

SUPERIOR TRIBUNAL MILITAR

DIRETORIA DE LICITAÇÕES E EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA - DILEO

SEÇÃO DE COMPRAS E APOIO AO REQUISITANTE - SECAR

PROCESSO N° 008346/24-00.197 - Aquisição de eletrodomésticos diversos, visando atender as necessidade do Superior Tribunal Militar

(X) LICITAÇÃO NA MODALIDADE DE PREGÃO ELETRÔNICO: Lei nº 4.133/ 2021.

() DISPENSA ELETRÔNICA: Lei nº 14.133/ 2021, Ato Normativo STM nº 713/ 2024, Instrução Normativa SEGES nº 67/ 2021.

(X) Contratação exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, nos Itens de contratação cujo valor seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), inciso I, Art. 48, LC nº 123/ 2006.

Observação: para os itens 10 e 22, COTA ABERTA.

(X) Contratação pelo Sistema de Registro de Preços: Decreto nº 11.462 /2023.

								EMPRESAS				PREÇO DE INTERNET (4483513, 4483515) (4549725, 4551098)				PREÇO PÚBLICO (4483515, 4549891)										Limite para saneamento (25%)				VALOR TOTAL DO ITEM-MEDIANA DO VALOR UNITÁRIO						
								FALCÃO COMERCIO E SERVIÇOS (448695)	DIRECU/LONGO A CIA (447199)	Proposta NOVARE (447153)	ÁGUA PURA (448535)	TRITURARE (447705)	MDR (448815)	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Preço 5	Preço 6	Preço 7	Preço 8	MENOR VALOR UNITÁRIO	MENOR VALOR TOTAL	MEDIANA DO VALOR UNITÁRIO	MEDIANA DO VALOR TOTAL	MÉDIA DO VALOR UNITÁRIO	MÉDIA DO VALOR TOTAL	MÉDIA (MIO) (todas as valores)	DESVIO PADRÃO (MIO) (todas as valores)		MÍNIMO (MIO - DP)	MÁXIMO (MIO + DP)	Coefficiente de Variação (%)			
ITEM	OBJETO	Unidade	QUANT. STM	COMANDO DE OPERAÇÕES TRIMESTRAIS (SEI/SEASIS)	QUANT. TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO			
1	Fritadeira elétrica - Air Fryer 12 Lt: forno e fritadeira sem óleo; capacidade total de 12 Litros; potência 1800W; sensor de temperatura com ajuste de 80 a 200°C; 220 volts; timer de 90 minutos com sinal sonoro e desligamento automático; painel digital com 9 funções pré-programadas; botões touch; com função de deslizar alimentar; com 2 assadeiras perfuradas rasas e cesto antiderrapante com alça removível e capacidade para mais de 3 litros; com bandeja coletora de gordura e resfriador; proteção contra superaquecimento; luz interna; composição: metal e plástico; acabamento em inox; base antiderrapante; de bancada. Marca de Referência: Philips, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	10	1	11	698,00	NC		NC	NC	NC	NC	614,90			569,00	581,00	638,93	674,93	560,00	639,00	685,00	625,00	560,00	6.160,00	631,97	6.951,67	628,57	6.914,27	628,57	48,39	580,18	676,96	7,70%	R\$ 6.319,70	
2	Forno Elétrico - Air Fryer 42 Lt: forno e fritadeira sem óleo; capacidade entre 36 a 42 litros; multifunções pré-programadas para tostar, assar, grelhar, assar por baixo convecção, aquecer e fritar sem óleo; possibilidade de preparar duas receitas ao mesmo tempo; com cesto para fritura (Air Fryer), bandeja coletora de gordura e grelha; função curve andering; timer 60 minutos; 2 duas prateleiras; 2 bases laterais; controle de temperatura ajustável de 90°C a 230°C ou 100°C a 230°C; potência entre 1500 a 2000 W e consumo entre 1,5 a 2,0 kWh; dimensões entre 51,5 x 50,5 x 39,9 a 52,5 x 42,1 x 49,9 cm, tensão 220V ou 220V. Marca de Referência: Oster, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	10	1	11		NC	NC	NC	NC	NC	NC	913,75	1.021,62	1.336,29	690,00								690,00	7.590,00	907,69	10.644,59	990,41	10.894,51	990,41	268,78	721,63	1.759,19	27,14%	R\$ 9.676,90	
