

Termo de Referência 38/2023

Informações Básicas

Número do TR	UASG	Editado por	Atualizado em
38/2023	154041-FUNDACAO UNIVERSIDADE DO MARANHAO	ICARO MENDONCA SOARES	05/09/2023 14:58 (v 9.0)
Status			
CONCLUIDO			

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda;		23115.010870/2023-08

1. Definição do objeto

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. Aquisição de materiais permanentes destinado a atender às necessidades do Curso de Jornalismo de Imperatriz e a TV UFMA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.1.1 Identificação dos Itens

Lote 1							
ITEM	CATMAT	Descrição	Especificação	Unid.	Quant.	Valor Unitário	Valor total
2	474247	Cabo de Áudio e Vídeo	Cabo Áudio E Vídeo Cabo RCA 3 Vias 3x0, 20mmRolo com 100 metrosCONDUTOR: Conductor em cobre estanhado OFHC. ISOLAÇÃO: Polietileno nas cores branca e vermelha.BLINDAGEM: Espiral de cobre eletrolítico mole nu OFHC com 100% de cobertura.COBERTU RA: Cobertura em PVC emborrachado. Modelo Referência: CABO DE ÁUDIO E VÍDEO 3 VIAS 3X0,20MM FABRICADO PELA MXT, CABO DE ÁUDIO E VÍDEO 3 VIAS 3X0, 20MM FABRICADO PELA Tiaflex ou Tecnoforte Ph3020 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.	und	10	R\$ 431,83	R\$ 4.318,30
4	324951	Cabo elétrico Flexível	Cabo Elétrico Flexive ICabo PP 3 x 2,5mm; Rolo com 100 metros; Cor da Isolação: Preto; Tensão: 1kv; Temperatura: HEPR 90°; Material da cobertura: PVC Materiais da	rolo	10	R\$ 643,20	R\$ 6.432,00

			<p>isolação: Plástico PVC; Cor da cobertura: Preto; Material condutor: Cobre; Diâmetro: 2,5 mm; Norma aplicável: INMETRO; Voltagem: 1000V</p> <p>Modelo Referência: MAXCOPPER CABO PP 3 X 2,5MM , Sil CABO PP 3 X 2,5MM ou CORFIO PP 3 x 2,5mm, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
8	400038	Conector Audio e Vídeo P10	<p>CONECTOR AUDIO E VIDEO P10 Conector Áudio-Vídeo Conector-Tipo: P10 Mono-Ângulo: 180º-Material: Latão</p> <p>Modelo Referência: SANTO ANGELO P10 mono SA2X, Neutrik P10 Mono NP-2X ou Amphenol ACPM-GN , podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	und	100	R\$ 20,00	R\$ 2.000,00
9	377214	Conector Audio e vídeo plug P2	<p>Conector Áudio-Vídeo Conector- Tipo: Plug P2 Estereo com Mola- Material do revestimento: metal-Corpo Niquelado</p>	und	100	R\$ 19,90	R\$ 1.900,00
10	379639	Conector Áudio-Vídeo XLR-3	<p>Conector-Tipo/Modelo: XLR Macho Linha; 3 Polos.-Corrente máxima: 16A-Tensão máxima: de 50V;-Dimensões: (L x A x P): 2 x 2 x 6,5 cm</p> <p>Modelo Referência: CONECTOR WIRECONEX WC1013 LINHA XLR MACHO 3 POLOS, NN01 SANTO ANGELO ou CSR Q34K-BL podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	und	100	R\$ 21,66	R\$ 2.166,00
11	432009	Conector Áudio-Vídeo XLR-3	<p>Conector Áudio-Vídeo Conector-Tipo/Modelo: XLR Fêmea Linha; 3 Polos.-Corrente máxima: 16A-Tensão máxima: de 50V;-Dimensões: (L x A x P): 2 x 2 x 6,5 cm</p> <p>Modelo Referência: WIRECONEX WC1003 LINHA XLR FÊMEA 3 POLOS, CSR Q33-BK ou SA2X Santo Angelo, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	und	100	R\$ 17,40	R\$ 1.740,00
34	365017	Plugue	<p>Plugue PLUGUE, TIPO:MACHO, FORMATO PINOS:CILÍNDRICO, POSIÇÃO PINOS:2P+T, CORRENTE NOMINAL:10 A, TENSÃO NOMINAL:250 V, NORMAS TÉCNICAS: NBR14136, MATERIAL PINO:LATÃO MACIÇO</p>	und	200	R\$ 6,89	R\$ 1.378,00

Lote 2

ITEM	CATMAT	Descrição	Especificação	Unid.	Quant.	Valor Unitário	Valor total
3	435848	Cabo Coaxial	<p>Cabo Coaxial CABO SDI- Rolo com 305 metros. -Transmissão de Vídeo Analógico: 400 metros-Transmissão de Vídeo HD-SDI: 75 metros- Transmissão de Vídeo HD-CVI: 350 metros- Impedância: 75 Ohms- Capacitância: 53pF/m- Velocidade de Propagação: 85%- Perda de Retorno 5 - 30 MHz: 40</p> <p>Modelo Referência: CABO PELA BETACAVI 4019, BELDEN 1855a, CLARKWIRE CD7506-0 ou NEMAL 1580 , podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Rolo	10	R\$ 3.700,00	R\$37.000,00
12	412171	Conector Cabo Coaxial	<p>Conector Cabo Coaxial</p> <p>Compatível com o item 5: Cabo Coaxial</p> <p>Conectores BNC para cabos SDI- Inoxidável - revestimento de NI-TIN 6- Impermeável à umidade com vedação IPX8- Resistência à tração (60n).</p> <p>Modelo Referência: BETACAVI CONECTOR BNC PARA CABOS 4019, Belden Conector BNC ou Nemal Conector BNC HD/SDI podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	und	100	R\$ 24,93	R\$2.493,00

Não Associados a Lote ou Grupo

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	Unid.	Quant.	Valo Unitário	Valor total
1	217743	Bolsa/Case	<p>Bolsa/Case para Filmadora</p> <p>- Material(externo): Nylon 1200- Material(interno): Nylon 70 e Espuma Pack 12mm, com divisórias destacáveis em espuma pack e velcro-Dimensões Externas: 51 x 25 x 26,5 (comprimento x largura x altura em centímetros) -Dimensões internas: 50 x 24 x 25,5 (comprimento x largura x altura em centímetros) -Contém: Alça de</p>	Unid	10	R\$ 178,20	R\$ 1.782,00

			<p>ombro com regulador de altura, alça de mão, fitas em nylon 50mm em torno da bolsa.</p> <p>-Tipo de fecho: zíper.</p> <p>-Tipo de alça: tiracolo.</p> <p>-Alça ajustável</p> <p>-Alça destacável</p> <p>-Divisórias internas</p> <p>-Quantidade de divisórias internas: 04.</p> <p>Modelo de referência: Bolsa HD WEST, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
5	473185	Caixa Acústica Amplificada	<p>Monitor de áudio</p> <p>-Cor: Preto-Alimentação: 220V-Tipo de Autofalante: 2-way bi-amp powered studio monitor-Faixa de Frequência (-10dB): 38Hz - 30kHz-Componentes: LF: 8" cone / HF: 1" dome-Crossover: 2kHz-Potênciade Saída: 120W (LF:75W, HF:45W)-I/O Conectores: Tipo XLR3-31 (balanceado), PHONE (balanceado)-Consumo de Energia: 60W-Formato: Tipo Bass-reflex-Material de Acabamento: MDF-Dimensões: AxLxP 250mm x 390mmx 334mm -Peso: 10.2kg-Outros: Controle LEVEL (+ 4dB / clique central), EQ: - Interruptor HIGH TRIM (+/-2dB em HF) / ROOM CONTROL (0 / -2 / -4 dB abaixo de 500Hz)Acompanha: 2 cabos AC e 1 manual de Instruções</p> <p>Modelo Referência: MONITOR YAMAHA HS8 HS-8 PRETO 120W, KRK Rokit RP8 G4, JBL 308P MkII, Adam Audio T7V, Presonus Eris E8XT ou Mackie MR824 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	20	R\$ 3.541,02	R\$ 70.820,40

6	602840	Câmera Fotográfica Digital	<p>Câmera Fotográfica Digital</p> <p>Câmera digital com sensor de 24.2 megapixels APS-C, com dual pixel CMOS AF II, com isso máxima de 32000, processador digic X, com visor eletrônico com 2.36 milhões de pontos, tela com LCD articulável, resolução 4k em 60p, disparos de até 15fps, possibilidade de focagem em condições de pouca luz, com wi-fi e bluetooth, possibilidade de transmissão direta para o Youtube e flash e pop up embutido.</p> <p>Acompanha lente 18-150mm, bateria, carregador e alça de pescoço.</p> <p>Modelo Referência: Câmera Canon EOS R10 com Lente RF-S 18-150mm IS STM ou Nikon D7500 com lente 18mm-140mm, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	15	R\$ 10.500,00	R\$ 157.500,00
7	602840	Câmera Fotográfica Digital ME/EPP	<p>Câmera Fotográfica Digital</p> <p>Câmera digital com sensor de 24.2 megapixels APS-C, com dual pixel CMOS AF II, com isso máxima de 32000, processador digic X, com visor eletrônico com 2.36 milhões de pontos, tela com LCD articulável, resolução 4k em 60p, disparos de até 15fps, possibilidade de focagem em condições de pouca luz, com wi-fi e bluetooth, possibilidade de transmissão direta para o Youtube e flash e pop up embutido.</p> <p>Acompanha lente 18-150mm, bateria, carregador e alça de pescoço.</p> <p>Modelo Referência: Câmera Canon EOS R10 com Lente RF-S 18-150mm IS STM ou Nikon D7500 com lente 18mm-140mm, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	5	R\$ 10.500,00	R\$ 52.500,00
13	441163		Desumidificador de ar	Unid	10	R\$ 7.762,83	R\$ 77.628,30

		Desumidificador de ar	CAPACIDADE PARA AMBIENTES DE ATÉ 1500 M3 ALIMENTAÇÃO: 220V DESUMIDIFICAÇÃO (L/DIA): 50 L/D 30°C 80%, capacidade de reservatório de água: 8,5L				
14	304997	Desumidificador de ar	Desumidificador de ar CAPACIDADE PARA AMBIENTES DE ATÉ 300 M3 ALIMENTAÇÃO: APENAS 220V DESUMIDIFICAÇÃO (L/DIA): 16L/D 30°C80%UR GÁS REFRIGERANTE COMPRESSOR: R134A (ECOLÓGICO) CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO: 6,5L	Unid	20	R\$ 2.848,02	R\$ 56.960,40
15	370530	Escada de fibra de vidro	Escada Fibra Vidro Escada tipo tesoura dupla- Composição: Fibra de Vidro-Altura: 3,60 metros-Número de degraus: 12 Degraus-Carga máxima de trabalho: 120kg -Peso: 23,5Kg Modelo Referência: ESCADA WBERTOLO TAFD-12, ESCADA ESCAFORT EAF309 ou ESCADA COGUMELO TF-12, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.	Unid	5	R\$ 1.235,58	R\$ 6.177,90
16	303780	Filmadora/ Monitor portátil	CÂMERA DE VÍDEO 4K - Filmadora portátil 4K; Sensor: Exmor R 3CMOS tipo 1/2 com retroiluminação; Resolução eficaz do sensor: 3840 (H) x 2160 (V); Formato de gravação (vídeo): XAVC Intra: Modo XAVC-I QFHD: MPEG-4 AVC/H.264, VBR, Máx.600 Mbps; Modo XAVC-I HD: MPEG-4 AVC/H.264, CBG, Máx.222 Mbps; XAVC Long: modo XAVC-L QFHD: VBR, taxa de bits máxima 150Mbps, MPEG- 4 H.264/AVC; modo XAVC-L HD 50: VBR, taxa de bits máxima 50Mbps, MPEG-4 H.264 /AVC; e demais; Lente zoom com distância focal: 5,6 a 95,2mm; Taxa do zoom óptico: 17x; Íris : f 1,9 – f16 e fechamento com seleção	Unid	11	R 57.073,50	627.808,50

			<p>automática/manual; Ganho: -3, 0, 3, 6, 9, 12, 15, 18 dB, 42dB (Ganho turbo LIGADO), AGC; Filtros ópticos integrados: nd 1/4, 1/16, 1/64, variável nd linear; Diâmetro filtro: 77mm; Estabilização da imagem: ótico; Obturador lento (SLS): acumulação de 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 16, 32 e 64 quadros; Saída SDI: BNC (x1) 12G/3G/HD/SD selecionável; Entrada e saída de código de tempo alternável com TC: BNC embarcado; Entrada Genlock: BNC alternável para saída de vídeo; Entrada de áudio: 3 pinos tipo XLR (fêmea) (x2), linha/mic/mic +48 V selecionável; Saída HDMI: Tipo A (x1); LAN com fio: RJ-45 (x1), 1000BASE-T, 100BASE-T, 10BASE-T; Mídia Tipo: Slot ExpressCard/34 (x2).</p> <p>Características Adicionais: Acompanha 1 Câmera 4K, 1 Tampa da lente, 1 Porta-ocular para EVF, 1 bateria BP-U30 ou U35, 1 Adaptador CA/carregador BC-U1A, 1 Cabo de alimentação, 1 Cabo USB, 1 Alça para ombro, 1 Manual de garantia, 2 cartões de 64gb compatível com o slot da câmera e que garanta a maior resolução e a maior taxa de bits utilizada para gravar e ler (reproduzir) na câmera, 1 Case com fundo rígido e alça.</p> <p>Modelo Referência: FILMADORA SONY PXW-Z280, Blackmagic URSA Mini Pro 4.6K G2 ou Canon XF705 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
17	470898	Filmadora/Monitor Portátil	Filmadora/Monitor Portátil Filmadora /Monitor Portátil Tipo Zoom: Ótico , Sistema Gravação: Xavc L , Luminosidade Mínima: 0,7 LX, Resolução: 4k P. Observações do item: Camera Filmadora com único sensor Exmor RS com resolução UHD 4K (3840 x 2160), lente de zoom óptico de 12x e Clear Image Zoom de 18/24x em 4K/HD.	Unid	11	R\$ 21.186,07	233.046,77

			<p>Gravação 4K em XAVC Long a 4:2:0 8 bits e HD em XAVC Long a 4:2:2 10 bits a 50 Mb/s, bem como MPEG2HD a 4:2:2 ou 4: 2:0 em apenas 8 bits. Tipo de sensor: Sensor CMOS tipo 1" Resolução do sensor: 14,2 megapixels Formato de vídeo: UHD 4K Estabilização de imagem: Óptica em Lente Integrada.</p> <p>Modelo Referência: Sony PXW-150, Canon XA55, Panasonic AG-UX180 4k ou JVC GY-HM250, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
18	303780	Filmadora/ Monitor portátil ME/EPP	<p>CÂMERA DE VÍDEO 4K - Filmadora portátil 4K; Sensor: Exmor R 3CMOS tipo 1/2 com retroiluminação; Resolução eficaz do sensor: 3840 (H) x 2160 (V); Formato de gravação (vídeo): XAVC Intra: Modo XAVC-I QFHD: MPEG-4 AVC/H.264, VBR, Máx.600 Mbps; Modo XAVC-I HD: MPEG-4 AVC/H.264, CBG, Máx.222 Mbps; XAVC Long: modo XAVC-L QFHD: VBR, taxa de bits máxima 150Mbps, MPEG- 4 H.264/AVC; modo XAVC-L HD 50: VBR, taxa de bits máxima 50Mbps, MPEG-4 H.264 /AVC; e demais; Lente zoom com distância focal: 5,6 a 95,2mm; Taxa do zoom óptico: 17x; Íris : f 1,9 – f16 e fechamento com seleção automática/manual; Ganho: -3, 0, 3, 6, 9, 12, 15, 18 dB, 42dB (Ganho turbo LIGADO), AGC; Filtros ópticos integrados: nd 1/4, 1/16, 1/64, variável nd linear; Diâmetro filtro: 77mm; Estabilização da imagem: ótico; Obturador lento (SLS): acumulação de 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 16, 32 e 64 quadros; Saída SDI: BNC (x1) 12G/3G/HD/SD selecionável; Entrada e saída de código de tempo alternável com TC: BNC embarcado; Entrada Genlock: BNC alternável para saída de vídeo; Entrada de áudio: 3 pinos tipo XLR (fêmea) (x2), linha/mic/mic +48 V selecionável; Saída HDMI: Tipo A (x1); LAN com</p>	4	R 57.073,50	228.294,00	

