE REFERÊNCIA TOTAL	6.749,50																				
41	-											2º menor valor da amostra (coluna E)	5.999,0000	DIFERENÇA PERCENTUAL ENTRE VALORES E ÚLTIMA AQUISIÇÃO																							
42																																					
43	Ferramenta de consulta	Órgão			UASG:	Processo	Valor																														
44	PNCP (ITEM 4)	COMANDO DO EXÉRCITO - PARQUE REGIONAL DE MANUTENÇÃO/6			160040	PE 90010/2025	1.240,0000																														
45	Banco de Preços 1	SECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRACAO PENITENCIARIA DO DISTRITO FEDERAL			-	37309919000171-1-000026/2025	6.165,0000																														
46	Banco de Preços 2	IMPRESSA OFICIAL DO ESTADO DO AMAZONAS			-	04164794000180-1-000090/2025	9.999,9900																														
47	Banco de Preços 3	MINISTÉRIO DA DEFESA - 3ºRegimento de Cavalaria Mecanizado			160363	PE 90006/2025	5.280,0410																														
48	-	-			-	-	-																														
49	-	-			-	-	-																														
50																																					
51	ÚLTIMAS aquisições																																				

Entre 2º menor valor e última aquisição	-
Entre média/2º m valor e última aquisição	-
Entre mediana valor e última aquisição	-
Entre preço méd. válido e última aquisição	-

	A	B	C	D	E	F	G	H	J	M	N	O	P	Q	R	S	T	U			
52	Descrição:																				
53	Processo	-		-		-	-	-													
54	ATA de RP	-																			
55	mês/ano	-																			
56	valores (R\$)	-								-		-	-	-							
57	Quantitativo	-																			
58	valor total (R\$)	#VALUE!																			
59	Idade da aquisição (em meses)	-																			
60	Obs.:																				
61																					
62																					
63	ANÁLISE CRÍTICA - Item 2																				
64	<p>Os preços coletados na pesquisa constam na Coluna B.</p> <p>1ª Fase da Análise Crítica - Após a exclusão das propostas que não atendem ao descritivo (PCNP e BANCO DE PREÇOS 1 e 3, não validadas pelo Requiritante conforme doc. 7394278), realiza-se a averiguação dos preços inexequíveis (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados inferiores a 70%) e excessivos (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados superiores a 30%), Coluna G e N. As propostas resultantes da Coluna N são consideradas homogêneas.</p> <p>2ª Fase da Análise Crítica - averiguação do quantitativo de propostas homogêneas (Se o número for inferior a 3 propostas, há indícios da necessidade de reavaliação da 1ª Fase ou ampliação da pesquisa de preços). Coluna N com 02 preços, retornou-se à primeira fase para remoção da(s) proposta(s) destoante(s) (ABC, consoante análise do setor requisitante no doc. 7394278), tendo em vista que este(s) valor(es) contamina(m) e são potencialmente causador(es) de impacto negativo no cálculo de referência tendo sido, excepcionalmente, excluído(s) do cálculo do valor de referência e não consonantes com os valores da última contratação deste órgão. Após a remoção, restaram 02 propostas válidas na Coluna N. Adotado o critério da MEDIANA das propostas válidas contidas na coluna G, visando a evitar sobrepreço do valor referencial. A metodologia para aferição dos valores de referência seguiu a IN nº 65/2021 do Ministério da Economia e Manual de Pesquisa de Preços do STJ, nos termos da orientação da SCI.</p>																				

TOTALIZADOR

Itens	Quantidade	Seleção do critério	Valores unitários de referência (R\$)	Valores totais de referência (R\$)	Coefficiente de Variação FINAL	ANÁLISE CRÍTICA
1	1	PREÇO MÉDIO VÁLIDO	1.209,92	1.209,92	19%	<p>Os preços coletados na pesquisa constam na Coluna B.</p> <p>1ª Fase da Análise Crítica - Após a exclusão das propostas que não atendem ao descritivo (PCNP e BANCO DE PREÇOS 1, não validadas pelo Requisitante conforme doc. 7394278), realiza-se a averiguação dos preços inexecutáveis (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados inferiores a 70%) e excessivos (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados superiores a 30%), Coluna G e N. As propostas resultantes da Coluna N são consideradas homogêneas.</p> <p>2ª Fase da Análise Crítica - averiguação do quantitativo de propostas homogêneas (Se o número for inferior a 3 propostas, há indícios da necessidade de reavaliação da 1ª Fase ou ampliação da pesquisa de preços). Coluna N com 04 preços e Coeficiente de Variação 19%. Adotado o critério do PREÇO MÉDIO VÁLIDO (que abrange, no mínimo, dois preços), visando a evitar sobrepreço do valor referencial. A metodologia para aferição dos valores de referência seguiu a IN nº 65/2021 do Ministério da Economia e Manual de Pesquisa de Preços do STJ, nos termos da orientação da SCI.</p>

2	1	MEDIANA	6.749,50	6.749,50	11%	<p>Os preços coletados na pesquisa constam na Coluna B.</p> <p>1ª Fase da Análise Crítica - Após a exclusão das propostas que não atendem ao descritivo (PCNP e BANCO DE PREÇOS 1 e 3, não validadas pelo Requisitante conforme doc. 7394278), realiza-se a averiguação dos preços inexequíveis (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados inferiores a 70%) e excessivos (comparação individualizada de cada valor com a média dos demais valores, removendo os resultados superiores a 30%), Coluna G e N. As propostas resultantes da Coluna N são consideradas homogêneas.</p> <p>2ª Fase da Análise Crítica - averiguação do quantitativo de propostas homogêneas (Se o número for inferior a 3 propostas, há indícios da necessidade de reavaliação da 1ª Fase ou ampliação da pesquisa de preços). Coluna N com 02 preços, retornou-se à primeira fase para remoção da(s) proposta(s) destoante(s) (ABC, consoante análise do setor requisitante no doc. 7394278), tendo em vista que este(s) valor(es) contamina(m) e são potencialmente causador(es) de impacto negativo no cálculo de referência tendo sido, excepcionalmente, excluído(s) do cálculo do valor de referência e não consonantes com os valores da última contratação deste órgão. Após a remoção, restaram 02 propostas válidas na Coluna N. Adotado o critério da MEDIANA das propostas válidas contidas na coluna G, visando a evitar sobrepreço do valor referencial. A metodologia para aferição dos valores de referência seguiu a IN nº 65/2021 do Ministério da Economia e Manual de Pesquisa de Preços do STJ, nos termos da orientação da SCI.</p>
TOTAL				7.959,42		