3	Sanduecheira e Grill 220V, com potência mínima 750W; chapa dupla e com revestimento antiderrapante; com trava de segurança; com luz indicadora de funcionamento e acabamento em aço inox. Marca de Referência: Britânia, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	20	2	22	127,00	NC		NC	NC	NC	NC	127,49			179,00	144,00	79,00	141,44	138,00		147,00		79,00	1.738,00	139,72	3.073,84	135,37	2.978,14	135,37	27,95	107,42	163,31	26,64%	R\$ 2.794,40	
4	Liquidificador: capacidade do corpo mínima de 3 litros; tensão 220V; potência mínima de 1400W; no mínimo 6 velocidades + Pulse, com no mínimo 5 lâminas de aço inoxidável removíveis para facilitar a limpeza, para que não queira, não machuca e não pega comida; com tecnologia propel 6 que mistura sem deixar pedacinhos; antivezamento; com trava de segurança e com base antiderrapante. Marca de Referência: Walita, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	20	0	20	NC	NC		NC	NC	NC	NC	218,90	201,08	269,07	160,00	198,53	238,00						160,00	3.200,00	209,39	4.199,80	212,43	4.248,60	212,43	35,92	176,51	248,35	16,92%	R\$ 4.199,80	
5	Chaleira elétrica: capacidade mínima de 1,7 litro para o reservatório de água; filtro coador; botão para abertura automática da tampa; para removível com alça resistentes; com temporizador e desligamento automático; com controle de temperatura; com sistema luminoso que indica a temperatura selecionada; com indicador de nível de água na parte externa da base; voltagem 220V; potência mínima de 1800W e acabamento em inox. Marca de Referência: Cadence, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	20	3	23	NC	NC	169,90	NC	NC	NC	NC	88,69			98,50	99,90	61,90	89,90					59,90	1.377,70	88,69	2.039,87	79,70	1.833,10	98,06	47,71	50,35	145,78	48,65%	R\$ 1.773,80	
6	Fogão cooktop de indução: vitrocristalino; painel touch screen; display digital; mesa vitrocristalina; 4 queimadores - sendo 2 bocas com potência mínima de 2.000W e 2 bocas com potência mínima de 1.500W; com trava de segurança; com no mínimo 6 níveis de potência; com indicador de superfície quente e sensor de panela; com timer de até 99 minutos; consumo de energia de 284W; voltagem 220V e cor preto. Marca de Referência: Fischer, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	10	0	10	1.358,00	NC	NC	NC	NC	NC	NC	2.124,77	2.563,00	2.129,00	1.645,80								1.398,00	13.980,00	2.124,77	21.247,70	1.962,23	19.622,30	1962,23	466,15	1.496,09	3429,38	23,76%	R\$ 21.247,70	
7	Fogão Elétrico de mesa 2 Bocas: Duas placas de aquecimento com 3.926W de potência; potência por placa: 1.913W; quantidade de bocas: 02 (duas) com diâmetro de 180mm; compatível com qualquer tipo de panela; controle independente de temperatura; indicação luminosa de aquecimento; tipo de ignição eletrônico; com pês, 2 termostatos; dimensões aproximadas do produto: 11 x 49 x 31cm (ALAC); aço inox e voltagem de 220V. Marca de Referência: Lays Topolito, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	10	0	10	1.047,00	NC	1.697,90	NC	NC	NC	NC	885,00	821,25	992,71	980,00								821,25	8.212,50	980,00	9.800,00	945,19	9.451,90	1070,64	317,79	752,65	1.388,44	29,68%	R\$ 9.800,00	