			<p>fio: RJ-45 (x1), 1000BASE-T, 100BASE-T, 10BASE-T; Mídia Tipo: Slot ExpressCard/34 (x2).</p> <p>Características Adicionais:</p> <p>Acompanha 1 Câmera 4K, 1 Tampa da lente, 1 Porta-ocular para EVF, 1 bateria BP-U30 ou U35, 1 Adaptador CA/carregador BC-U1A, 1 Cabo de alimentação, 1 Cabo USB, 1 Alça para ombro, 1 Manual de garantia, 2 cartões de 64gb compatível com o slot da câmera e que garanta a maior resolução e a maior taxa de bits utilizada para gravar e ler (reproduzir) na câmera, 1 Case com fundo rígido e alça.</p> <p>Modelo Referência: FILMADORA SONY PXW-Z280, Blackmagic URSA Mini Pro 4.6K G2 ou Canon XF705 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
19	470898	Filmadora/Monitor Portátil ME/EPP	<p>Filmadora/Monitor Portátil Filmadora /Monitor Portátil Tipo Zoom: Ótico , Sistema Gravação: Xavc L , Luminosidade Mínima: 0,7 LX, Resolução: 4k P. Observações do item: Camera Filmadora com único sensor Exmor RS com resolução UHD 4K (3840 x 2160), lente de zoom óptico de 12x e Clear Image Zoom de 18/24x em 4K/HD. Gravação 4K em XAVC Long a 4:2:0 8 bits e HD em XAVC Long a 4:2:2 10 bits a 50 Mb/s, bem como MPEG2HD a 4:2:2 ou 4: 2:0 em apenas 8 bits. Tipo de sensor: Sensor CMOS tipo 1" Resolução do sensor: 14,2 megapixels Formato de vídeo: UHD 4K Estabilização de imagem: Óptica em Lente Integrada.</p> <p>Modelo Referência: Sony PXW-150, Canon XA55, Panasonic AG-UX180 4k ou JVC GY-HM250, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	4	R\$ 21.186,07	84.744,28	

20	600417	Fone de Ouvido	<p>Fone Ouvido</p> <p>Headseat-Cor: preto-Pressão de contato: 6 N-Princípio transdutor: dynamic, closed-Estilo de uso: Headband-Acoplamento de ouvido: circumaural-Frequência de resposta (fones de ouvido): 8 - 25000 HzPlug: 3,5 / 6,3mm stereo-Impedância nominal: 64 -Nível de pressão sonora (SPL): 113 dB-Cabo de conexão: Cabo enrolado (mín. 1.3m / máx. 3m) -Capacidade de carga: 500 mW-THD, distorção harmônica total de: 0,1 %-Acompanha:1 adaptador de rosca para 1/4".</p> <p>Modelo Referência: FONE DE OUVIDO SENHEISER HD 280 PRO, SONY MDR-7506, SHURE SRH440A, AKG K275 ou AUDIO TECHNICA Ath-M50X, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	30	R\$ 919,51	R\$ 27.585,30
21	600390	Iluminador para filmagem	<p>Iluminador Para Filmagem</p> <p>Iluminador LED-Quantidade de leds: 126; -Potência: ajustável; - Temperatura da cor: 5400K / 3200K- Ângulo de iluminação: ajustável por botão; -Possui indicador de nível de bateria; -Compatibilidade: maioria das câmeras DSLR, filmadoras e tripés; -Vida útil com baterias alcalinas: Aproximadamente 1 hora- Alimentação:6 pilhas AA, bateria ou adaptador ac (6-9v).</p> <p>Modelo Referência: ILUMINADOR LED GODOX 126, LD-160 LIGHTDOW, Cn-160 newer, LED WANSEN W160, TL-180S led greika, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior</p>	Unid	15	R\$ 791,83	R\$ 11.877,45
22	477785	Memória em Cartão Magnético	<p>Memória Em Cartão Magnético</p> <p>Cartão de memória</p>	und	30	R\$ 223,86	R\$ 6.715,80

			<p>Tipo: SDXC Capacidade de armazenamento: 128 GB Classe de velocidade: 10; Velocidade de Interface de Barramento: Classe UHS I Grava Vídeos em Full HD, 3D e 4k Velocidade de leitura 200 MB / Velocidade máxima de gravação 90 MB / s Velocidade mínima de gravação: 30 MB/s</p> <p>Modelo Referência: SANDISK EXTREME PRO 128GB SDSLXXX-128G-GN4IN, Lexar 128gb SD128CB1667 ou Kingston SDCG3 /128GB canva plus, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
23	453304	Memória em Cartão Magnético 64 GB	<p>Cartão de memória</p> <p>-Tipo: SDXC-Capacidade de armazenamento: 64 GB-Classe de velocidade: 10-Velocidade de Interface de Barramento: Classe UHS I- Transferência de dados: Velocidade de leitura 100 MB / s Velocidade mínima de gravação 10 MB / s</p> <p>Modelo Referência: SANDISK 64GB SDSLUNR 064G-GN3IN, Lexar 64Gb LSD1066064G-BNNNU ou Sony 64Gb SF64UX2/TQ podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	und	30	R\$ 145,59	R\$ 4.367,70
24	366155	Mesa de Áudio /Vídeo de 18 canais	<p>Mesa Áudio/Vídeo</p> <p>Mesa de Som Digital de 18 canais-16 preamps projetados pela Midas especialmente para microfones e totalmente programáveis;-6 envios auxiliares padrão TRS e 2 saídas principais XLR, mais conexão para fones de ouvido;-Interface de áudio de 18 x 18 e canais com USB 2.0;-Aplicativos para iPad e PC para operação remota via cabo internet, LAN ou Wi-Fi disponíveis;-12 buses contendo cada um Inserts, EQ</p>	Unid	6	R\$ 9.290,00	R\$ 55.740,00

			<p>paramétrico de 6 bandas e processamento dinâmico;-Rack de efeitos virtuais que possui 4 slots de efeito estéreo incluindo simulações como Lexicon 480L, PCM70, EMT250 e Quantec QRS;-Placas DSP com ponto de flutuação de 40 bits que possui alcance dinâmico sem sobrecarga interna e quase zero de latência total (0.8 seg);- Gerenciamento de cenas com armazenamento total e acionamento completo de suas configurações;- Conexão USB tipo A que fornece armazenamento de arquivos, gravações estéreo sem compressão e atualizações de sistema;- Conectividade ULTRANET integrada para o sistema de monitoração pessoal P16;-Entrada/saída MIDI para acionamento remoto de cenas ou controle de outros dispositivos MIDI;-Roteador Wifi Tri-Mode integrado;-Fonte de alimentação interna de modo de comutação para áudio, sem ruído e baixo consumo de energia; Tensão: Bivolt;</p> <p>Modelo Referência: BEHRINGER X AIR X18, Soundcraft Ui-24R ou Yamaha TF-RACK, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
25	229587	Microfone	<p>Sistema Microfone Sem Fio</p> <p>-Sistema Alcance de frequência: 2,400 a 2,483GHz Latência: <4 ms com o apt XLive Codec Faixa de transmissão: 76,2 m (linha de visão) Operação Simultânea de Unidades: Até 5 sistemas simultaneamente Resposta de Frequência: 80 Hz a 18 kHzA relação sinal-ruído: =106 dBTHD: <0,1% Modulação:GFSK com TDMA Temperatura de operação: -10 a 55°C Humidade relativa: 95% (sem condensação)K- Transmissor Tipo: Transmissor Bodypack Conector de entrada: P2 / 3.5mm (1/8") TRS, bloqueio</p>	Unid	15	R\$ 5.000,00	R\$ 75.000,00

		<p>Potência de saída RF:10 mW Nível de entrada: Apenas entrada de nível de microfone Dimensões: 86 x 24 x 28 mm Bateria: Tipo: Interna, Recarregável por USB, Íon de Lítio Duração da Bateria: 5 Horas Tempo de Carga: 3 Horas (Típico) Ciclos de Carga: Até 1000 Ciclos Tensão Nominal: 3.7 V Capacidade da Célula: 850 mAh Voltagem de Entrada: 5.0V (Típica) Temperatura de carregamento: 0 a 60 ° C- Receptor Tipo: Plugar Conector de Saída: XLR Macho Nível de saída de áudio: Saída no nível da linha do consumidor somente: -12 dBu (máximo) Dimensões: 109x 24 x 28 mm Bateria Tipo: Interna, Recarregável por USB, Íon de Lítio Duração da Bateria: 5 Horas Tempo de Carga: 3 Horas (Típico) Ciclos de Carga: Até 1000 Ciclos Tensão Nominal: 3.7 V Capacidade da Célula:850 mAh Voltagem de Entrada: 5.0 V (Típica) Temperatura de carregamento: 0 a 60 ° C- Microfone de Lapela Tipo: Clip-On Microfone de Lapela Transdutor: Condensador Polarizado Permanente Padrão polar: Omnidirecional Sensibilidade 20 mV / Pa EIN: 36 dB SPL máximo: 130 dB Tensão operacional: 7,5 V Resposta de Frequência: 50 Hza 18 kHz Conector: 3.5mm (1/8"), travamento Pára-brisas: Integrado, Fixo RF: Compatibilidade de RF 100% compatível, Comprimento do cabo: 1.6 m Diâmetro: 10,5 mm -Itens Inclusos: Microfone de Lapela Transmissor Bodypack Receptor Plug-In XLR Fivela do Cinto Adesivos coloridos para rotulagem Cabo de carregamento USB tipo A para USB tipo C.</p> <p>Modelo Referência: SENNHEISER XSW-D LAVALIER SET ou SONY UWP-D26, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

26	601002	Microfone	<p>Microfone</p> <p>-Tipo: Microfone Mão Vocal Portátil com fio-Campo de som: Mono-Cápsula: Dinâmica-Padrão Polar: Cardioide-Orientação: End Address-Controles de bordo: Microfone mudo-Alcance de Frequência: 55Hz a 16kHz-Impedância: 300ohms-Impedância de carga: 1 Kiloohms-Sensibilidade: 1.8mV / Pa-Conectores de Saída: XLR de 3pinos-Montagem: Clipe de microfone (incluído)-Material de construção: Metal</p> <p>Modelo Referência: SENNHEISER XS 1, SV100 SHURE, LM58 LEXEN podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	20	R\$ 376,98	R\$ 7.539,60
27	374925	Microfone de Mesa profissional	<p>Microfone</p> <p>Microfone de mesa Características: possui haste flexível e indicador luminoso Tipo: Eletreto Condensador Directividade: Direcional Polar Pattern: Cardioide Resposta de frequência: 60Hz-18000Hz Impedância de saída: 680 Ohms Sensibilidade: -46dB ±2dB Chave Liga-Desliga Alimentação: 3V DC (1,5V AA x 2) Cabo: 5m</p> <p>Modelo Referência: PRO7K SKP, KSR KT82, Vokal VMM145PH, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	10	R\$ 668,00	R\$ 6.680,00
28	328485	Microfone digital sem fio	<p>Microfone</p> <p>MICROFONE DIGITAL SEM FIO: DIGITAL 1,9GHZ, TRANSMISSORES INCLUÍDOS, BODYPACK COM MICROFONE PORTÁTIL, BANDA DE FREQUÊNCIA RF 1920 A1930 MHZ, VARREDURA DE CANAL RF, ANÁLISE AUTOMÁTICA, FAIXA DE OPERAÇÃO MÁXIMA 98/29,9M</p>	Unid	9	R\$ 8.055,33	R\$ 72.497,97

			<p>(LINHA DE VISÃO), 8 MAX TRANSMISSORES POR BANDA. RECEPTOR: MONTAGEM DA CÂMERA: OPÇÕES DE MONTAGEM PLUG-IN E EM SAPATA (COM HARDWARE INCLUÍDO), ANTENA EXTERNA, FIXO (MONTAGEM SUPERIOR), 1 CANAL DE ÁUDIO, E/S DE ÁUDIO, SAÍDA BALANCEADA MACHO XLR DE 3 PINOS, SAÍDA XLR: -30 A 0 DB, CONECTIVIDADE USB /LIGHTNING, SAÍDA FÊMEA MICRO-USB (ALIMENTAÇÃO DE BARRAMENTO, CARREGAMENTO), SENSIBILIDADE DE RF APROXIMADA DE 15DBM,1</p> <p>Modelo Referência: SENNHEISER AVX - ME2/835 -SET-4, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
29	477963	Microfone Shotgun	<p>Microfone</p> <p>Modelo: Shotgun, Boom-Transdutor: Condensador-Padrão Polar: Super cardioide-Resposta de Frequência: 20Hz a 20kHz selecionável HPF @ 80Hz/12dB oitava-Sensibilidade: -36.0dB re 1 Volt / Pascal (15.00 mV @ 94 dB SPL) + / - 2 dB @ 1kHz-Sinal-Ruído: 76dB (1kHz rel,1Pa; por IEC651, IEC268-15)-Nível Máximo de Entrada de Som: 131dB SPL (@ 1kHz,1% THD em 1k de carga)-Requisitos de Alimentação: +48 V phantom,44Va 52V-Impedância de Saída: 250-Saída: XLR-Itens inclusos: Microfone Shotgun, Suporte de Montagem, Bolsa Ponteira.</p> <p>Modelo Referência: MICROFONE SHOTGUN RODE NTG2 MULTI-POWERED, Sennheiser MKE 600, Audio-Technica AT897 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	20	R\$ 2.235,00	R\$ 44.700,00

30	456779	Pedestal Microfone	<p>Pedestal Microfone</p> <p>Pedestal para microfone-Base: Articulada-Altura máxima: 2,0 m- Altura mínima: 1,0 m - Cor: Preta- Peso:2,1 kg</p> <p>MODELO REFERÊNCIA: RMV PSU-0090, Visão PE-2 BK e ASK TPA podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	30	R\$ 120,00	R\$ 3.600,00
31	331932	Placa de Captura	<p>Placa Captura imagem tv</p> <p>Placa de Captura Entradas de Vídeo SDI8 x SD/HD de 12 bits bidirecionais e configuráveis independentemente, tanto como entrada quanto saída. Saídas de Vídeo SDI8 x SD/HD de 12 bits bidirecionais e configuráveis independentemente, tanto como entrada quanto saída. Entradas de Áudio SDI16 canais embutidos em SD eHD. Saídas de Áudio SDI16 canais embutidos em SD e HD. Entrada de Sincronização Tri-Sync ou Black Burst. Interface do Computador PCI Express 2.ª geração de 8 vias, compatível com slots PCI Express de 8 e 16vias. Aplicativos de Software: DaVinci Resolve Fusion Final Cut Pro X Adobe Premiere Pro CC Avid MediaComposer Adobe After Effects CC Avid Pro Tools Steinberg Cubase Steinberg Nuendo Adobe Photoshop CC</p> <p>Modelo Referência: PLACA DE CAPTURA BLACKMAGIC DECKLINK QUAD 2 – BDLKDVQD2 ou AJA KONA 5 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior</p>	Unid	5	R\$ 6.122,64	R\$ 30.613,20
32	399998	Placa de Captura	<p>Placa Captura Vídeo</p> <p>Placa de Reprodução-Conexões Saídas de Vídeo SDI1 x SD/HD de</p>	Unid	6	R\$ 1.033,95	R\$ 6.203,70

			<p>10 bits alternável. Saídas de Áudio SDI 8 canais embutidos em SD e HD. Saídas de Vídeo HDMI 1 x conector HDMI 1.4 tipo A. Saídas de Áudio HDMI 8 canais embutidos em SD e HD. Interface do Computador PCI Express de 1 via, compatível com slots PCI Express de 1, 4, 8 e 16 vias.</p> <p>-</p> <p>Sistemas Operacionais Mac OS X 10.11 El Capitan, macOS 10.12 Sierra, macOS 10.13 High Sierra ou mais recentes. Windows 7, 8.1 e 10, todos 64 bits. Linux Icon Linux</p> <p>MODELO REFERÊNCIA: PLACA DE REPRODUÇÃO BLACKMAGIC DESIGN DECKLINK MINI MONITOR, AJA KONA LHi podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
33	437943	Placa de Espuma para isolamento acústico	<p>Placa Espuma</p> <p>Placa de Espuma Tipo: Para Isolamento Acústico Antichama, fabricado com a espuma de melamina; semirrígido, com densidade de 9 kg/m³; que atende aos padrões internacionais de segurança contra incêndio. Placas de 625mm x 625 x 20 mm, com Espessura de 20mm, com Tolerância dimensional conforme norma NBR 9429</p>	Unid	1000	R\$ 18,50	R\$ 18.500,00
35	470260	Refletor	<p>Refletor</p> <p>Refletor LED Slim, com abas, para foto e vídeo compatível com protocolo DMX512- Temperatura de cor: 3200K - 5600K- Luminosidade dimerizável de 0 a 100%- Fonte de alimentação: Bivolt 100V-240V- Filtro difusor- Potência: 150W ou superior- Índice de Reprodução Cromática (CRI): superior a 95- Abas laterais (Barndoor) para controle</p>	Unid	19	R\$ 4.024,00	R\$ 76.456,00

