

	A	B	C	D	E	F	H	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
1	ANÁLISE CRÍTICA PARA AFERIÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA															
2	Item 1															
4	Objeto	<p>Mesa digitalizadora, conforme especificações constantes do item 4 do Termo de Referência.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:</p> <p>a) Caneta passiva, sem bateria;</p> <p>b) Área ativa: mínimo de 10 " x 6.25 " (254 x 158.8 mm);</p> <p>c) Resolução: 5080 LPI;</p> <p>d) Níveis de Sensibilidade de Pressão: 8192 níveis;</p> <p>e) Suporte a inclinação de +- 60º da caneta;</p> <p>f) Altura de detecção da caneta: 10 mm;</p> <p>g) Interface USB ou micro USB;</p> <p>h) Compatibilidade com Windows 10 e superiores;</p> <p>i) Garantia mínima de 12 (doze) meses, contados a partir da emissão do Termo de Recebimento Definitivo.</p> <p>Modelos de referência: Deco 01 V2 XP-PEN, HUION HS610 e Gaomon M10k PRO ou equivalente, ou similar ou de melhor qualidade.</p> <p>Cód. SIASG: BR0105902/0001</p>														
5	Nº SEI	0010628-09.2022.6.26.8000														
10	Empresas	Propostas	Marca	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 L)	Mediana (dos valores da coluna E)	Desvio Padrão	CV (Coeficiente de variação)	Valor de referência calculado	Seleção final do Valor de Referência	Valor de referência selecionado
11	TORINO (doc.3994264)	720,0000	DECO 01 V2 XP-PEN		720,0000	733,9400	822,1335	98,10%	720,0000	732,6727	754,2000	102,5266	14%	732,6727	PREÇO MÉDIO VÁLIDO	732,6727
12	ROCHA SODRÉ (doc.3994207)	877,8000	DECO 01 V2 XP-PEN		877,8000	718,1600	732,6727	122,23%	877,8000							
13	MASTER (doc.3988737)	900,0000	GAEMON M10k Pro	REMOVER	-	732,6727		-	-							
14	PREVENTIVA (doc.3988750)	802,0000	DECO 01 V2 XP-PEN		802,0000	725,7400		110,51%	802,0000							
15	RUBRICA (doc.3989495)	928,0000	DECO 01 V2 XP-PEN	REMOVER	-	732,6727		-	-							
16	ELETRÔNICA CASTRO (doc.3989)	799,9900	DECO 01 V2 XP-PEN		799,9900	725,9410		110,20%	799,9900							
17	ML TEC (doc.3997783)	1.499,9900	GAEMON M10k Pro	REMOVER	-	732,6727		-	-							
18	GOES INF. (doc.4004019)	789,0000	DECO 01 V2 XP-PEN		789,0000	727,0400		108,52%	789,0000							
19	CE - KALUNGA (doc.3997787)	659,9000	DECO 01 V2 XP-PEN		659,9000	739,9500		89,18%	659,9000							
20	CE - AMERICANAS (doc.3997792)	546,5700	DECO 01 V2 XP-PEN		546,5700	751,2830		72,75%	546,5700							
21	CE - ÉPOCA ELETRO (doc.399780)	554,4400	DECO 01 V2 XP-PEN		554,4400	750,4960		73,88%	554,4400							
22	CE - LIVRARIA CURITIBA (doc.39)	899,9000	DECO 01 V2 XP-PEN	REMOVER	-	732,6727		-	-							
23	CE - CARREFOUR (doc.3997819)	724,5000	HUION HS610		724,5000	733,4900		98,77%	724,5000							
24	CE - MAGALU (doc.3997823)	754,2000	HUION HS610		754,2000	730,5200		103,24%	754,2000							
25	CE - EXTRA (doc.3998163)	831,0000	M106KPRO		831,0000	722,8400		114,96%	831,0000							
26	-	-	-		-	732,6727		-	-							
27	-	-	-		-	732,6727		-	-							
28	-	-	-		-	732,6727		-	-							
29	-	-	-		-	732,6727		-	-							
30	-	-	-		-	732,6727		-	-							
31	-	-	-		-	732,6727		-	-							
32	BANCO DE PREÇOS (doc.3420)	790,0000	HUION H950P	NÃO ATENDIMENTO	-	732,6727		-	-							
33	PAINEL DE PREÇOS I (doc.342)	712,3800	WACOM	NÃO ATENDIMENTO	-	732,6727		-	-							
34	PAINEL DE PREÇOS II (doc.34)	738,0000	WACOM	NÃO ATENDIMENTO	-	732,6727		-	-							
35	PAINEL DE PREÇOS III (doc.34)	995,0000	HUION	REMOVER	-	732,6727		-	-							
36	PAINEL DE PREÇOS IV (doc.39)	920,0000	HUION H1161	REMOVER	-	732,6727		-	-							
37	-	-	-		-	732,6727		-	-							
38	última aquisição	-	-		-	732,6727		-	-							
40	idade da ÚLTIMA aquisição em meses										Valor de referência (2 casas decimais)	732,67	QUANTIDADE	2	VALOR DE REFERÊNCIA TOTAL	1.465,34
41	-										2º menor valor da amostra (coluna E)	554,4400	DIFERENÇA PERCENTUAL ENTRE VALORES E ÚLTIMA AQUISIÇÃO			