8	Ferro de passar roupa: funcionamento a seco e a vapor; base de cerâmica extra grande; desligamento automático em 3 posições; sensor de tipo de tecido; guia de precisão ergonômica; indicador de base quente; spray; reservatório de água com capacidade mínima de 200ml; porta de precisão; permite vaporizar na vertical; 15 saídas de vapor; no mínimo: bomba salva botões, anti-gotejamento; evita o gotejamento de água pela base até o mínimo nas temperaturas mais baixas; sensor de temperatura; cabo com movimento de 360° e comprimento do fio mínimo de 1,80 m; potência mínima de 2.200W e voltagem 220V. Marca de Referência: Oster, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	2	0	2	NC	NC		NC	NC	NC	NC	297,37	176,90	180,98	115,71	180,00							176,90	353,80	180,90	360,00	179,29	358,58	190,19	65,95	124,24	256,15	34,68%	R\$ 360,00	
9	Smart TV 43": características gerais da tela - tamanho da tela: 43"; design arejado (ultraflat) com base ajustável; resolução: 1366 x 768 - frequência (Hz): 60; tipo de tela: LED-4K - vídeo: processador: processador Crystal UHD 4K - PQI (Picture Quality Index): 2000 - HDR (High Dynamic Range): HDR - HDR 10+ (HDR10+) - contraste: mega contraste - HLG (Hybrid Log Gamma); Micro Dimming: automaticamente UHD (Ultra) - Content Enhancer: tecnologia Motion, Motion Filter, Modo Natural, conversor digital integrado, áudio - Dolby Digital Plus, com um movimento visual e sincronia sonora (adaptative), controle remoto tipo Solicitor (sem uso de pilhas); função SmartThings (integração artificial); potência (WAT): 200W; tipo de alto-falante: 2 Canais, Multisroom Link, Bluetooth de áudio, recursos smart, Alexa integrado e Web Browser, com mínimo de 2 entradas HDMI, com mínimo de 2 entradas USB-A, Bluetooth, com recursos de acessibilidade (fala de voz, ajuste para deficientes visuais, ajuste para deficientes auditivos, ajuste para pessoas com deficiência motora); consumo máximo de energia de 135W; classe A de eficiência energética, com desligamento automático e voltagem de 220V. Marca de Referência: Samsung, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	20	1	21	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	2.000,50			1.859,00	2.000,00	2.002,00	1.668,83	1.710,00	1.498,99	1.642,05	1.659,99	1.498,99	31.478,79	1.710,00	35.930,00	1.782,37	37.429,77	1.782,37	187,80	1594,57	1970,17	10,54%	R\$ 34.200,00	
10	Smart TV 60": características gerais da tela - 4K, tipo do painel: LED, tecnologia Crystal; borda: 3 bordas finitas; espessura ultrafina; visual livre de cabos; detecção de brilho: Correct Share (HDR), CorrectShare (USB 2.0), modo FilmMaker; taxa de atualização de 60Hz; conversor digital integrado; conectividade Bluetooth Wi-Fi, 3 entradas HDMI, 2 entradas USB-A, 1 entrada LAN, 1 saída óptica, entrada RF; processador UHD Crystal 4K; Controle Remoto Único com controle de voz e de tipo Solicitor (sem pilhas); Alexa integrado e Google Assistant integrado; resoluções da tela: UHD, 3840x2160p, 16:9; consumo máximo de energia de 135W; classe A de eficiência energética, com desligamento automático e voltagem de 220V. Marca de Referência: Samsung, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	14	12	26	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	3.332,77	3.960,00	2.989,00	4.200,00	3.600,00	2.698,00						2.698,00	70.148,00	3.466,39	90.128,14	3.461,63	90.002,38	3461,63	570,26	2891,37	4031,88	16,47%	R\$ 48.529,46	