			<p>defeito de luz- Conexão com mesa protocolo DMX512- Garra para fixação aérea.</p> <p>Modelo Referência :Projecttele com LED BICOLOR 10.000 LUMENS RL10BD+KBL10, Yongnuo Yn-1200, Greika GK-1000BPRO ou Godox led1000bi ii led 1000w bi-color, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
36	475931	Suporte para Televisão	<p>Suporte De Videocassete / Televisao</p> <p>Pedestal para TV-Altura para TV regulável atingindo até 1,75m do piso ao centro do suporte da TV;- Suporte para Tv's de LED, LCD, PLASMA, telas plana e tela curva e monitores para vídeo Wall;- Capacidade de carga 40 kg no suporte e 120 kg distribuído na coluna treliçada;-Fixação para TV's de 19 a 65 polegadas;-Pés niveladores e antiderrapantes, possibilita a correção em pisos desnivelados;-Os pés niveladores podem ser substituídos por rodízios, no caso da necessidade de movimento do conjunto intermitentemente;</p> <p>Modelo Referência: WEISSERHASE KSP1520, ELG AVO6V6_S, PED-04 SUPORTAÇÃO, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	10	R\$ 614,00	R\$ 6.140,00
37	600799	Tela de Projeção	<p>Tela Projeção</p> <p>Kit chroma key-Tecido verde (chroma key) no tamanho 3mx6m- Material: 100% poliéster-Tripés com travas rápidas, ajustáveis até 2.6m- Acompanha: grampos de fixação e barras transversais extensíveis ate 3me bolsa de armazenamento e transporte</p> <p>Modelo Referência: Kit Fundo Infinito WV-TZ042, KIT SUPORTE FUNDO</p>	Und	5	R\$ 1.289,90	R\$ 6.449,50

			INFINITO 3mX6m FABRICADO PELA CEPROPLAST ou Neewer Tela Chroma Key 3m x 6m podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.				
38	461892	Teleprompter para estúdio	Teleprompter Teleprompter-Para monitor LED até 19,5" e tablets até 12,9"-Peso aproximado: 5,5kg sem monitor- Ajuste do ângulo do espelho- Elevador de câmera-Base estabilizadora (plate)-Acompanha: - Software com possibilidade de inversão do segundo monitor- Câmara escura em korino preto Contra-peso-Par de máscaras antiofuscamento lateral em korino preto-Manípulo de 1/4" e "T" para fixação da câmera-Adaptador para monitor de retorno-Adaptador para tablet-Espelho reflexivo Cristal Pro T /R 70/30 445x400mm, 24"-Software livre multi plataforma-Guia de montagem em PDF Modelo Referência: TELEPROMPTER HEMON TPPM-DUO SM, PROJECTTELECOM TELEPROMPTER P/ ESTÚDIO 19" LED ou LUMIPRO TELEPROMPTERPROFISSIONAL LED 19" ou TPBRASIL TP19XPRO , podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.	Und	6	R\$ 3.038,00	R\$ 18.228,00
39	470801	Televisor	Televisor Televisão-Tamanho da Tela: 42"- Tecnologia: Smart TV Full HD D-LED-Resolução: Full HD (1920 X 1080)-Frequência da Tela: 60Hz- WIFI integrado-Convertor Digital Integrado-Conexões: 3 entradas HDMI e 2 entradas USB2.0 Modelo Referência: BRITÂNIA BTV42G70N5CF, JVC/ LT42N750U	Und	10	R\$ 1.688,99	R\$ 16.889,90

			ou HQ HQSTV43N podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.				
40	274238	Transceptor	<p>Transceptor</p> <p>Intercomunicador Sem fio Número de Fones de ouvido incluídos: 5x fone de ouvido de um lado Número de transceptores incluídos: 1x Estação Base / 4x Beltpack Fone de ouvido: Design de fone de ouvido: Over-Ear (Circumaural) Campo de som: Mono Conectividade Wireless Largura de banda RF: 1.72 MHz Modulação sem fio: GFSK Modo Duplex: Full-Duplex (FDX) Sensibilidade de RF aproximada: -93 dBm Alcance sem fio: 304.8m (1000') Potência de transmissão: Máxima 24dBm; Bateria Entrada Bateria: NP-F970, Capacidade (mAh): 1600 mAh Tempo de execução: Beltpack Cinto: 8 horas Estação Base / Transmissor Usuários por sistema: 4 Conectores de Entrada / Saída: 1x USB-C (Type-C) - Saída de energia 4x USB-A (Type-A)- Saída de carregamento Antena: Estação Base: 2x Externas Beltpack Cinto Removível: 2x Externo, Fixo (Beltpack) Número de portas de carregamento: 4 Adaptador de energia AC / DC: 7 a 36 VCC (incluído) Consumo de energia: 4 W;</p> <p>Itens Inclusos: 1x Estação Base; 4x Transceptor de cinto Beltpack; 5x Fone de ouvido profissional dinâmico; 3x Antena para estação base; 4x Cabo de conexão USB-C; 1x Fonte de alimentação XLR de 4 pinos; 1x Cabo de rede RJ45; 1x Conector de cabo de rede; 1x Manual de Usuário</p> <p>Modelo Referência: HOLLYLAND MARS T1000 FULL DUPLEX WIRELESS ou Porta Com COM-</p>	und	8	R\$ 9.750,00	R\$ 78.000,00

			60FC podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.				
41	222141	Transceptor	<p>Transceptor</p> <p>Sistema de Monitoramento Sem Fio Conector: ¼" (6.3 mm) stereo jack, 2x XLR-3Cor: Preto Dimensões: 35.000x 7.500 x 41.000 CM Dimensões: Transmissor: 202 x 212 x 43 mm / Receptor: 82 x 64 x 24 mm Peso: Transmissor:980 g / Receptor: 125 g Potência: até 50 mW Sensibilidade: < 4 V, typ. 1.6 Vfor 52 dBA Transmissor estéreo: Faixa de frequência: G: 566 - 608 MHz; Relação sinal-ruído: >90 dB; Banda de frequência selecionável: até 42 MHz; Modulação: Banda larga FM estéreo(som piloto MPX);Fonte de força: 12 V CC; Consumo de corrente: max. 350 mA; Máxima voltagem de entrada: +22 dBu; Intervalo de temperatura: -10 °C a +55 °C. Receptor estéreo: Relação sinal-ruído: aprox. 90 dBA; Banda de frequência selecionável: até 42 MHz; Tempo de operação:4 a 6 horas (dependendo do nível de volume); Modulação: Banda larga FM; Fonte de força: 2 pilhas AA, 1,5V ou conjunto de baterias BA 2015; Consumo de corrente: Com tensão nominal: aprox. 140 mA, com transmissor desligado: = 25 A; Alimentação: 3V pilha / 2,4 V pilha recarregável; Tom guia de silêncio: 5 a 25 dBV em passos de 2 dB.</p> <p>Modelo Referência: Sennheiser EW IEM G4-G, Shure PSM300 ou Audio Technica série 3000, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior</p>	und	8	R\$ 9.707,00	R\$ 77.656,00
42	475691	Tripé	<p>Tripé</p> <p>Tripé de Iluminação Profissional Montagem 1/4" e 3/8", Altura Máxima de 2.1m, Altura Mínima de</p>	und	20	R\$ 542,13	R\$ 10.842,60

			80cm, Corpo com 4 Seções, Espiga de Rosca Dupla, Amortecido a Ar Suave Suporta até: 4,00 Kg Cor: Preto Modelo Referência: Manfrotto 1051JBAC, Greika YH804, Incoflash Tripé cadete I ou E-Image WT-885, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.				
43	387896	Tripé	Tripé Tripé com cabeça hidráulica TRIPÉ PARA CÂMERA DE VÍDEO E TELEPROMPTER TRIPÉ PARA CÂMERA DE VÍDEO E TELEPROMPTER KIT TRIPÉ PARA CÂMERA PROFISSIONAL CONTENDO CABEÇA HIDRÁULICA, TRIPÉ E BOLSA. CABEÇA HIDRÁULICA. POSSIBILITA MOVIMENTOS SUAVES E PRECISOS PARA EQUIPAMENTOS DE ATÉ 7,5 KG. ROSCAS DE 3/8" NA PLACA SUPERIOR PARA CONEXÃO DE MONITORES, BRAÇOS E OUTROS ACESSÓRIOS DIRETAMENTE NA CABEÇA. TILT CONTÍNUO. PAN BLOQUEIO DE 360° INDEPENDENTE. CONEXÃO DA CABEÇA POR ESFERA DE 75 MM. TRIPÉ DE ALUMÍNIO COM PERNAS QUE SUPORTEM NO MÍNIMO 20 KG; PÉS COM PONTAS E COM CAPAS DE BORRACHA. ALTURA MÁXIMA DE PELO MENOS 1,69 M. CABEÇA DO TRIPÉ INCLUSA, COM PLACA SUPERIOR DESLIZANTE. MODELO DE REFERÊNCIA: MANFROTTO 504HD-546BK, Cartoni Focus 12, Sachtler FSB 10 T, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.	und	10	R\$ 6.678,90	R\$ 66.789,00
44	465485	Tripé	Tripé	und	20	R\$ 3.950,00	R\$ 79.000,00

		<p>Tripé com cabeça hidráulica</p> <p>-Material: Alumínio-Carga máxima: 7 kg-Altura Máxima de trabalho: 143.5 cm-Altura mínima de trabalho: 57cm-Montagem Cabeça: Bowl de 75mm-Comprimento Fechado: 61.5cm-Bloqueio das Pernas: Flip Lock-Seções das Pernas: 3- Características dos pés: Borracha-Coluna central: Cinta Central-Material: Alumínio-Peso: 2kg Cabeça-Tipo: Hidráulica-Diâmetro Base: 75mm Meia Ball (Half Ball)-Arrasto Inclinação(Tilt): continuamente ajustável de 0 ao nível máximo-Faixa de Inclinação (Tilt): -80 graus. / +90 graus faixa de inclinação-Bloqueio de Inclinação (Tilt): Sim-Contrabalança com Mola: Sim-Alcance Panorâmico:360 graus-Bloqueio de Panorâmica: Sim-Montagem da Câmera: 1/4"-20 / 3/8"-16-Placa de Liberação RápidaQR: Sim-Faixa Deslizamento Plate: 83mm-Contrapeso: Fixo (4kg)-Capacidade de Carga: 7 kg-Peso: 1.8 KG-Itens Inclusos:Tripé Cabeça Bolsa para Transporte</p> <p>Modelo Referência: MANFROTTO MVK502AM COM CABEÇA HIDRÁULICA MVH502AH, TRIPÉ E-IMAGE EI-7060 C/ CABEÇA HIDRÁULICA ou TRIPÉ Kingjoy VT-2500, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>			
TOTAL					R\$ 2.464.761,57

1.1.2 Caso haja discordância entre as especificações dos itens listados no referido apêndice com aquelas constantes no sistema Compras.gov.br (CATMAT), prevalecerá a especificação constante neste Termo de Referência.

1.2. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

1.3. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, pois seus padrões de qualidade e desempenho podem ser objetivamente definidos, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.4. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados do(a) assinatura da nota de empenho, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.5. O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do contratado, previstas neste instrumento.

1.6. Fica estabelecida cota de até 25% (vinte e cinco por cento) do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 48, III da Lei Complementar n. 123, de 2006 (atualizada pela LC n. 147/2014), exceto quando:

1.6.1. Não houver um mínimo de 03 (três) fornecedores competitivos enquadrados como microempresas ou empresas de pequeno porte sediados local ou regionalmente e capazes de cumprir as exigências estabelecidas no instrumento convocatório.

1.6.2. O tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e empresas de pequeno porte não for vantajoso para a administração pública ou representar prejuízo ao conjunto ou complexo do objeto a ser contratado.

1.7. Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.

1.8. Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

1.9. Será dada a prioridade de aquisição aos produtos das cotas reservadas quando forem adjudicados aos licitantes qualificados como microempresas ou empresas de pequeno porte, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, conforme vier a ser decidido pela Administração, nos termos do art. 7º, §4º do Decreto n. 8.538, de 2015.

1.10. Os materiais correspondentes à aplicação das cotas reservadas para ME/EPP/COOP, estão discriminados nos itens 07, 18 e 19 constante na lista de materiais acima elencados, tendo sido desmembrados dos itens 6, 16 e 17 respectivamente, conforme mostra tabela abaixo:

ITEM	CATMAT	Descrição	Unidade	Quant.	Valor Unitário	Valor total
6	602840	Câmera Fotográfica Digital	Unid	15	R\$10.500,00	R\$ 157.500,00
7	602840	Câmera Fotográfica Digital ME/EPP	Unid	5	R\$ 10.500,00	R\$ 52.500,00
16	303780	Filmadora/ Monitor portátil	und	11	R\$ 57.073,50	R\$ 627.808,50
17	470898	Filmadora/Monitor Portátil	und	11	R\$ 21.186,07	R\$ 233.046,77
18	303780	Filmadora/ Monitor portátil ME/EPP	und	4	R\$ 57.073,50	R\$ 228.294,00
19	470898	Filmadora/Monitor Portátil ME/EPP	und	4	R\$ 21.186,07	R\$ 84.744,28

2. Fundamentação da contratação

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2023, conforme detalhamento a seguir:

I) ID PCA no PNCP: 06279103000119-0-000001/2023

II) Data de publicação no PNCP: 19/05/2023

III) Id do item no PCA: 22

IV) Classe/Grupo: EQUIPAMENTOS PARA COMUNICAÇÃO POR RÁDIO E TELEVISÃO, EXCETO OS DE AERONAVES

V) Identificador da Futura Contratação: 154041-45/2022

3. Descrição da solução

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. Requisitos da contratação

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Sustentabilidade:

4.1. Por se tratar de diversos itens que compõem a solução, cada item contém suas particularidades de especificação, que será detalhada no Termo de Referência. Porém é possível estabelecer os critérios de sustentabilidade comuns a todos os itens tendo em vista as normas vigentes.

4.2. Em atendimento à Nova Lei de Licitações nº 14.133/2021 e considerando o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, visando à efetiva aplicação de critérios, ações ambientais e socioambientais quanto à inserção de requisitos de sustentabilidade ambiental nos editais de licitações promovidos pela Administração Pública, buscou-se atribuir requisitos técnicos que atendam às exigências ambientais atuais, bem como o alcance de alternativas que apresentem um nível de qualidade aceitável sem perder de vista a questão da economicidade e competitividade da licitação.

4.3. São exigidos, portanto, as seguintes especificações:

- a) que sejam observados os requisitos ambientais para obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;
- b) que os bens devem ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;
- c) Só será admitida a oferta de pilhas e baterias cuja composição respeite os limites máximos de chumbo, cádmio e mercúrio admitidos na Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, para cada tipo de produto, conforme laudo físico-químico de composição elaborado por laboratório acreditado pelo INMETRO, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 08, de 03/09/2012.”
- d) que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromohexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifênil- polibromados (PBBs), éteres difênil-polibromados (PBDEs).
- e) Em relação aos itens nº 13 e 14, ambos "DESUMIDIFICADOR"
 - deverão apresentar classificação de eficiência energética definida pelo INMETRO como "A".
 - deverão apresentar a utilização de gás ecológico.

- Gases ecológicos, são gases que não emitem CFCs (clorofluorcarbonos), substâncias à base de cloro que são muito prejudiciais à saúde do homem e ao meio ambiente, e que também causam danos à camada de ozônio, responsável por proteger a Terra contra a radiação solar.

4.4. Na presente contratação será admitida a indicação da(s) seguinte(s) marca(s), característica(s) ou modelo(s), de acordo com as justificativas contidas nos Estudos Técnicos Preliminares.

Subcontratação

4.5. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da contratação

4.6. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, de modo a não acarretar elevação dos preços propostos e redução da competitividade do certame.

5. Modelo de execução do objeto

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega

5.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 dias corridos, contados a partir da entrega da nota de empenho, prorrogáveis uma única vez por igual período, mediante autorização da contratante.

5.1.1. O endereço de entrega dos pedidos será informado por e-mail que será encaminhado à Contratada juntamente com a Nota de Empenho.