	A	B	C	D	E	F	H	K	L	M	N	O	P	Q	R	S		
42											Menor valor da amostra (coluna E)	546,5700		Entre 2º menor valor e última aquisição	-			
43	Ferramenta de consulta	Órgão	UASG:	Processo	Valor												última aquisição	-
44	BANCO DE PREÇOS (doc.3420432)	FACTO ES	462939	PE 07/2022	790,0000												Entre [média/2º m valor] e última aquisição	-
45	PAINEL DE PREÇOS I (doc.3426566)	MD - Centro de Instrução Almirante	762600	PEF 48/2021	712,3800												Entre mediana valor e última aquisição	-
46	PAINEL DE PREÇOS II (doc.3427304)	Secretaria de Estado de Comunicação/PA	925887	PE 04/2021	738,0000												Entre preço méd. válido e última aquisição	-
47	PAINEL DE PREÇOS III (doc.3460514)	MD -Comando 2 Brigada de Cavalaria	160438	PEF 194/2021	995,0000													
48	PAINEL DE PREÇOS IV (doc.3998754)	Inst. Fed. De Educ.,Ciênc. e Tec.	158148	PE 68/2021	920,0000													
49	-	-	-	-	-													
50																		
51	ÚLTIMAS aquisições																	
52	Descrição:																	
53	Processo	-	-	-	-	-												
54	ATA de RP	-																
55	mês/ano	-																
56	valores (R\$)	-	-	-	-	-												
57	Quantitativo	-																
58	valor total (R\$)	-																
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 (BANCO DE PREÇOS, PAINEL DE PREÇOS I e II - Não validadas pelo Requisitante conforme doc.3427990), 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 E e L. As propostas resultantes da Coluna L 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 L com 14 preços, no entanto, retornou-se à primeira fase para remoção da(s) proposta(s) destoante(s) (MASTER, RUBRICA, ML TEC, LIVRARIA CURITIBA, PAINEIS DE PREÇOS III e IV), tendo em vista que este(s) valor(es) contamina(m) e é(são) potencialmente causador(es) de impacto negativo no cálculo de referência tendo sido, excepcionalmente, excluído(s) do cálculo do valor de referência. Após a remoção, restaram 11 propostas válidas na Coluna L e Coeficiente de Variação 14%. Adotado PREÇO MÉDIO VÁLIDO (que engloba dois preços). 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																		

TOTALIZADOR

Itens	Quantidade	Seleção do critério	Valores unitários de referência (R\$)	Valores totais de referência (R\$)	Coeficiente de Variação FINAL	ANÁLISE CRÍTICA
1	2	PREÇO MÉDIO VÁLIDO	732,67	1.465,34	14%	<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 (BANCO DE PREÇOS, PAINEL DE PREÇOS I e II - Não validadas pelo Requisitante conforme doc.3427990), 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 E e L. As propostas resultantes da Coluna L 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 L com 14 preços, no entanto, retornou-se à primeira fase para remoção da(s) proposta(s) destoante(s) (MASTER, RUBRICA, ML TEC, LIVRARIA CURITIBA, PAINEIS DE PREÇOS III e IV), tendo em vista que este(s) valor(es) contamina(m) e é(são) potencialmente causador(es) de impacto negativo no cálculo de referência tendo sido, excepcionalmente, excluído(s) do cálculo do valor de referência. Após a remoção, restaram 11 propostas válidas na Coluna L e Coeficiente de Variação 14%. Adotado PREÇO MÉDIO VÁLIDO (que engloba dois preços). 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				1.465,34		