11	Smart TV 60": características gerais da tela - 4K, tipo do painel: LED, tecnologia Crystal; borda: 3 bordas finitas; espessura ultrafina; visual livre de cabos; detecção de brilho: Correct Share (HDR), CorrectShare (USB 2.0), modo FilmMaker; taxa de atualização de 60Hz; conversor digital integrado; conectividade Bluetooth Wi-Fi, 3 entradas HDMI, 2 entradas USB-A, 1 entrada LAN, 1 saída óptica, entrada RF; processador UHD Crystal 4K; Controle Remoto Único com controle de voz e de tipo Solicitor (sem pilhas); Alexa integrado e Google Assistant integrado; resoluções da tela: UHD, 3840x2160p, 16:9; consumo máximo de energia de 135W; classe A de eficiência energética, com desligamento automático e voltagem de 220V. Marca de Referência: Samsung, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	6	0	6	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	3.332,77	3.960,00	2.989,00	4.200,00	3.600,00	2.698,00						2.698,00	16.188,00	3.466,39	20.798,34	3.461,63	20.769,78	3461,63	570,26	2891,37	4031,88	16,47%	R\$ 20.798,34	
12	Unificador: tensão 220V ou bônho automático; reservatório com capacidade mínima para 4 litros de água; com sistema ultrassônico girador de névoa frio, com controle de névoa, com luz indicadora de funcionamento e de reservatório vazio; com desligamento automático; taxa de vapor mínima de 300 ml e autonomia mínima de funcionamento de 15 horas. Marca de Referência: Britânia, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	50	25	75	NC	NC		NC	NC	NC	NC	160,60	209,46	159,00	122,00								122,00	9.190,00	159,80	11.985,00	162,77	12.207,75	162,77	35,88	126,89	198,64	22,04%	R\$ 7.960,00	
13	Mico-onnda: potência mínima: 34 litros; display digital; trava de segurança; temporizador com sinal sonoro; com função tra odor; com função timer aquecer; com função descongelar; classificação energética "A"; tensão: 220V; potência mínima: 1.400W. Marca de Referência: Mondial, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	20	1	21	NC	NC		NC	NC	NC	NC	694,93	789,00		694,99	720,00	590,97	699,00	807,00	668,00	727,90	627,80	590,97	12.410,37	699,00	14.679,00	702,36	14.749,56	702,36	65,53	636,63	767,89	9,33%	R\$ 13.980,00	
14	Fogobar: capacidade mínima total de 122 litros, com controle de temperatura, luz interna em LED; prateleiras de vidro; com porta reversível; classificação energética "A+++"; tensão 220V e cor branca. Marca de Referência: Electrolux, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	20	15	35	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	1.242,72	1.303,91		997,00	1.050,00	1.002,00	1.107,90	1.009,00		970,00	1.114,99	1.059,30	970,00	33.950,00	1.054,65	36.912,75	1.085,58	37.996,30	1.085,58	110,50	975,08	1.196,08	10,18%	R\$ 21.093,00
15	Refrigerador Vertical Duplex Frost Free: duplex, freezer inferior, com tecnologia tipo Smart Frost (distrito o fio qualiterio na geladeira); com tecnologia tipo Carbon Air Filter (elimina odores indesejados); com tecnologia tipo Safe Frost (protege a geladeira dos picos de energia); com tecnologia tipo Frost Free (previne fusos e queimaduras por até 15 dias); com painel eletrônico e controle de temperatura externo; com alarme de porta aberta; com funções digitais; display touch screen; capacidade total mínima: 475 litros; classificação energética "A+++"; tensão 220V e cor branca. Marca de Referência: Mondial, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	10	0	10	NC	NC		NC	NC	NC	NC	4.364,32	4.807,00	4.303,99	4.609,47								4.303,99	43.039,90	4.303,90	45.019,00	4.528,70	45.287,00	4628,70	244,30	4294,40	4772,99	5,39%	R\$ 45.019,00	