5.1.2. O endereço de e-mail utilizado será, preferencialmente, o informado na proposta da CONTRATADA.

5.1.3. O prazo de entrega será iniciado 1 (um) dia útil após o envio da nota de empenho à CONTRATADA, independentemente de resposta desta.

5.1.4. Deverá ser comprovado pela CONTRATADA eventual impedimento ao recebimento da nota de empenho por email.

5.2. É de responsabilidade da CONTRATADA manter seu endereço de e-mail e telefone para contato atualizados junto à CONTRATANTE.

5.3. Caso não seja possível a entrega no prazo estipulado no item 5.1, a CONTRATADA deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 10(dez) dias de antecedência do término do prazo, para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.4. Os bens deverão ser entregues nos seguintes endereços:

5.4.1. UFMA - Almoxarifado Central: Avenida dos Portugueses, nº 1966, Campus do Bacanga, São Luís - MA - CEP: 65.080-805; das 08:00h às 11:00h e das 14:00h às 17:00h, de segunda à sexta, exceto feriados. ;

5.4.2. Campus Imperatriz: Unidade Centro - Rua Urbano Santos, s/n – Centro, Imperatriz- MA - CEP: 65900-410.

Telefone: (99) 3529-6009 / 3529-6012. Horário de funcionamento 8h às 12h e 14h às 18h, de segunda a sexta, exceto feriados;

Garantia, manutenção e assistência técnica

5.5. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, é de, no mínimo, 9 (nove) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.

5.6. A garantia será prestada com vistas a manter os equipamentos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o Contratante.

5.7. A garantia abrange a realização da manutenção corretiva dos bens pelo próprio Contratado, ou, se for o caso, por meio de assistência técnica autorizada, de acordo com as normas técnicas específicas.

5.8. Entende-se por manutenção corretiva aquela destinada a corrigir os defeitos apresentados pelos bens, compreendendo a substituição de peças, a realização de ajustes, reparos e correções necessárias.

5.9. As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos das peças utilizadas na fabricação do equipamento.

5.10. Uma vez notificado, o Contratado realizará a reparação ou substituição dos bens que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 10(dez) dias úteis, contados a partir da data de retirada do equipamento das dependências da Administração pelo Contratado ou pela assistência técnica autorizada, sendo exigido que os serviços de manutenção e assistência técnica sejam prestados mediante deslocamento de técnico.

5.11. O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada do Contratado, aceita pelo Contratante.

5.12. Na hipótese do subitem acima, o Contratado deverá disponibilizar equipamento equivalente, de especificação igual ou superior ao anteriormente fornecido, para utilização em caráter provisório pelo Contratante, de modo a garantir a continuidade dos trabalhos administrativos durante a execução dos reparos.

5.13. Decorrido o prazo para reparos e substituições sem o atendimento da solicitação do Contratante ou a apresentação de justificativas pelo Contratado, fica o Contratante autorizado a contratar empresa diversa para executar os reparos, ajustes ou a substituição do bem ou de seus componentes, bem como a exigir do Contratado o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia dos equipamentos.

5.14. O custo referente ao transporte dos equipamentos cobertos pela garantia será de responsabilidade do Contratado.

5.15. A garantia legal ou contratual do objeto tem prazo de vigência próprio e desvinculado daquele fixado no contrato, permitindo eventual aplicação de penalidades em caso de descumprimento de alguma de suas condições, mesmo depois de expirada a vigência contratual.

6. Modelo de gestão do contrato

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

Fiscalização

6.5. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos ([Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput](#)).

Fiscalização Técnica

6.6. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI](#));

6.6.1. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. ([Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º](#), e [Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II](#));

6.6.2. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, III](#));

6.6.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, IV](#)).

6.6.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprezadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, V](#)).

6.6.5. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII](#)).

Fiscalização Administrativa

6.7. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário ([Art. 23, I e II, do Decreto nº 11.246, de 2022](#)).

6.7.1. Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 23, IV](#)).

Gestor do Contrato

6.8. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IV](#)).

6.9. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, II](#)).

6.10. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotar os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, III](#)).

6.11. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VIII](#)).

6.12. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, X](#)).

6.13. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VI).

6.14. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

7. Critérios de medição e pagamento

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento do Objeto

7.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

7.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal

ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

7.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 3 (três) dias úteis.

7.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

7.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.7. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

7.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato

Liquidação

7.9. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do [art. 7º, §2º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022](#).

7.9.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o [inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

7.10. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

7.10.1. o prazo de validade;

7.10.2. a data da emissão;

7.10.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

7.10.4. o período respectivo de execução do contrato;

7.10.5. o valor a pagar; e

7.10.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.11. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

7.12. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no [art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

7.13. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital; b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 3, DE 26 DE ABRIL DE 2018).

7.14. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

7.15. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.16. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

7.17. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

Prazo de pagamento

7.18. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da [Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022](#).

7.19. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice IPCA de correção monetária.

Forma de pagamento

7.20. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.21. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.22. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

7.22.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.23. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

Cessão de crédito

7.24. É admitida a cessão fiduciária de direitos creditícios com instituição financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na [Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020](#), conforme as regras deste presente tópico.

7.24.1. As cessões de crédito não fiduciárias não serão permitidas.

7.25. A eficácia da cessão de crédito, de qualquer natureza, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

7.26. Sem prejuízo do regular atendimento da obrigação contratual de cumprimento de todas as condições de habilitação por parte do contratado (cedente), a celebração do aditamento de cessão de crédito e a realização dos pagamentos respectivos também se condicionam à regularidade fiscal e trabalhista do cessionário, bem como à certificação de que o cessionário não se encontra impedido de licitar e contratar com o Poder Público,

conforme a legislação em vigor, ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, conforme o [art. 12 da Lei nº 8.429, de 1992](#), tudo nos termos do [Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020](#).

7.27. O crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (contratado) pela execução do objeto contratual, restando absolutamente incólumes todas as defesas e exceções ao pagamento e todas as demais cláusulas exorbitantes ao direito comum aplicáveis no regime jurídico de direito público incidente sobre os contratos administrativos, incluindo a possibilidade de pagamento em conta vinculada ou de pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador, quando for o caso, e o desconto de multas, glosas e prejuízos causados à Administração. (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 53, DE 8 DE JULHO DE 2020 e Anexos)

7.28. A cessão de crédito não afetará a execução do objeto contratado, que continuará sob a integral responsabilidade do contratado.

8. Critérios de seleção do fornecedor

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

8.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

Exigências de habilitação

8.2. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

8.3. Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

8.4. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.5. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

8.6. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.7. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme [Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020](#).

8.8. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.9. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas

Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

8.10. Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o [art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971](#).

8.11. Agricultor familiar: Declaração de Aptidão ao Pronaf – DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do [art. 4º, §2º do Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021](#).

8.12. Produtor Rural: matrícula no Cadastro Específico do INSS – CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da [Instrução Normativa RFB n. 971, de 13 de novembro de 2009](#) (arts. 17 a 19 e 165).

8.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

8.14. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

8.15. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

8.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.17. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

8.18. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual/Distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.19. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual/Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

8.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Estadual/Distrital relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

8.21. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

8.22. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação ([art. 5º, inciso II, alínea “c”, da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021](#)), ou de sociedade simples;

8.23. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - [Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II](#));

8.24. Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), comprovados mediante a apresentação pelo licitante de balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais e obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:

I - Liquidez Geral (LG) = (Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo)/(Passivo Circulante + Passivo Não Circulante);

II - Solvência Geral (SG)= (Ativo Total)/(Passivo Circulante +Passivo não Circulante); e

III - Liquidez Corrente (LC) = (Ativo Circulante)/(Passivo Circulante).

8.25. Caso a empresa licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação, considerados os riscos para a Administração, e, a critério da autoridade competente, o capital mínimo de 5% (cinco por cento) do valor estimado da contratação ou do item pertinente.

8.26. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).

8.27. balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, §6º).

Qualificação Técnica

8.28. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

8.28.1. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão comprovar o fornecimento de, no mínimo, 30% (trinta por cento) do quantitativo estimado para os itens pertinentes e para o lote.

8.28.2. Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo, a apresentação e o somatório de diferentes atestados executados de forma concomitante.

8.28.3. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

8.28.4. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

8.29. Caso admitida a participação de cooperativas, será exigida a seguinte documentação complementar:

8.29.1. A relação dos cooperados que atendem aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e a comprovação de que estão domiciliados na localidade da sede da cooperativa, respeitado o disposto nos [arts. 4º, inciso XI, 21, inciso I e 42, §§2º a 6º da Lei n. 5.764, de 1971](#);

8.29.2. A declaração de regularidade de situação do contribuinte individual – DRSCI, para cada um dos cooperados indicados;

8.29.3. A comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à prestação do serviço;

8.29.4. O registro previsto na [Lei n. 5.764, de 1971, art. 107](#);

8.29.5. A comprovação de integração das respectivas quotas-partes por parte dos cooperados que executarão o contrato; e

8.29.6. Os seguintes documentos para a comprovação da regularidade jurídica da cooperativa: a) ata de fundação; b) estatuto social com a ata da assembleia que o aprovou; c) regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembleia; d) editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias; e) três registros de presença dos cooperados que executarão o contrato em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais; e f) ata da sessão que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação;

8.29.7. A última auditoria contábil-financeira da cooperativa, conforme dispõe o [art. 112 da Lei n. 5.764, de 1971](#), ou uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.

9. Estimativas do Valor da Contratação

Valor (R\$): 2.541.941,14

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ **2.464.761,57 (dois milhões e quatrocentos e sessenta e quatro mil e setecentos e sessenta e um reais e cinquenta e sete centavos)**, conforme custos unitários apostos na tabela do item 1.1.1.

9.2. A estimativa de custo levou em consideração o risco envolvido na contratação e sua alocação entre contratante e contratado, conforme especificado na matriz de risco constante do Contrato.

9.3. Em caso de licitação para Registro de Preços, os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações (art. 25 do Decreto nº 11.462/2023):

9.3.1. em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis

de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos do disposto na alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

9.3.2. em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

9.3.3. serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação;ou

9.3.4. poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

10. Adequação orçamentária

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1. Conforme determina o Ar. 17 do Decreto 11.462 de 31 de março de 2023, que dispõe sobre o sistema de registro de preços para a contratação de bens e serviços, inclusive obras e serviços de engenharia, no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional, a indicação da disponibilidade de créditos orçamentários será informada no momento da formalização do contrato ou de outro instrumento hábil.

11. Obrigações da Contratante

11. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

11.1. São obrigações do Contratante:

11.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

11.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

11.1.3. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, Notificar o Contratado para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

11.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

11.1.5. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato;

11.1.6. Aplicar ao Contratado sanções motivadas pela inexecução total ou parcial do Contrato;

11.1.7. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

11.1.8. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

11.1.8.1. Concluída a instrução do requerimento, a Administração terá o prazo de 30 (trinta) dias para decidir, admitida a prorrogação motivada por igual período.

11.1.9. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

12. Obrigações do Contratado

12. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

12.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e em seus anexos, assumindo como

exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

12.1.1. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do

Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

12.1.2. Comunicar ao Contratante, no prazo máximo de 10 (dez) dias que antecede a data da entrega, os motivos que

impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

12.1.3. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior (art. 137, II) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

12.1.4. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos

materiais empregados;

12.1.5. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

12.1.6. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro – SICAF, a empresa contratada deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

12.1.7. Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante;

12.1.8. Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.

12.1.9. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a

boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

12.1.10. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as

condições exigidas para habilitação na licitação, ou para qualificação, na contratação direta;

12.1.11. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

12.1.12. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta,

inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021.

12.1.13. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante.

13. Infrações e sanções administrativas

13. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

13.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

13.1.1. der causa à inexecução parcial do contrato;

13.1.2. der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços

públicos ou ao interesse coletivo;

13.1.3. der causa à inexecução total do contrato;

13.1.4. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

13.1.5. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

13.1.6. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

13.1.7. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;

13.1.8. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a dispensa

eletrônica ou execução do contrato;

13.1.9. fraudar a contratação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

13.1.10. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

13.1.11. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos do certame;

13.1.12. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

13.2. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas acima descritas as seguintes sanções:.

13.2.1. Advertência, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei);

13.2.2. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas b, c, d, e, f e g do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §4º, da Lei);

13.2.3. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas h, i, j, k e l do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas b, c, d, e, f e g, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei);

13.2.4. Multa:

13.2.4.1. moratória de 0,1666% por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 90 (noventa) dias;

(a) O atraso superior a (90) noventa dias autoriza a Administração a promover a rescisão do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021.

13.2.4.2. compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

13.3. A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante (art. 156, §9º)

13.4. Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (art. 156, §7º).

13.4.1. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (art. 157)

13.4.2. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente (art. 156, §8º).

13.4.3. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

13.5. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº

14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

13.6. Na aplicação das sanções serão considerados (art. 156, §1º) :

- 13.6.1.** a natureza e a gravidade da infração cometida;
- 13.6.2.** as peculiaridades do caso concreto;
- 13.6.3.** as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- 13.6.4.** os danos que dela provierem para o Contratante;
- 13.6.5.** a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

13.7. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (art. 159).

13.8. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (art. 160).

13.9. O Contratante deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal. (Art.161)

13.10. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133/21.

14. Extinção contratual

14. EXTINÇÃO CONTRATUAL

14.1. O contrato se extingue quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

14.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para o contrato.

14.2.1. Quando a não conclusão do contrato referida no item anterior decorrer de culpa do contratado:

14.2.1.1. ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e

14.2.1.2. poderá a Administração optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotar as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

14.3. O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

14.3.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

14.3.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

14.3.2.1. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

14.4. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

14.4.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

14.4.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

14.4.3. Indenizações e multas.

15. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: .

ICARO MENDONCA SOARES

Equipe de apoio

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - ETP63_2023 (4).pdf (4.09 MB)

Anexo I - ETP63_2023 (4).pdf

Estudo Técnico Preliminar 63/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 23115.010870/2023-08

2. OBJETO

2.1. Eventual aquisição de material permanente e de consumo visando atender às necessidades do Curso de Jornalismo de Imperatriz e da TV UFMA.

3. Descrição da necessidade

3.1. O material requisitado é destinado a atender às necessidades do Curso de Jornalismo de Imperatriz e da TV UFMA, considerando as justificativas a seguir:

3.1.1. Em relação ao Estúdio de TV para a Ufma Imperatriz: O Projeto Pedagógico do curso de Jornalismo diz que no laboratório de TV os alunos poderão realizar atividades de redação, edição, entrevista, gravação e edição final de imagens e texto. Isso de fato ocorre, porém de forma parcial. Os equipamentos já estão obsoletos e precisam ser atualizados para suprir a demanda que a disciplina exige.

Também é disposto no Projeto Pedagógico do curso de Jornalismo que, para as entrevistas, os alunos disporão de câmeras para as externas e no estúdio e nas ilhas de edição serão ministradas aulas de edição na forma final dos programas produzidos por eles. Terao experiência com edição linear e não linear.

No entanto, o curso consta apenas com duas câmeras, sendo que uma delas não atende à demanda externa. Além disso, a construção do estúdio de TV nunca foi finalizada, contamos apenas com o espaço destinado a este. Quanto às ilhas de edição, as mesmas também precisam de atualização.

Essa situação de falta dos equipamentos e do estúdio causa grandes transtornos pedagógicos, o que redundará em prejuízos para a Aprendizagem dos alunos no que concerne às disciplinas do campo do audiovisual, em especial a de Telejornalismo.

A disciplina de Laboratório de Telejornalismo, consta no Projeto Pedagógico do Curso implantado em 2006, com a carga horária de 120 horas. E tem como ementa: “Práticas de planejamento, produção e emissão de noticiosos, entrevistas e reportagens para televisão. Elaboração e execução de pautas, roteiros e textos de reportagens televisivas. Locução e apresentação em TV. Criação e execução de projetos editoriais.”

A mesma disciplina é contemplada no novo projeto pedagógico do curso, cuja grade está em processo de migração, e deverá ser desmembrada em duas disciplinas de 60h, chamadas: telejornalismo e laboratório de telejornalismo.

Para poder dar conta da demanda, é necessário que se tenha a estrutura física para a realização da disciplina de forma satisfatória. E a UFMA, campus Imperatriz, conta com um laboratório de telejornalismo desde a época de sua implantação. Ao todo são quatro laboratórios: Rádio, Televisão, Fotografia, Multimídia/ Programação Visual e um Escritório Modelo de Assessoria de Comunicação.

Os laboratórios foram concebidos a partir de uma visão contemporânea do processo comunicativo, considerando a necessidade de aplicação máxima do conceito de convergência das mídias. Assim, entende-se que os quatro laboratórios propostos podem ser utilizados tanto de forma isolada como numa modalidade de integração através de uma rede interna.