					EMPRESAS								PREÇO DE INTERNET (4483513, 4483515) (4549725, 4551058)			PREÇO PÚBLICO (4483519, 4549691)																																								
					FALCÃO COMÉRCIO E SERVIÇOS (4460985)	ORICEU LONGO & CIA (4471989)	PIRANHA INOVARE (4471933)	ÁGUA PURA (4486195)	TRITURARE (4487363)	MOR (4488335)	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 1	Preço 2	Preço 3	Preço 4	Preço 5	Preço 6	Preço 7	Preço 8	Menor Valor Unitário	Menor Valor Total	MEDIANA DO VALOR UNITÁRIO	MEDIANA DO VALOR TOTAL	MÉDIA DO VALOR UNITÁRIO	MÉDIA DO VALOR TOTAL	MÉDIA (MD) (Todos os valores)	DESVIO PADRÃO (DP) (Todos os valores)	MÁXIMO (MD + DP)	MÍNIMO (MD - DP)	Coefficiente de Variação (CV)																								
ITEM	OBJETO	Unidade	QUANT- STM	COMANDO DE OPERAÇÕES TERRESTRES (SIS-E45432)	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO																								
16	Forno elétrico de bancada, capacidade mínima de 42 litros; potência mínima de 1.600W; características gerais: controle automático de temperatura de 100° até 250°; grelha com regulagem de altura; termostato regulável; timer de 90 minutos com desligamento automático e aviso sonoro; multifunções (aquecimento, tostar, assar, grelhar e grelhar); bandeja removível; forno autolimpante com luz; bandeja para resíduos; com sistema de resistência interno; 3 opções de aquecimento interno para melhor distribuição do calor; classificação energética "A"; tensão 220V; puadores botões em aço inox. Marca de Referência: Mondial, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	10	1	11	NC		NC	NC	NC	NC	NC	402,69				426,64	420,00	432,13	420,53					402,69	4.429,60	420,53	4.625,83	420,40	4.624,40	420,40	11,07	409,33	431,47	2,63%	R\$ 4.205,30																				
17	Cafeteira tradicional industrial elétrica, confeccionada em aço inoxidável, para café em pó e em grão; com capacidade para 6 litros; pôs antiembaralhante; com coudor de pano; com lâmpada indicadora de aquecimento; com termostato regulável de temperatura, com escova própria para limpeza das torradeiras; torradeiras com visor de nível de água e café; aquecimento em banho maria; potência de 1.300W e tensão 220V. Marca de Referência: Marchionni, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	8	0	8	1.187,00	NC		NC	NC	NC	NC	1.114,80				823,74	860,00	860,00	900,50	887,17	901,97			823,74	6.589,92	893,84	7.150,72	941,90	7.536,20	941,90	132,91	808,99	1074,80	14,11%	R\$ 7.150,72																				
18	Cafeteira elétrica tradicional, confeccionada em aço escovado; para de vidro; filtro permanente; panel digital com relógio e com timer inteligente (permite programar o café para até 24 horas antes do seu preparo); com sistema corta-pingos; com indicador do nível de água; com função de manter aquecido; com tampa isolante; com colher desmontável; luz indicadora de funcionamento; potência de 800W; capacidade para 32 cápsulas de café; voltagem 220V; dimensões aproximadas (Alt x C x P): 32 x 17 x 26cm; cor preta/branca. Marca de Referência: Mondial, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	10	12	22	NC	NC		NC	NC	NC	NC	148,80				200,00	239,00	176,99	203,00	155,99	270,84	149,20	249,00	148,80	3.273,58	200,00	4.400,00	199,20	4.382,40	199,20	46,57	153,63	244,77	22,88%	R\$ 2.000,00																				
19	Batedeira de bolo - Planetária: batadeira planetária turbo com potência máxima de 700W; com controle de no mínimo 10 velocidades; com tampa anti respingo; tampa de plástico com capacidade mínima de 4 litros; com no mínimo 3 batedores; acabamento do bato frontal em aço inox e tensão 220V. Marca de Referência: PHICO, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	10	0	10	NC	NC		NC	NC	NC	NC	355,42	325,80	355,28	355,00									325,80	3.258,00	355,14	3.561,40	347,87	3.478,70	347,87	14,72	333,16	362,59	4,23%	R\$ 3.551,40																				
20	Verificador de Mesa (desmontável, silencioso; oscilação horizontal e vertical, 40cm de diâmetro; com 6 Pits; 3 velocidades; potência de 120W, 220V; eficiência energética classe A e cor preto. Marca de Referência: Airo, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	10	0	10	NC	NC		NC	NC	NC	NC	169,00				144,00	173,00	154,45	125,88	155,00		137,10	164,76	144,99	125,88	1.258,80	154,45	1.544,50	152,02	1.520,20	152,02	15,51	136,51	167,53	10,20%	R\$ 1.544,50																			
21	Purificador de água com gabinete confeccionado em polipropileno na cor branca e tubo de aço inoxidável; com sistema de filtração por compressor e água filtrada; elemento filtrante capaz de reter impurezas maiores que 5 micra, com carvão ativado impregnado com prata coloidal para redução de cloro, odores e sabores; vida útil do elemento filtrante de 4.000 litros; capacidade de filtração de 4,4 litros/hora; capacidade de armazenamento de água gelada de 2 litros; temperatura média de saída de água de 10°; tensão 220V; 80W; 3 opções de temperatura (frio, gelado e morno); temperatura ambiente de trabalho 10° C a 42° C; pressão da rede hidráulica: 3 a 40 MCA metros de coluna de água (29 kPa 392 kPa); fornecido com kit de instalação composto por mangueira plástica atóxica, suporte para fixação em parede e abraçadeira, conexão rápido de flexotubagem, buchas e parafusos. Marca de Referência: Everest, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	30	2	32	NC	NC	NC	NC	1.500,00	NC	NC	1.376,25				1.326,90	955,00	977,00	1.480,00					977,00	31.264,00	1.376,25	44.040,00	1.332,03	42.624,96	1219,19	334,70	884,49	1553,89	27,46%	R\$ 41.287,50																				
22	Fragmentadora de papel, fragmenta automaticamente até 150 folhas ou até 8 folhas no compartimento manual, com sensor de depósito cheio; cesto com capacidade para 44 litros; fragmenta papel, colímbol, cartão de crédito, cliques e grampos; silenciosa com nível de ruído de 55 dB; os rollos levam automaticamente o papel para os contadores sem intervenção do usuário; com suporte em partículas; com indicador de enchimento; nível de segurança P-4, pode ser utilizada por até 2 usuários; potência mínima de 254W; com tecnologia anti-entrelaçamento de papel; com tecnologia de economia de energia; funcionamento contínuo por 30 minutos e tensão 220V. Marca de Referência: Títica Rexel, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	10	16	26	NC	3.998,00	NC	NC	6.999,00	NC	NC	2.840,80				2.399,00	2.550,00	2.607,31	2.705,95	2.205,99				2.205,99	57.355,74	2.607,31	67.790,06	2.758,15	71.711,90	3288,26	1593,89	1694,36	4882,15	48,47%	R\$ 26.073,10																				
23	Fragmentadora de papel, fragmenta automaticamente até 150 folhas ou até 8 folhas no compartimento manual, com sensor de depósito cheio; cesto com capacidade para 44 litros; fragmenta papel, colímbol, cartão de crédito, cliques e grampos; silenciosa com nível de ruído de 55 dB; os rollos levam automaticamente o papel para os contadores sem intervenção do usuário; com suporte em partículas; com indicador de enchimento; nível de segurança P-4, pode ser utilizada por até 2 usuários; potência mínima de 254W; com tecnologia anti-entrelaçamento de papel; com tecnologia de economia de energia; funcionamento contínuo por 30 minutos e tensão 220V. (Cota aberta) Marca de Referência: Títica Rexel, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	0	6	6	NC	3.998,00	NC	NC	6.999,00	NC	NC	2.840,80				2.399,00	2.550,00	2.607,31	2.705,95	2.205,99				2.205,99	13.235,94	2.607,31	15.643,86	2.758,15	16.548,90	3288,26	1593,89	1694,36	4882,15	48,47%	R\$ 0,00																				
24	Equipamento para refrigeração: Máquina de Gelo, Armazenamento de Gelo 15kg, Classe I, Corrente (A) 2,5A, Frequência (Hz) 60Hz, Função Autolimpia Sim, Garantia 12 meses, Gás Refrigerante R290, Iluminação LED, Iluminação Interna Sim, Indicador de Cesta Cheia Sim, Processo de Alimentação 0,04 a 6,0MPa, Refrigeração Por Compressor, Temperatura de Entrada de Água 5 a 35°C Temperatura de Funcionamento 30 a 38°C, Timer Sim, Voltagem 220V. Marca de Referência: EOS, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	3	0	3	NC	NC		NC	NC	NC	NC	885,90	818,94	917,96										818,94	2.456,82	885,90	2.657,70	874,27	2.622,81	874,27	50,52	823,74	924,79	5,78%	R\$ 2.657,70																				
25	Triturador de alimentos para pia de cozinha, Material Corpo: Aço Inoxidável, Tipo Motor: Trífaseco, Potência: 3/4 HP (0,75), Voltagem Motor: 220 V, Comprimento Haste: 60 CM, Quantidade Lâminas: 4 Na Extremidade Do Eixo LN. Marca de Referência: Indiferator, ou equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.	unidade	20	0	20								2.399,00	2.649,90	2.504,13	1.879,00	1.647,95	3.559,00							1.647,95	32.959,00	2.461,57	49.031,40	2.439,83	48.796,60	2439,83	669,94	1769,89	3109,77	27,46%	R\$ 49.031,40																				
VALOR TOTAL, COM ÓRGÃOS PARTICIPANTES																							414.658,46		514.183,17		818.589,01																													
																							414.658,46		514.183,17		818.589,01																													
																																		</																						