Esta medida oportuniza a interseção entre as diferentes formas de práticas de comunicação, atendendo aos objetivos determinados nas diretrizes curriculares, viabilizando o surgimento de propostas pedagógicas inovadoras e eficientes.

As atividades desenvolvidas devem ter, pelo menos, três preocupações fundamentais: 1) oferecer a oportunidade de desenvolvimento da chamada pesquisa aplicada; 2) dar suporte às disciplinas complementares

e obrigatórias, definidas pelo currículo; 3) servir como local de investigação e experimentação de novos produtos e artefatos no campo da comunicação.

Considerando o exposto, fica demonstrada a real necessidade de se ter, para o Curso de Jornalismo da UFMA Imperatriz, um estúdio de TV, além de laboratórios de audiovisual, que atendam, de maneira eficaz, às necessidades de formação dos alunos, bem como às ações de extensão no campo do audiovisual.

3.1.2. Em relação aos equipamentos e materiais para a TV UFMA: Esta solicitação faz-se prioritária e indispensável, considerando-se que a TV UFMA atualmente apresenta uma grande defasagem de equipamentos de broadcast, itens fundamentais para o funcionamento da emissora (bem como de qualquer emissora de televisão), responsáveis pela captação de áudio, vídeo e transmissão de todo conteúdo que é produzido e exibido no canal de TV da Universidade. Diante deste cenário, a emissora trabalha atualmente com os dispositivos já considerados obsoletos, agravados, pela sobrecarga uso decorrente da alta demanda de atividades, como uma programação atual (2023) diária de seis horas, e com a produção, captação, edição e exibição de 16 programas e interprogramas locais produzidos na própria emissora. Destaca-se que não há registro de novas aquisições desse tipo de material desde a inauguração da emissora, em outubro de 2015. Logo, muitos dos nossos equipamentos broadcast têm, no mínimo, sete anos de fabricação, o que torna inviável e antieconômica a contratação de uma empresa para realização de reparos, tanto pelo ponto de vista da pouca disponibilidade de peças no mercado e de mão-de-obra especializada em equipamentos que já deixaram de ser fabricados, como pelo valor de reparo/manutenção que ultrapassa os 50% do valor de mercado desses itens.

Por fim, voltamos a destacar que os equipamentos de broadcast, em uso constante, já apresentam sinais de problemas que estão se agravando cada vez mais e, atualmente, estamos operando no limite, ou seja, com o mínimo necessário para realização das atividades na TV UFMA. Dessa forma, corremos o risco de, ao protelamos o processo de aquisição dos novos materiais, de uma possível paralisação e/ou redução significativa das produções atuais realizadas pela equipe da emissora, que hoje atender a demanda de cinco coordenações e 60 colaboradores, entre eles 25 alunos de graduação de diferentes áreas de conhecimento da Universidade.

A solicitação da aquisição se justifica **pela necessidade** de dar sustentabilidade e garantir a continuidade dos serviços e atividades hoje (2023) desempenhadas pela TV UFMA.

A contratação beneficiará diretamente a emissora educativa, que opera nos canais abertos, por assinatura, e na internet beneficiando telespectadores dos municípios da Grande São Luís (São Luís, Paço do Lumiar, Raposa e São José de Ribamar) e Alcântara, e atingindo um público potencial estimado em mais de 1.100.000 pessoas. Adicionalmente, hoje a TV se tornou um importante polo de formação de estudantes e profissionais de comunicação que atuam no mercado. Atualmente atuam cerca de 60 colaboradores na emissora nos serviços de broadcast, projetos, administrativo e limpeza, sendo deste total, 25 alunos de graduação de diferentes áreas de conhecimento da Universidade. A TV UFMA é afiliada ao **SESC TV**, um dos mais prestigiosos canais de educação e cultura do país. Entre os

destaques da sua programação, estão o JTV UFMA, o primeiro telejornal com transmissão diária ao vivo na história da emissora. A emissora conta atualmente com 16 programas locais, entre eles, o programa de entrevistas Assunto em Pauta, Cineclubes Casaraõ, Conceito, É da sua Natureza, Vitrine Musical, É Música, entre outros. Certo de que, ao protelar o processo de aquisição dos novos materiais, a TV poderá ter uma redução significativa e/ou até paralisação das suas atividades de formação e produção audiovisual, o que certamente trará prejuízos ao polo de comunicação desta Universidade, e no diálogo com a sociedade.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
TV UFMA	CECÍLIA MARIA DA COSTA LEITE

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

5.1 Requisitos Técnicos

Os itens desse Estudo devem apresentar as seguintes especificações técnicas mínimas para serem aceitos:

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO
1	217743	Bolsa/Case	<p>Bolsa/Case para Filmadora</p> <p>- Material(externo): Nylon 1200-Material(interno): Nylon 70 e Espuma Pack 12mm, com divisórias destacáveis em espuma pack e velcro-Dimensões Externas: 51 x 25 x 26,5 (comprimento x largura x altura em centímetros) -Dimensões internas: 50 x 24 x 25,5 (comprimento x largura x altura em centímetros) -Contém: Alça de ombro com regulador de altura, alça de mão, fitas em nylon 50mm em torno da bolsa.</p> <p>-Tipo de fecho: zíper.</p> <p>-Tipo de alça: tiracolo.</p> <p>-Alça ajustável</p> <p>-Alça destacável</p> <p>-Divisórias internas</p> <p>-Quantidade de divisórias internas: 04.</p> <p>Modelo de referência: Bolsa HD WEST, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
2	474247	Cabo de Áudio e Video	Cabo Áudio E Vídeo Cabo RCA 3 Vias 3x0,20mm

			<p>Rolo com 100 metros CONDUTOR: Condutor em cobre estanhado OFHC. ISOLAÇÃO: Polietileno nas cores branca e vermelha. BLINDAGEM: Espiral de cobre eletrolítico mole nu OFHC com 100% de cobertura. COBERTURA: Cobertura em PVC emborrachado.</p> <p>Modelo Referência: CABO DE ÁUDIO E VÍDEO 3 VIAS 3X0,20MM FABRICADO PELA MXT, CABO DE ÁUDIO E VÍDEO 3 VIAS 3X0,20MM FABRICADO PELA Tiaflex ou Tecniforte Ph3020 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
3	435848	Cabo Coaxial	<p>Cabo Coaxial CABO SDI- Rolo com 305 metros.</p> <p>-Transmissão de Vídeo Analógico: 400 metros-Transmissão de Vídeo HD-SDI: 75 metros-Transmissão de Vídeo HD-CVI: 350 metros- Impedância: 75 Ohms- Capacitância: 53pF/m- Velocidade de Propagação: 85%- Perda de Retorno 5 - 30 MHz: 40</p> <p>Modelo Referência: CABO PELA BETACAVI 4019, BELDEN 1855a, CLARKWIRE CD7506-0 ou NEMAL 1580 , podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
4	324951	Cabo elétrico Flexível	<p>Cabo Elétrico Flexível Cabo PP 3 x 2,5mm</p> <p>Rolo com 100 metros; Cor da Isolação: Preto Tensão: 1kv; Temperatura: HEPR 90°; Material da cobertura: PVC Materiais da isolação: Plástico PVC; Cor da cobertura: Preto; Material condutor: Cobre Diâmetro: 2,5mm; Norma aplicável: INMETRO Voltagem: 1000V</p> <p>Modelo Referência: MAXCOPPER CABO PP 3 X 2,5MM , Sil CABO PP 3 X 2,5MM ou CORFIO PP 3 x 2,5mm, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
5	473185	Caixa Acústica Amplificada	<p>Monitor de áudio</p> <p>-Cor: Preto-Alimentação: 220V-Tipo de Autofalante: 2-way bi-amp powered studio monitor-Faixa de Frequência (-10dB): 38Hz - 30kHz-Componentes: LF: 8" cone / HF: 1" dome-Crossover: 2kHz-Potência de Saída: 120W (LF:75W, HF:45W)-I/O Conectores: Tipo XLR3-31 (balanceado), PHONE (balanceado)-Consumo de Energia: 60W-Formato: Tipo Bass-reflex-Material de Acabamento: MDF-Dimensões: AxLxP 250mm x 390mmx 334mm -Peso: 10.2kg-Outros: Controle LEVEL (+ 4dB / clique central), EQ: -Interruptor HIGH TRIM (+/-2dB em HF) / ROOM CONTROL (0 / -2 / -4 dB abaixo de 500Hz)Acompanha: 2 cabos AC e 1 manual de Instruções</p> <p>Modelo Referência: MONITOR YAMAHA HS8 HS-8 PRETO 120W, KRK Rokit RP8 G4, JBL 308P MkII, Adam Audio T7V, Presonus Eris E8XT ou Mackie MR824 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
6	602840	Câmera Fotográfica Digital	<p>Câmera Fotográfica Digital</p> <p>Câmera digital com sensor de 24.2 megapixels APS-C, com dual pixel CMOS AF II, com isso máxima de 32000, processador digic X, com visor eletrônico com 2.36 milhões de pontos, tela com LCD articulável, resolução 4k em 60p, disparos de até 15fps, possibilidade de focagem em condições de pouca luz, com wi-fi e bluetooth, possibilidade de transmissão direta para o Youtube e flash e pop up embutido. Acompanha lente 18-150mm, bateria, carregador e alça de pescoço.</p>

			Modelo Referência: Câmera Canon EOS R10 com Lente RF-S 18-150mm IS STM ou Nikon D7500 com lente 18mm-140mm, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.
7	602840	Câmera Fotográfica Digital ME/EPP	<p>Câmera Fotográfica Digital</p> <p>Câmera digital com sensor de 24.2 megapixels APS-C, com dual pixel CMOS AF II, com isso máxima de 32000, processador digic X, com visor eletrônico com 2.36 milhões de pontos, tela com LCD articulável, resolução 4k em 60p, disparos de até 15fps, possibilidade de focagem em condições de pouca luz, com wi-fi e bluetooth, possibilidade de transmissão direta para o Youtube e flash e pop up embutido. Acompanha lente 18-150mm, bateria, carregador e alça de pescoço.</p> <p>Modelo Referência: Câmera Canon EOS R10 com Lente RF-S 18-150mm IS STM ou Nikon D7500 com lente 18mm-140mm, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
8	400038	Conector Audio e Video P10	<p>CONECTOR AUDIO E VIDEO P10 Conector Áudio-Vídeo Conector-Tipo: P10 Mono-Ângulo: 180º-Material: Latão</p> <p>Modelo Referência: SANTO ANGELO P10 mono SA2X, Neutrik P10 Mono NP-2X ou Amphenol ACPM-GN , podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
9	377214	Conector Audio e video plug P2	Conector Áudio-Vídeo Conector- Tipo: Plug P2 Estereo com Mola- Material do revestimento: metal-Corpo Niquelado
10	379639	Conector Áudio-Video XLR-3	<p>Conector-Tipo/Modelo: XLR Macho Linha; 3 Polos.-Corrente máxima: 16A-Tensão máxima: de 50V;-Dimensões: (L x A x P): 2 x 2 x 6,5 cm</p> <p>Modelo Referência: CONECTOR WIRECONEX WC1013 LINHA XLR MACHO 3 POLOS, NN01 SANTO ANGELO ou CSR Q34K-BL podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
11	432009	Conector Áudio-Video XLR-3	<p>Conector Áudio-Vídeo Conector-Tipo/Modelo: XLR Fêmea Linha; 3 Polos.-Corrente máxima: 16A-Tensão máxima: de 50V;-Dimensões: (L x A x P): 2 x 2 x 6,5 cm</p> <p>Modelo Referência: WIRECONEX WC1003 LINHA XLR FÊMEA 3 POLOS, CSR Q33-BK ou SA2X Santo Angelo, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
12	412171	Conector Cabo Coaxial	<p>Conector Cabo Coaxial</p> <p>Compatível com o item 5: Cabo Coaxial</p> <p>Conectores BNC para cabos SDI- Inoxidável - revestimento de NI-TIN 6- Impermeável à umidade com vedação IPX8- Resistência à tração (60n).</p> <p>Modelo Referência: BETACAVI CONECTOR BNC PARA CABOS 4019, Belden Conector BNC ou Nemat Conector BNC HD/SDI podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>

13	441163	Desumificador de ar	Desumificador de ar CAPACIDADE PARA AMBIENTES DE ATÉ 1500 M3 ALIMENTAÇÃO: 220V DESUMIDIFICAÇÃO (L/DIA): 50 L/D 30°C 80%, capacidade de reservatório de água: 8,5L
14	304997	Desumificador de ar	Desumificador de ar CAPACIDADE PARA AMBIENTES DE ATÉ 300 M3 ALIMENTAÇÃO: APENAS 220V DESUMIDIFICAÇÃO (L/DIA): 16L/D 30°C80%UR GÁS REFRIGERANTE COMPRESSOR: R134A (ECOLÓGICO) CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO: 6,5L
15	370530	Escada de fibra de vidro	Escada Fibra Vidro Escada tipo tesoura dupla-Composição: Fibra de Vidro-Altura: 3,60 metros-Número de degraus: 12 Degraus-Carga máxima de trabalho: 120kg -Peso: 23,5Kg Modelo Referência: ESCADA WBERTOLO TAFD-12, ESCADA ESCAFORT EAF309 ou ESCADA COGUMELO TF-12, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.
16	303780	Filmadora/ Monitor portátil	CÂMERA DE VÍDEO 4K - Filmadora portátil 4K; Sensor: Exmor R 3CMOS tipo 1/2 com retroiluminação; Resolução eficaz do sensor: 3840 (H) x 2160 (V); Formato de gravação (vídeo): XAVC Intra: Modo XAVC-I QFHD: MPEG-4 AVC/H.264, VBR, Máx.600 Mbps; Modo XAVC-I HD: MPEG-4 AVC/H.264, CBG, Máx.222 Mbps; XAVC Long: modo XAVC-L QFHD: VBR, taxa de bits máxima 150Mbps, MPEG- 4 H.264/AVC; modo XAVC-L HD 50: VBR, taxa de bits máxima 50Mbps, MPEG-4 H.264/AVC; e demais; Lente zoom com distância focal: 5,6 a 95,2mm; Taxa do zoom óptico: 17x; Íris : f 1,9 – f16 e fechamento com seleção automática/manual; Ganho: -3, 0, 3, 6, 9, 12, 15, 18 dB, 42dB (Ganho turbo LIGADO), AGC; Filtros ópticos integrados: nd 1/4, 1/16, 1/64, variável nd linear; Diâmetro filtro: 77mm; Estabilização da imagem: ótico; Obturador lento (SLS): acumulação de 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 16, 32 e 64 quadros; Saída SDI: BNC (x1) 12G/3G /HD/SD selecionável; Entrada e saída de código de tempo alternável com TC: BNC embarcado; Entrada Genlock: BNC alternável para saída de vídeo; Entrada de áudio: 3 pinos tipo XLR (fêmea) (x2), linha/mic/mic +48 V selecionável; Saída HDMI: Tipo A (x1); LAN com fio: RJ-45 (x1), 1000BASE-T, 100BASE-T, 10BASE-T; Mídia Tipo: Slot ExpressCard/34 (x2). Características Adicionais: Acompanha 1 Câmera 4K, 1 Tampa da lente, 1 Porta-ocular para EVF, 1 bateria BP-U30 ou U35, 1 Adaptador CA/carregador BC-U1A, 1 Cabo de alimentação, 1 Cabo USB, 1 Alça para ombro, 1 Manual de garantia, 2 cartões de 64gb compatível com o slot da câmera e que garanta a maior resolução e a maior taxa de bits utilizada para gravar e ler (reproduzir) na câmera, 1 Case com fundo rígido e alça. Modelo Referência: FILMADORA SONY PXW-Z280, Blackmagic URSA Mini Pro 4.6K G2 ou Canon XF705 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.
17	470898	Filmadora/Monitor Portátil	Filmadora/Monitor Portátil Filmadora/Monitor Portátil Tipo Zoom: Ótico , Sistema Gravação: Xavc L , Luminosidade Mínima: 0,7 LX, Resolução: 4k P. Observações do item: Camera Filmadora com único sensor Exmor RS com resolução UHD 4K (3840 x 2160), lente de zoom óptico de 12x e Clear Image Zoom de 18/24x em 4K/HD. Gravação 4K em XAVC Long a 4:2:0 8 bits e HD em

			<p>XAVC Long a 4:2:2 10 bits a 50 Mb/s, bem como MPEG2HD a 4:2:2 ou 4: 2:0 em apenas 8 bits. Tipo de sensor: Sensor CMOS tipo 1" Resolução do sensor: 14,2 megapixels Formato de vídeo: UHD 4K Estabilização de imagem: Óptica em Lente Integrada.</p> <p>Modelo Referência: Sony PXW-150, Canon XA55, Panasonic AG-UX180 4k ou JVC GY-HM250, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
18	303780	Filmadora/ Monitor portátil ME/EPP	<p>CÂMERA DE VÍDEO 4K - Filmadora portátil 4K; Sensor: Exmor R 3CMOS tipo 1/2 com retroiluminação; Resolução eficaz do sensor: 3840 (H) x 2160 (V); Formato de gravação (vídeo): XAVC Intra: Modo XAVC-I QFHD: MPEG-4 AVC/H.264, VBR, Máx.600 Mbps; Modo XAVC-I HD: MPEG-4 AVC/H.264, CBG, Máx.222 Mbps; XAVC Long: modo XAVC-L QFHD: VBR, taxa de bits máxima 150Mbps, MPEG- 4 H.264/AVC; modo XAVC-L HD 50: VBR, taxa de bits máxima 50Mbps, MPEG-4 H.264/AVC; e demais; Lente zoom com distância focal: 5,6 a 95,2mm; Taxa do zoom óptico: 17x; Íris : f 1,9 – f16 e fechamento com seleção automática/manual; Ganho: -3, 0, 3, 6, 9, 12, 15, 18 dB, 42dB (Ganho turbo LIGADO), AGC; Filtros ópticos integrados: nd 1/4, 1/16, 1/64, variável nd linear; Diâmetro filtro: 77mm; Estabilização da imagem: ótico; Obturador lento (SLS): acumulação de 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 16, 32 e 64 quadros; Saída SDI: BNC (x1) 12G/3G /HD/SD selecionável; Entrada e saída de código de tempo alternável com TC: BNC embarcado; Entrada Genlock: BNC alternável para saída de vídeo; Entrada de áudio: 3 pinos tipo XLR (fêmea) (x2), linha/mic/mic +48 V selecionável; Saída HDMI: Tipo A (x1); LAN com fio: RJ-45 (x1), 1000BASE-T, 100BASE-T, 10BASE-T; Mídia Tipo: Slot ExpressCard/34 (x2).</p> <p>Características Adicionais: Acompanha 1 Câmera 4K, 1 Tampa da lente, 1 Porta-ocular para EVF, 1 bateria BP-U30 ou U35, 1 Adaptador CA/carregador BC-U1A, 1 Cabo de alimentação, 1 Cabo USB, 1 Alça para ombro, 1 Manual de garantia, 2 cartões de 64gb compatível com o slot da câmera e que garanta a maior resolução e a maior taxa de bits utilizada para gravar e ler (reproduzir) na câmera, 1 Case com fundo rígido e alça.</p> <p>Modelo Referência: FILMADORA SONY PXW-Z280, Blackmagic URSA Mini Pro 4.6K G2 ou Canon XF705 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
19	470898	Filmadora/Monitor Portátil ME/EPP	<p>Filmadora/Monitor Portátil Filmadora/Monitor Portátil Tipo Zoom: Ótico , Sistema Gravação: Xavc L , Luminosidade Mínima: 0,7 LX, Resolução: 4k P. Observações do item: Camera Filmadora com único sensor Exmor RS com resolução UHD 4K (3840 x 2160), lente de zoom óptico de 12x e Clear Image Zoom de 18/24x em 4K/HD. Gravação 4K em XAVC Long a 4:2:0 8 bits e HD em XAVC Long a 4:2:2 10 bits a 50 Mb/s, bem como MPEG2HD a 4:2:2 ou 4: 2:0 em apenas 8 bits. Tipo de sensor: Sensor CMOS tipo 1" Resolução do sensor: 14,2 megapixels Formato de vídeo: UHD 4K Estabilização de imagem: Óptica em Lente Integrada.</p> <p>Modelo Referência: Sony PXW-150, Canon XA55, Panasonic AG-UX180 4k ou JVC GY-HM250, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
20	600417	Fone de Ouvido	<p>Fone Ouvido</p> <p>Headseat-Cor: preto-Pressão de contato: 6 N-Princípio transdutor: dynamic, closed-Estilo de uso: Headband-Acoplamento de ouvido: circumaural-Frequência de resposta (fones de ouvido): 8 - 25000 HzPlug: 3,5 / 6,3mm stereo-Impedância nominal: 64 -Nível de pressão sonora (SPL): 113 dB-Cabo de conexão: Cabo enrolado (mín. 1.3m / máx. 3m) -Capacidade de carga: 500 mW-THD, distorção harmônica total de: 0,1 %-Acompanha:1 adaptador de rosca para 1/4".</p>

			Modelo Referência: FONE DE OUVIDO SENHEISER HD 280 PRO, SONY MDR-7506, SHURE SRH440A, AKG K275 ou AUDIO TECHNICA Ath-M50X, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.
21	600390	Iluminador para filmagem	<p>Iluminador Para Filmagem</p> <p>Iluminador LED-Quantidade de leds: 126; -Potência: ajustável; -Temperatura da cor: 5400K / 3200K-Ângulode iluminação: ajustável por botão; -Possui indicador de nível de bateria; -Compatibilidade: maioria das câmeras DSLR, filmadoras e tripés; -Vida útil com baterias alcalinas: Aproximadamente 1 hora-Alimentação:6 pilhas AA, bateria ou adaptador ac (6-9v).</p> <p>Modelo Referência: ILUMINADOR LED GODOX 126, LD-160 LIGHTDOW, Cn-160 neower, LED WANSEN W160, TL-180S led greika, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior</p>
22	477785	Memória em Cartão Magnético	<p>Memória Em Cartão Magnético Cartão de memória</p> <p>Tipo: SDXC Capacidade de armazenamento: 128 GB Classe de velocidade: 10Velocidade de Interface de Barramento: Classe UHS IGrava Vídeos em Full HD, 3D e 4kVelocidade de leitura 200 MB / Velocidade máxima de gravação 90 MB / sVelocidade mínima de gravação: 30 MB/s</p> <p>Modelo Referência: SANDISK EXTREME PRO 128GB SDCSXXY-128G-GN4IN, Lexar 128gb SD128CB1667 ou Kingston SDCG3/128GB canva plus, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
23	453304	Memória em Cartão Magnético 64 GB	<p>Cartão de memória</p> <p>-Tipo: SDXC-Capacidade de armazenamento: 64 GB-Classe de velocidade: 10-Velocidade de Interface de Barramento: Classe UHS I- Transferência de dados: Velocidade de leitura 100 MB / s Velocidade mínima de gravação 10 MB / s</p> <p>Modelo Referência: SANDISK 64GB SDCDUNR 064G-GN3IN, Lexar 64Gb LSD1066064G-BNNNU ou Sony 64Gb SF64UX2/TQ podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
24	366155	Mesa de Áudio /Vídeo de 18 canais	<p>Mesa Áudio/Vídeo</p> <p>Mesa de Som Digital de 18 canais-16 preamps projetados pela Midas especialmente para microfones e totalmente programáveis;-6 envios auxiliares padrão TRS e 2 saídas principais XLR, mais conexão para fones de ouvido;-Interface de áudio de 18 x 18 e canais com USB 2.0;-Aplicativos para iPad e PC para operação remota via cabo internet, LAN ou Wi-Fi disponíveis; -12 buses contendo cada um Inserts, EQ paramétrico de 6 bandas e processamento dinâmico;- Rack de efeitos virtuais que possui 4 slots de efeito estéreo incluindo simulações como Lexicon 480L, PCM70, EMT250 e Quantec QRS;-Placas DSP com ponto de flutuação de 40 bits que possui alcance dinâmico sem sobrecarga interna e quase zero de latência total (0.8 seg);- Gerenciamento de cenas com armazenamento total e acionamento completo de suas configurações;-Conexão USB tipo A que fornece armazenamento de arquivos, gravações estéreo sem compressão e atualizações de sistema;-Conectividade ULTRANET integrada para o sistema de monitoração pessoal P16;-Entrada/saída MIDI para acionamento remoto de cenas ou controle de outros dispositivos MIDI;-Roteador Wifi Tri-Mode integrado;-Fonte de alimentação</p>

			<p>interna de modo de comutação para áudio, sem ruído e baixo consumo de energia; Tensão: Bivolt;</p> <p>Modelo Referência: BEHRINGER X AIR X18, Soundcraft Ui-24R ou Yamaha TF-RACK, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
25	229587	Microfone	<p>Sistema Microfone Sem Fio</p> <p>-Sistema Alcance de frequência: 2,400 a 2,483GHz; Latência: <4 ms com o apt XLive Codec Faixa de transmissão: 76,2 m (linha de visão)Operação Simultânea de Unidades: Até 5 sistemas simultaneamente Resposta de Frequência: 80 Hz a 18 kHzA relação sinal-ruído: =106 dBTHD: <0,1%; Modulação:GFSK com TDMA Temperatura de operação: -10 a 55°CHumidade relativa: 95% (sem condensação)K-Transmissor Tipo: Transmissor Bodypack Conector de entrada: P2 / 3.5mm (1/8") TRS, bloqueio Potência de saída RF:10 mW Nível de entrada: Apenas entrada de nível de microfone Dimensões: 86 x 24 x 28 mm Bateria: Tipo: Interna, Recarregável por USB, Íon de Lítio Duração da Bateria: 5 Horas Tempo de Carga: 3 Horas (Típico)Ciclos de Carga: Até 1000 Ciclos Tensão Nominal: 3.7 V Capacidade da Célula: 850 mAh Voltagem de Entrada: 5.0V (Típica)Temperatura de carregamento: 0 a 60 ° C-Receptor Tipo: Plugar Conector de Saída: XLR Macho Nível de saída de áudio: Saída no nível da linha do consumidor somente: -12 dBu (máximo)Dimensões: 109x 24 x 28 mm Bateria Tipo: Interna, Recarregável por USB, Íon de Lítio Duração da Bateria: 5 Horas Tempo de Carga: 3 Horas (Típico)Ciclos de Carga: Até 1000 Ciclos Tensão Nominal: 3.7 V Capacidade da Célula:850 mAh Voltagem de Entrada: 5.0 V (Típica) Temperatura de carregamento: 0 a 60 ° C-Microfone de Lapela Tipo: Clip-On Microfone de Lapela Transdutor: Condensador Polarizado Permanente Padrão polar: Omnidirecional Sensibilidade 20 mV / PaEIN: 36 dB SPL máximo: 130 dB Tensão operacional: 7,5 V Resposta de Frequência: 50 Hza 18 kHz Conector: 3.5mm (1/8"), travamento Pára-brisas: Integrado, Fixo RF: Compatibilidade de RF 100%compatível, Comprimento do cabo: 1.6 m Diâmetro: 10,5 mm - Itens Inclusos: Microfone de Lapela Transmissor Bodypack Receptor Plug-In XLR Fivela do Cinto Adesivos coloridos para rotulagem Cabo de carregamento USB tipo A para USB tipo C.</p> <p>Modelo Referência: SENNHEISER XSW-D LAVALIER SET ou SONY UWP-D26, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
26	601002	Microfone	<p>Microfone</p> <p>-Tipo: Microfone Mão Vocal Portátil com fio-Campo de som: Mono-Cápsula: Dinâmica- Padrão Polar:Cardioide-Orientação: End Address-Controles de bordo: Microfone mudo-Alcance de Frequência: 55Hz a 16kHz-Impedância: 300ohms-Impedância de carga: 1 Kiloohms- Sensibilidade: 1.8mV / Pa-Conectores de Saída: XLR de 3pinos-Montagem: Clipe de microfone (incluído)-Material de construção: Metal</p> <p>Modelo Referência: SENNHEISER XS 1, SV100 SHURE, LM58S LEXEN podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
27	374925	Microfone de Mesa profissional	<p>Microfone</p> <p>Microfone de mesa Características: possui haste flexível e indicador luminoso Tipo: Eletreto Condensador Directividade: Direcional Polar Pattern: Cardioide Resposta de frequência: 60Hz-18000Hz; Impedância de saída: 680 Ohms Sensibilidade: -46dB ±2dB Chave Liga-Desliga Alimentação: 3V DC (1,5V AA x 2) Cabo: 5m</p>

			Modelo Referência: PRO7K SKP, KSR KT82, Vokal VMM145PH, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.
28	328485	Microfone digital sem fio	<p>Microfone</p> <p>MICROFONE DIGITAL SEM FIO: DIGITAL 1,9GHZ, TRANSMISSORES INCLUÍDOS, BODYPACK COM MICROFONE PORTÁTIL, BANDA DE FREQUÊNCIA RF 1920 A1930 MHZ, VARREDURA DE CANAL RF, ANÁLISE AUTOMÁTICA, FAIXA DE OPERAÇÃO MÁXIMA 98'/29, 9M (LINHA DE VISÃO), 8 MAX TRANSMISSORES POR BANDA. RECEPTOR: MONTAGEM DA CÂMERA: OPÇÕES DE MONTAGEM PLUG-IN E EM SAPATA (COM HARDWARE INCLUÍDO), ANTENA EXTERNA, FIXO (MONTAGEM SUPERIOR), 1 CANAL DE ÁUDIO, E/S DE ÁUDIO, SAÍDA BALANCEADA MACHO XLR DE 3 PINOS, SAÍDA XLR: -30 A 0 DB, CONECTIVIDADE USB/LIGHTNING, SAÍDA FÊMEA MICRO-USB (ALIMENTAÇÃO DE BARRAMENTO, CARREGAMENTO), SENSIBILIDADE DE RF APROXIMADA DE 15DBM, 1</p> <p>Modelo Referência: SENNHEISER AVX - ME2/835 -SET-4, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
29	477963	Microfone Shotgun	<p>Microfone</p> <p>Modelo: Shotgun, Boom-Transdutor: Condensador- Padrão Polar: Super cardioide-Resposta de Frequência: 20Hz a 20kHz selecionável HPF @ 80Hz/12dB oitava-Sensibilidade: -36.0dB re 1 Volt / Pascal (15.00mV @ 94 dB SPL) + / - 2 dB @ 1kHz-Sinal-Ruído: 76dB (1kHz rel, 1Pa; por IEC651, IEC268-15)-Nível Máximo de Entrada de Som: 131dB SPL (@ 1kHz, 1% THD em 1k de carga)-Requisitos de Alimentação: +48 V phantom, 44Va 52V-Impedância de Saída: 250-Saída: XLR-Itens inclusos: Microfone Shotgun, Suporte de Montagem, Bolsa Ponteira.</p> <p>Modelo Referência: MICROFONE SHOTGUN RODE NTG2 MULTI-POWERED, Sennheiser MKE 600, Audio-Technica AT897 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
30	456779	Pedestal Microfone	<p>Pedestal Microfone</p> <p>Pedestal para microfone-Base: Articulada-Altura máxima: 2,0 m- Altura mínima: 1,0 m - Cor: Preta-Peso: 2,1 kg</p> <p>MODELO REFERÊNCIA: RMV PSU-0090, Visão PE-2 BK e ASK TPA podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
31	331932	Placa de Captura	<p>Placa Captura imagem tv</p> <p>Placa de Captura Entradas de Vídeo SDI8 x SD/HD de 12 bits bidirecionais e configuráveis independentemente, tanto como entrada quanto saída. Saídas de Vídeo SDI8 x SD/HD de 12 bits bidirecionais e configuráveis independentemente, tanto como entrada quanto saída. Entradas de Áudio SDI16 canais embutidos em SD e HD. Saídas de Áudio SDI16 canais embutidos em SD e HD. Entrada de Sincronização Tri-Sync ou Black Burst. Interface do Computador PCI Express 2.ª geração de 8 vias, compatível com slots PCI Express de 8 e 16 vias. Aplicativos de Software: DaVinci Resolve Fusion Final Cut Pro X Adobe Premiere Pro CC Avid Media Composer Adobe After Effects CC Avid Pro Tools Steinberg Cubase Steinberg Nuendo Adobe Photoshop CC</p>