OBSERVAÇÕES:

- 1 – Nas situações em que o Coeficiente de Variação (CV) for superior a 25%, foram desconsiderados para cálculo do MENOR VALOR UNITÁRIO, da MEDIANA DO VALOR UNITÁRIO e da MÉDIA DO VALOR UNITÁRIO todos os preços cuja diferença, em módulo, em relação à MÉDIA de todos os valores foi superior ao DESVIO PADRÃO de todos os valores, ou seja, os valores fora do intervalo [MD-DP;MD+DP] foram desconsiderados.
- 1.1 Para o item 2 e 25, optou-se em não aplicar o desvio padrão, para manter o mínimo de 3 preços válidos, principalmente, pelo fato do Coeficiente de Variação ter sido muito próximo do limite (27,14% e 27,46%).
- 2 – Para a presente contratação, não foram obtidos preços públicos para o item 24, em razão da especificidade relativa à capacidade de armazenamento de gelo do objeto.
- 3- Referente a Proposta FALCÃO COMÉRCIO E SERVIÇOS (4460985), ao solicitar atualização do valor unitário para o item 2, em razão do ajuste na capacidade em litros do objeto, a empresa declinou da atualização.
- 4- Em relação a Proposta INOVARE (4471933) foi considerado na planilha apenas os preços dos itens cuja descrição está em conformidade com o solicitado no Pedido de Cotação.
- 5 – Eliminadas as possíveis distorções por meio do uso do DESVIO PADRÃO, sugere-se o uso da **MEDIANA** como valor de referência para o processo de contratação.
- 6- Quanto à exigência do inciso VIII, Art. 3º, do Ato Normativo nº 764 (3564814), destaca-se que a escolha dos fornecedores consultados deu-se por meio de duas fontes: a primeira, por meio de pesquisa na internet de empresas que comercializam o objeto e a segunda, por meio de pesquisa na plataforma Banco de Preços www.bancodeprecos.com.br/, que permite a consulta de outras contratações realizadas pela Administração Pública para objetos similares, conforme Acompartilhamento de Cotação 4346318.
- 7- Ainda, por oportuno, registra-se que a Equipe de Planejamento realizou a verificação deste Mapa e se manifestou de forma favorável, conforme a Informação 4518530 da SEÇÃO DE PATRIMÔNIO.
- 8 - Em face da padronização dos produtos, o aumento de quantitativo devido à participação do COMANDO DE OPERACOES TERRESTRES - UG, não interfere no valor unitário da maioria dos itens, fator que implicou na não repetição da cotação de preços.
- 9 - Registra-se que os preços pesquisados pelo demandante (4556783, 4556784, 4556885) não foram considerados, pois não apresentaram data e hora da pesquisa, assim, não atenderam o Art 23, § 1º, III, da Lei 14.132/2021.

1 - Fonte: Ebook "Formação de preços nas contratações públicas", 2021, Banco de Preços, Negócios Públicos.