			Modelo Referência: PLACA DE CAPTURA BLACKMAGIC DECKLINK QUAD 2 – BDLKDVQD2 ou AJA KONA 5 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior
32	399998	Placa de Captura	<p>Placa Captura Vídeo</p> <p>Placa de Reprodução-Conexões Saídas de Vídeo SDI1 x SD/HD de 10 bits alternável. Saídas de Áudio SDI 8canais embutidos em SD e HD. Saídas de Vídeo HDMI1 x conector HDMI 1.4 tipo A. Saídas de Áudio HDMI8canais embutidos em SD e HD. Interface do Computador PCI Express de 1 via, compatível com slots PCIExpress de 1, 4, 8 e 16 vias.-</p> <p>Sistemas Operacionais Mac OS X 10.11 El Capitan, macOS 10.12 Sierra, macOS 10.13 High Sierra ou mais recentes.Windows 7, 8.1 e 10, todos 64 bits. Linux IconLinux</p> <p>MODELO REFERÊNCIA:PLACA DE REPRODUÇÃO BLACKMAGIC DESIGN DECKLINK MINI MONITOR, AJA KONA LHi podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
33	437943	Placa de Espuma para isolamento acústico	<p>Placa Espuma</p> <p>Placa de Espuma Tipo: Para Isolamento Acústico Antichama, fabricado com a espuma de melamina; semirrígido, com densidade de 9 kg/m³; que atende aos padrões internacionais de segurança contra incêndio. Placas de 625mm x 625 x 20 mm, com Espessura de 20mm, com Tolerância dimensional conforme norma NBR 9429</p>
34	365017	Plugue	<p>Plugue PLUGUE, TIPO:MACHO, FORMATO PINOS:CILÍNDRICO, POSIÇÃO PINOS:2P+T, CORRENTE NOMINAL:10 A, TENSÃO NOMINAL:250 V, NORMAS TÉCNICAS:NBR14136, MATERIAL PINO:LATÃO MACIÇO</p>
35	470260	Refletor	<p>Refletor</p> <p>Refletor LED Slim, com abas, para foto e vídeo compatível com protocolo DMX512- Temperatura de cor:3200K - 5600K- Luminosidade dimerizável de 0 a 100%- Fonte de alimentação: Bivolt 100V-240V- Filtrodifusor- Potência: 150W ou superior- Índice de Reprodução Cromática (CRI):superior a 95- Abas laterais(Barndoor) para controle defecho de luz- Conexão com mesa protocolo DMX512- Garra para fixação aérea.</p> <p>Modelo Referência :Projecttele com LED BICOLOR 10.000 LUMENS RL10BD+KBL10, Yongnuo Yn-1200, Greika GK-1000BPRO ou Godox led1000bi ii led 1000w bi-color, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
36	475931	Suporte para Televisão	<p>Suporte De Videocassete / Televisao</p> <p>Pedestal para TV-Altura para TV regulável atingindo até 1,75m do piso ao centro do suporte da TV;-Suporte para Tv`s de LED, LCD, PLASMA, telas plana e tela curva e monitores para vídeo Wall;-Capacidade de carga 40 kg no suporte e 120 kg distribuído na coluna treliçada;-Fixação para TV`s de 19 a 65 polegadas;-Pés niveladores e antiderrapantes, possibilita a correção em pisos desnivelados;-Os pés niveladores podem ser substituídos por rodízios, no caso da necessidade de movimento do conjunto intermitentemente;</p>

			Modelo Referência: WEISSERHASE KSP1520, ELG AVO6V6_S, PED-04 SUPORTAÇO, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.
37	600799	Tela de Projeção	<p>Tela Projeção</p> <p>Kit chroma key-Tecido verde (chroma key) no tamanho 3mx6m-Material: 100% poliéster-Tripés com travas rápidas, ajustáveis até 2.6m-Acompanha: grampos de fixação e barras transversais extensíveis ate 3me bolsa de armazenamento e transporte</p> <p>Modelo Referência: Kit Fundo Infinito WV-TZ042, KIT SUPORTE FUNDO INFINITO 3mX6m FABRICADO PELA CEPROPLAST ou Neewer Tela Chroma Key 3m x 6m podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
38	461892	Teleprompter para estúdio	<p>Teleprompter</p> <p>Teleprompter-Para monitor LED até 19,5" e tablets até 12,9"-Peso aproximado: 5,5kg sem monitor-Ajuste do ângulo do espelho-Elevador de câmera-Base estabilizadora (plate)-Acompanha: -Software com possibilidade de inversão do segundo monitor-Câmara escura em korino preto Contra-peso-Par de máscaras antiofuscamento lateral em korino preto-Manípulo de 1/4" e "T" para fixação da câmera-Adaptador para monitor de retorno-Adaptador para tablet-Espelho reflexivo Cristal Pro T/R 70/30 445x400mm, 24"-Software livre multi plataforma-Guia de montagem em PDF</p> <p>Modelo Referência: TELEPROMPTER HEMON TPPM-DUO SM, PROJECTTELECOM TELEPROMPTER P/ ESTÚDIO 19" LED ou LUMIPRO TELEPROMPTERPROFISSIONAL LED 19" ou TPBRASIL TP19XPRO , podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
39	470801	Televisor	<p>Televisor</p> <p>Televisão-Tamanho da Tela: 42"-Tecnologia: Smart TV Full HD D-LED-Resolução: Full HD (1920 X 1080)-Frequência da Tela: 60Hz-WIFI integrado-Convertor Digital Integrado-Conexões: 3 entradas HDMI e 2 entradas USB2.0</p> <p>Modelo Referência: BRITÂNIA BTV42G70N5CF, JVC/ LT42N750U ou HQ HQSTV43N podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
40	274238	Transceptor	<p>Transceptor</p> <p>Intercomunicador Sem fio Número de Fones de ouvido incluídos: 5x fone de ouvido de um lado Número de transceptores incluídos: 1x Estação Base / 4x Beltpack Fone de ouvido: Design de fone de ouvido: Over-Ear (Circumaural) Campo de som: Mono Conectividade Wireless Largura de banda RF: 1.72 MHz Modulação sem fio: GFSK Modo Duplex: Full-Duplex (FDX) Sensibilidade de RF aproximada: -93 dBm Alcance sem fio: 304.8m (1000')Potência de transmissão: Máxima 24dBm; Bateria Entrada Bateria: NP-F970, Capacidade (mAh): 1600 mAhTempo de execução: Beltpack Cinto: 8 horas Estação Base / Transmissor Usuários por sistema: 4Conectores de Entrada / Saída:1x USB-C (Type-C) - Saída de energia4x USB-A (Type-A)- Saída de carregamento Antena: Estação Base: 2x Externas Beltpack Cinto Removível: 2x Externo, Fixo (Beltpack)Número de portas de carregamento: 4 Adaptador de energia AC / DC: 7 a 36 VCC (incluído)Consumo de energia:4 W;</p>

			<p>Itens Inclusos:1x Estação Base; 4x Transceptor de cinto Beltpack; 5x Fone de ouvido profissional dinâmico; 3xAntena para estação base; 4x Cabo de conexão USB-C;1x Fonte de alimentação XLR de 4 pinos;1x Cabo de redeRJ45; 1x Conector de cabo de rede; 1x Manual de Usuário</p> <p>Modelo Referência: HOLLYLAND MARS T1000 FULL DUPLEX WIRELESS ou Porta Com COM-60FC podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
41	222141	Transceptor	<p>Transceptor</p> <p>Sistema de Monitoramento Sem Fio Conector: ¼" (6.3 mm) stereo jack, 2x XLR-3Cor: Preto Dimensões: 35.000x 7.500 x 41.000 CM Dimensões: Transmissor: 202 x 212 x 43 mm / Receptor: 82 x 64 x 24 mm Peso: Transmissor:980 g / Receptor: 125 g Potência: até 50 mW Sensibilidade: < 4 V, typ. 1.6 Vfor 52 dBA Transmissor estéreo: Faixa de frequência: G: 566 - 608 MHz; Relação sinal-ruído: >90 dB; Banda de frequência selecionável: até 42 MHz; Modulação: Banda larga FM estéreo(som piloto MPX);Fonte de força: 12 V CC; Consumo de corrente: max. 350 mA; Máxima voltagem de entrada: +22 dBu; Intervalo de temperatura: -10 °C a +55 °C. Receptor estéreo: Relação sinal-ruído: aprox. 90 dBA; Banda de frequência selecionável: até 42 MHz; Tempo de operação:4 a 6 horas (dependendo do nível de volume); Modulação: Banda larga FM; Fonte de força: 2 pilhas AA, 1,5V ou conjunto de baterias BA 2015; Consumo de corrente: Com tensão nominal: aprox. 140 mA, com transmissor desligado: = 25 A; Alimentação: 3V pilha / 2,4 V pilha recarregável; Tom guia de silêncio: 5 a 25 dB em passos de 2 dB.</p> <p>Modelo Referência: Sennheiser EW IEM G4-G, Shure PSM300 ou Audio Technica serie 3000, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior</p>
42	475691	Tripé	<p>Tripé</p> <p>Tripé de Iluminação Profissional Montagem 1/4" e 3/8", Altura Máxima de 2.1m, Altura Mínima de 80cm, Corpo com 4 Seções, Espiga de Rosca Dupla, Amortecido a Ar Suave Suporta até: 4,00 Kg Cor: Preto</p> <p>Modelo Referência: Manfrotto 1051JBAC, Greika YH804, Incoflash Tripé cadete I ou E-Image WT-885, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>
43	387896	Tripé	<p>Tripé</p> <p>Tripé com cabeça hidráulica</p> <p>TRIPÉ PARA CÂMERA DE VÍDEO E TELEPROMPTER TRIPÉ PARA CÂMERA DE VÍDEO E TELEPROMPTER KIT TRIPÉ PARA CÂMERA PROFISSIONAL CONTENDO CABEÇA HIDRÁULICA, TRIPÉ E BOLSA. CABEÇA HIDRÁULICA. POSSIBILITA MOVIMENTOS SUAVES E PRECISOS PARA EQUIPAMENTOS DE ATÉ 7,5 KG. ROSCAS DE 3/8" NA PLACA SUPERIOR PARA CONEXÃO DE MONITORES, BRAÇOS E OUTROS ACESSÓRIOS DIRETAMENTE NA CABEÇA. TILT CONTÍNUO. PAN BLOQUEIO DE 360° INDEPENDENTE. CONEXÃO DA CABEÇA POR ESFERA DE 75 MM. TRIPÉ DE ALUMÍNIO COM PERNAS QUE SUPORTEM NO MÍNIMO 20 KG; PÉS COM PONTAS E COM CAPAS DE BORRACHA. ALTURA MÁXIMA DE PELO MENOS 1,69 M. CABEÇA DO TRIPÉ INCLUSA, COM PLACA SUPERIOR DESLIZANTE.</p>

			MODELO DE REFERÊNCIA: MANFROTTO 504HD-546BK, Cartoni Focus 12, Sachtler FSB 10 T, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.
44	465485	Tripé	<p>Tripé</p> <p>Tripé com cabeça hidráulica</p> <p>-Material: Alumínio-Carga máxima: 7 kg-Altura Máxima de trabalho: 143.5cm-Altura mínima de trabalho: 57cm-Montagem Cabeça: Bowl de 75mm-Comprimento Fechado: 61.5cm-Bloqueio das Pernas: Flip Lock-Seções das Pernas: 3-Características dos pés: Borracha-Coluna central: Cinta Central- Material: Alumínio-Peso: 2kg Cabeça-Tipo: Hidráulica-Diâmetro Base: 75mm Meia Ball (Half Ball)-Arrasto Inclinação(Tilt): continuamente ajustável de 0 ao nível máximo-Faixa de Inclinação (Tilt): -80 graus. / +90 graus faixa de inclinação-Bloqueio de Inclinação (Tilt): Sim-Contrabalança com Mola: Sim-Alcance Panorâmico:360 graus-Bloqueio de Panorâmica: Sim-Montagem da Câmera: 1/4"-20 / 3/8"-16-Placa de Liberação RápidaQR: Sim-Faixa Deslizamento Plate: 83mm-Contrapeso: Fixo (4kg)-Capacidade de Carga: 7 kg-Peso: 1.8KG-Itens Inclusos: Tripé Cabeça Bolsa para Transporte</p> <p>Modelo Referência: MANFROTTO MVK502AM COM CABEÇA HIDRÁULICA MVH502AH, TRIPÉ E-IMAGE EI-7060 C/ CABEÇA HIDRÁULICA ou TRIPÉ Kingjoy VT-2500, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>

5.2. Requisitos de Entrega

5.2.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 dias corridos, contatos a partir da entrega da nota de empenho, prorrogáveis uma única vez por igual período, mediante autorização da contratante.

5.2.1.1. A entrega poderá ser realizada em quaisquer dos campi da Universidade Federal do Maranhão, conforme endereços abaixo:

UFMA - Almoxarifado Central: Avenida dos Portugueses, nº 1966, Campus do Bacanga, São Luís - MA - CEP: 65.080-805; das 08:00h às 11:00h e das 14:00h às 17:00h, de segunda à sexta, exceto feriados. ;

Campus Imperatriz:

Unidade Centro - Rua Urbano Santos, s/n – Centro, Imperatriz- MA - CEP:65900-410.

Telefone: (99) 3529-6009 / 3529-6012. Horário de funcionamento 8h às 12h e 14h às 18h, de segunda a sexta, exceto feriados;

5.2.2. O endereço de entrega dos pedidos será informado por e-mail que será encaminhado à Contratada juntamente com a INSTRUMENTO EQUIVALENTE ao contrato que poderá ser a Nota de Empenho da despesa.

5.2.3. O endereço de e-mail utilizado será, preferencialmente, o informado na proposta da CONTRATADA.

5.2.4. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de até 15 (quinze) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações solicitadas.

5.2.5. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações solicitadas, devendo ser substituídos no prazo de 5 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

5.2.6. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

5.2.7. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

5.2.8. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

5.3. Requisitos de Sustentabilidade

5.3.1. Por se tratar de diversos itens que compõem a solução, cada item contém suas particularidades de especificação, que será detalhada no Termo de Referência. Porém é possível estabelecer os critérios de sustentabilidade comuns a todos os itens tendo em vista as normas vigentes.

5.3.2. Em atendimento à Nova Lei de Licitações nº 14.133/2021 e considerando o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, visando à efetiva aplicação de critérios, ações ambientais e socioambientais quanto à inserção de requisitos de sustentabilidade ambiental nos editais de licitações promovidos pela Administração Pública, buscou-se atribuir requisitos técnicos que atendam às exigências ambientais atuais, bem como o alcance de alternativas que apresentem um nível de qualidade aceitável sem perder de vista a questão da economicidade e competitividade da licitação.

5.3.3 São exigidos, portanto, as seguintes especificações:

a) que sejam observados os requisitos ambientais para obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

b) que os bens devem ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

c) Só será admitida a oferta de pilhas e baterias cuja composição respeite os limites máximos de chumbo, cádmio e mercúrio admitidos na Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, para cada tipo de produto, conforme laudo físico-químico de composição elaborado por laboratório acreditado pelo INMETRO, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 08, de 03/09/2012.”

d) que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromohexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil- polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

e) Em relação aos itens nº 13 e 14, ambos "DESUMIDIFICADOR"

- deverão apresentar classificação de eficiência energética definida pelo INMETRO como "A".
- deverão apresentar a utilização de gás ecológico.
- Gases ecológicos, são gases que não emitem CFCs (clorofluorcarbonos), substâncias à base de cloro que são muito prejudiciais à saúde do homem e ao meio ambiente, e que também causam danos à camada de ozônio, responsável por proteger a Terra contra a radiação solar.

5.4. Requisitos de Garantia, manutenção e assistência técnica

5.4.1. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, deverá ser de, no mínimo, 9 (nove) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.

5.4.2. A garantia será prestada com vistas a manter os equipamentos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o Contratante, com o objetivo, inclusive de não impactar nas atividades e prestação de serviços desta.

5.4.3. A garantia abrange a realização da manutenção corretiva dos bens pelo próprio Contratado, ou, se for o caso, por meio de assistência técnica autorizada, de acordo com as normas técnicas específicas.

5.4.4. Entende-se por manutenção corretiva aquela destinada a corrigir os defeitos apresentados pelos bens, compreendendo a substituição de peças, a realização de ajustes, reparos e correções necessárias.

5.4.5. As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos das peças utilizadas na fabricação do equipamento.

5.4.6. Uma vez notificado, o Contratado realizará a reparação ou substituição dos bens que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 10(dez) dias úteis, contados a partir da data de retirada do equipamento das dependências da Administração pelo Contratado ou pela assistência técnica autorizada.

5.4.7. Será exigido pela contratante que os serviços de manutenção e assistência técnica sejam prestados mediante deslocamento de técnico, conforme Art. 40, §4º, Lei nº 14.133, de 2021, e art. 10, inciso II, da Instrução Normativa

SEGES/ME nº 58, de 2022, com vistas a não implicar à esta despesas de desinstalação e movimentação do equipamento.

5.4.8. O prazo indicado de 10 dias úteis para reparação ou substituição dos bens, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada do Contratado, aceita pelo Contratante.

5.4.9. Na hipótese do evento anterior, o Contratado deverá disponibilizar equipamento equivalente, de especificação igual ou superior ao anteriormente fornecido, para utilização em caráter provisório pelo Contratante, de modo a garantir a continuidade dos trabalhos administrativos e acadêmicos durante a execução dos reparos.

5.4.10. Decorrido o prazo para reparos e substituições sem o atendimento da solicitação do Contratante ou a apresentação de justificativas pelo Contratado, fica o Contratante autorizado a contratar empresa diversa para executar os reparos, ajustes ou a substituição do bem ou de seus componentes, bem como a exigir do Contratado o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia dos equipamentos.

5.4.11. O custo referente ao transporte dos equipamentos cobertos pela garantia será de responsabilidade do Contratado.

5.4.12. A garantia legal ou contratual do objeto tem prazo de vigência próprio e desvinculado daquele fixado no contrato, permitindo eventual aplicação de penalidades em caso de descumprimento de alguma de suas condições, mesmo depois de expirada a vigência contratual.

6. Levantamento de Mercado

6.1. O levantamento de mercado aqui proposta levou em consideração as características requeridas para atendimento da necessidade, as novas tecnologias e as opções de contratação.

6.2. Para todos os itens solicitados neste estudo, buscou-se no mercado nacional as opções que melhor atendessem a necessidade de equipamentos broadcast do Estúdio de TV de Imperatriz e a TV UFMA, considerando fatores importantes como disponibilidade de peças e mão-de-obra preventiva e corretiva, chegando assim à conclusão que há uma diversidade de fornecedores para tais equipamentos, de modo a permitir que opte-se pela escolha daquele que ofereça o equipamento com as especificações mínimas e qualidade descritas pelo menor preço.

6.3. Em relação às opções de contratação, temos a possibilidade de realização:

- a) de um certame licitatório próprio da instituição
- b) de uma adesão a uma ata de registro de preços de outra instituição.
- c) aluguel de equipamentos

6.4. A alternativa de realização de um certame próprio possui vantagens e desvantagens. As vantagens que podemos vislumbrar é a possibilidade de formalização de atas de registro de preços que permitiriam contratações para os anos de 2023 e 2024, tendo, ainda, a possibilidade de prorrogação por mais 1 ano, conforme prevê a Lei 14.133 /2021; também propicia a possibilidade de melhor negociação das condições exigidas pela instituição, com a logística de entrega. Por outro lado, um certame licitatório consome maior tempo e recursos, podendo até vir a fracassar.

6.5. A outra alternativa que viabilizaria a contratação seria uma adesão a atas de registro de preços. Esta alternativa tem como vantagens a celeridade; a possibilidade clara de se adquirir um bem de boa qualidade por um preço adequado, já que houve uma licitação prévia e um preço homologado como menor proposta. Contudo, as restrições legais impostas à adesão a ata de registro de preços poderiam restringir esta contratação e gerar a necessidade de realização de outra contratação em curto espaço de tempo, causando retrabalho. Estas

restrições dizem respeito ao tempo máximo para a contratação após a adesão que é somente de 90 dias; e o limite máximo de 50% de adesão ao quantitativo homologado pelo outro órgão.

6.6. A alternativa do aluguel teria como vantagem a manutenção por conta da locadora, inclusive com reposição em caso de quebra, evitando o prejuízo com equipamentos obsoletos e o acesso a uma variedade de modelos, sem precisar fazer estoque. No entanto, não há no mercado local um quantidade significativa de empresas que atuam no ramo de aluguel de equipamentos de áudio e vídeo para televisão, o que inviabiliza esse tipo de contratação.

6.7. Dessa forma, diante do exposto, considerando a demanda em questão, a solução mais apropriada seria a contratação do objeto por meio da formalização de atas de registro de preços oriundas de uma licitação realizada pelo próprio órgão, que possibilitará a aquisição das quantidades previstas e de forma parcelada durante um ou dois anos, beneficiando o planejamento financeiro da instituição.

7. Descrição da solução como um todo

7.1. A solução mais apropriada ao atendimento da necessidade é a aquisição de materiais e equipamentos de áudio e vídeo, conforme os requisitos mínimos especificados no item 5.1 deste ETP, através de licitação por meio de formalização de atas de registro de preços a partir de licitação realizada pela entidade, na modalidade pregão, sob o critério de julgamento menor preço. Isto permitirá a aquisição das quantidades planejadas, de forma parcelada durante um ou dois anos, evitando novas licitações em curto espaço de tempo e, consequentemente, retrabalho. Também poderá beneficiar o planejamento financeiro da instituição diante da possibilidade de prorrogação das atas por mais 1 ano.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

8.1.

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	Unid.	Quant.	Valo Unitário	Valor total
1	217743	Bolsa/Case	Bolsa/Case para Filmadora - Material(externo): Nylon 1200- Material(interno): Nylon 70 e Espuma Pack 12mm, com divisórias destacáveis em espuma pack e velcro-Dimensões Externas: 51 x 25 x 26,5 (comprimento x largura x altura em centímetros) -Dimensões internas: 50 x 24 x 25,5 (comprimento x largura x altura em centímetros) -Contém: Alça de ombro com regulador de altura, alça de mão, fitas em nylon 50mm em torno da bolsa.	Unid	10	R\$ 178,20	R\$ 1.782,00

			<p>-Tipo de fecho: zíper.</p> <p>-Tipo de alça: tiracolo.</p> <p>-Alça ajustável</p> <p>-Alça destacável</p> <p>-Divisórias internas</p> <p>-Quantidade de divisórias internas: 04.</p> <p>Modelo de referência: Bolsa HD WEST, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
2	474247	Cabo de Áudio e Video	<p>Cabo Áudio E Vídeo Cabo RCA 3 Vias 3x0,20mmRolo com 100 metros</p> <p>CONDUTOR: Condutor em cobre estanhado OFHC.ISOLAÇÃO: Polietileno nas cores branca e vermelha. BLINDAGEM: Espiral de cobre eletrolítico mole nu OFHC com 100% de cobertura. COBERTURA: Cobertura em PVC emborrachado.</p> <p>Modelo Referência: CABO DE ÁUDIO E VÍDEO 3 VIAS 3X0,20MM FABRICADO PELA MXT, CABO DE ÁUDIO E VÍDEO 3 VIAS 3X0,20MM FABRICADO PELA Tiaflex ou Tecnoforte Ph3020 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	und	10	R\$ 431,83	R\$ 4.318,30
3	435848	Cabo Coaxial	<p>Cabo Coaxial CABO SDI- Rolo com 305 metros. -Transmissão de Vídeo Analógico: 400 metros-Transmissão de Vídeo HD-SDI: 75 metros- Transmissão de Vídeo HD-CVI: 350 metros- Impedância: 75 Ohms- Capacitância: 53pF/m- Velocidade de Propagação: 85%- Perda de Retorno 5 - 30 MHz: 40</p> <p>Modelo Referência: CABO PELA BETACAVI 4019, BELDEN 1855a, CLARKWIRE CD7506-0 ou NEMAL</p>	Rolo	10	R\$ 3.700,00	R\$37.000,00

			1580 , podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.				
4	324951	Cabo elétrico Flexível	Cabo Elétrico Flexível Cabo PP 3 x 2,5mmRolo com 100 metros; Cor da Isolação: Preto Tensão: 1kvTemperatura: HEPR 90ºMaterial da cobertura: PVC Materiais da isolamento: Plástico PVC; Cor da cobertura: Preto; Material condutor: Cobre Diâmetro: 2,5mmNorma aplicável: INMETRO Voltagem: 1000V Modelo Referência: MAXCOPPER CABO PP 3 X 2,5MM , Sil CABO PP	rolo	10	R\$ 643,20	R\$ 6.432,00
5	473185	Caixa Acústica Amplificada	Monitor de áudio -Cor: Preto-Alimentação: 220V-Tipo de Autofalante: 2-way bi-amp powered studio monitor-Faixa de Frequência (-10dB): 38Hz - 30kHz-Componentes: LF: 8" cone / HF: 1" dome-Crossover: 2kHz-Potênciade Saída: 120W (LF:75W, HF:45W)-I/O Conectores: Tipo XLR3-31 (balanceado), PHONE (balanceado)-Consumo de Energia: 60W-Formato: Tipo Bass-reflex-Material de Acabamento: MDF-Dimensões: AxLxP 250mm x 390mmx 334mm - Peso: 10.2kg-Outros: Controle LEVEL (+ 4dB / clique central), EQ: - Interruptor HIGH TRIM (+/-2dB em HF) / ROOM CONTROL (0 / -2 / -4 dB abaixo de 500Hz)Acompanha: 2 cabos AC e 1 manual de Instruções Modelo Referência: MONITOR YAMAHA HS8 HS-8 PRETO 120W, KRK Rokit RP8 G4, JBL 308P MkII, Adam Audio T7V, Presonus Eris E8XT ou Mackie MR824 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.	Unid	20	R\$ 3.541,02	R\$ 70.820,40
6	602840	Câmera Fotográfica Digital	Câmera Fotográfica Digital	Unid	15	R\$ 10.500,00	R\$ 157.500,00

			<p>Câmera digital com sensor de 24.2 megapixels APS-C, com dual pixel CMOS AF II, com isso máxima de 32000, processador digic X, com visor eletrônico com 2.36 milhões de pontos, tela com LCD articulável, resolução 4k em 60p, disparos de até 15fps, possibilidade de focagem em condições de pouca luz, com wi-fi e bluetooth, possibilidade de transmissão direta para o Youtube e flash e pop up embutido.</p> <p>Acompanha lente 18-150mm, bateria, carregador e alça de pescoço.</p> <p>Modelo Referência: Câmera Canon EOS R10 com Lente RF-S 18-150mm IS STM, Nikon D7500 com lente 18mm-140mm, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
7	602840	Câmera Fotográfica Digital ME/EPP	<p>Câmera Fotográfica Digital</p> <p>Câmera digital com sensor de 24.2 megapixels APS-C, com dual pixel CMOS AF II, com isso máxima de 32000, processador digic X, com visor eletrônico com 2.36 milhões de pontos, tela com LCD articulável, resolução4k em 60p, disparos de até 15fps, possibilidade de focagem em condições de pouca luz, com wi-fi e bluetooth, possibilidade de transmissão direta para o Youtube e flash e pop up embutido.</p> <p>Acompanha lente 18-150mm, bateria, carregador e alça de pescoço.</p> <p>Modelo Referência: Câmera Canon EOS R10 com Lente RF-S 18-150mm IS STM, Nikon D7500 com lente 18mm-140mm, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	5	R\$ 10.500,00	R\$ 52.500,00
8	400038	Conector Audio e Video P10		und	100	R\$ 20,00	R\$ 2.000,00

			<p>CONECTOR AUDIO E VIDEO P10</p> <p>Conector Áudio-Vídeo Conector-Tipo: P10 Mono-Ângulo: 180°-Material: Latão</p> <p>Modelo Referência: SANTO ANGELO P10 mono SA2X, Neutrik P10 Mono NP-2X ou Amphenol ACPM-GN , podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
9	377214	Conector Audio e video plug P2	<p>Conector Áudio-Vídeo Conector-Tipo: Plug P2 Estereo com Mola-Material do revestimento: metal-Corpo Niquelado</p>	und	100	R\$ 19,90	R\$ 1.900,00
10	379639	Conector Áudio-Video XLR-3	<p>Conector-Tipo/Modelo: XLR Macho Linha; 3 Polos.-Corrente máxima: 16A-Tensão máxima: de 50V;-Dimensões: (L x A x P): 2 x 2 x 6,5 cm</p> <p>Modelo Referência: CONECTOR WIRECONEX WC1013 LINHA XLR MACHO 3 POLOS, NN01 SANTO ANGELO ou CSR Q34K-BL podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	und	100	R\$ 21,66	R\$ 2.166,00
11	432009	Conector Áudio-Video XLR-3	<p>Conector Áudio-Vídeo Conector-Tipo /Modelo: XLR Fêmea Linha; 3 Polos.-Corrente máxima: 16A-Tensão máxima: de 50V;-Dimensões: (L x A x P): 2 x 2 x 6,5 cm</p> <p>Modelo Referência: WIRECONEX WC1003 LINHA XLR FÊMEA 3 POLOS, CSR Q33-BK ou SA2X Santo Angelo, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	und	100	R\$ 17,40	R\$ 1.740,00
12	412171	Conector Cabo Coaxial	<p>Conector Cabo Coaxial</p> <p>Compatível com o item 5: Cabo Coaxial</p>	und	100	R\$ 24,93	R\$2.493,00

			<p>Conectores BNC para cabos SDI-Inoxidável - revestimento de NI-TIN</p> <p>6- Impermeável à umidade com vedação IPX8- Resistência à tração (60n).</p> <p>Modelo Referência: BETACAVI</p> <p>CONECTOR BNC PARA CABOS 4019, Belden Conector BNC ou Nemat Conector BNC HD/SDI podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
13	441163	Desumificador de ar	<p>Desumificador de ar</p> <p>CAPACIDADE PARA AMBIENTES DE ATÉ 1500 M3 ALIMENTAÇÃO: 220V DESUMIDIFICAÇÃO (L/DIA): 50 L/D 30°C 80%, capacidade de reservatório de água: 8,5L</p>	Unid	10	R\$ 7.762,83	R\$ 77.628,30
14	304997	Desumificador de ar	<p>Desumificador de ar</p> <p>CAPACIDADE PARA AMBIENTES DE ATÉ 300 M3 ALIMENTAÇÃO: APENAS 220V DESUMIDIFICAÇÃO (L/DIA): 16L/D 30°C80%UR GÁS REFRIGERANTE COMPRESSOR: R134A (ECOLÓGICO)</p> <p>CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO: 6,5L</p>	Unid	20	R\$ 2.848,02	R\$ 56.960,40
15	370530	Escada de fibra de vidro	<p>Escada Fibra Vidro</p> <p>Escada tipo tesoura dupla- Composição: Fibra de Vidro-Altura: 3,60 metros-Número de degraus: 12 Degraus-Carga máxima de trabalho: 120kg -Peso: 23,5Kg</p> <p>Modelo Referência: ESCADA WBERTOLO TAFD-12, ESCADA ESCAFORT EAF309 ou ESCADA COGUMELO TF-12, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	5	R\$ 1.235,58	R\$ 6.177,90
16	303780	Filmadora/ Monitor portátil	CÂMERA DE VÍDEO 4K - Filmadora portátil 4K; Sensor: Exmor R 3CMOS	Unid	11	R 57.073,50	627.808,50

tipo 1/2 com retroiluminação;
Resolução eficaz do sensor: 3840 (H) x 2160 (V); Formato de gravação (vídeo): XAVC Intra: Modo XAVC-I QFHD: MPEG-4 AVC/H.264, VBR, Máx.600 Mbps; Modo XAVC-I HD: MPEG-4 AVC/H.264, CBG, Máx.222 Mbps; XAVC Long: modo XAVC-L QFHD: VBR, taxa de bits máxima 150Mbps, MPEG-4 H.264/AVC; modo XAVC-L HD 50: VBR, taxa de bits máxima 50Mbps, MPEG-4 H.264/AVC; e demais; Lente zoom com distância focal: 5,6 a 95,2mm; Taxa do zoom óptico: 17x; Íris : f 1,9 – f16 e fechamento com seleção automática/manual; Ganho: -3, 0, 3, 6, 9, 12, 15, 18 dB, 42dB (Ganho turbo LIGADO), AGC; Filtros ópticos integrados: nd 1/4, 1/16, 1/64, variável nd linear; Diâmetro filtro: 77mm; Estabilização da imagem: ótico; Obturador lento (SLS): acumulação de 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 16, 32 e 64 quadros; Saída SDI: BNC (x1) 12G/3G/HD/SD selecionável; Entrada e saída de código de tempo alternável com TC: BNC embarcado; Entrada Genlock: BNC alternável para saída de vídeo; Entrada de áudio: 3 pinos tipo XLR (fêmea) (x2), linha/mic/mic +48 V selecionável; Saída HDMI: Tipo A (x1); LAN com fio: RJ-45 (x1), 1000BASE-T, 100BASE-T, 10BASE-T; Mídia Tipo: Slot ExpressCard/34 (x2).
Características Adicionais:
Acompanha 1 Câmera 4K, 1 Tampa da lente, 1 Porta-ocular para EVF, 1 bateria BP-U30 ou U35, 1 Adaptador CA/carregador BC-U1A, 1 Cabo de alimentação, 1 Cabo USB, 1 Alça para ombro, 1 Manual de garantia, 2 cartões de 64gb compatível com o slot da câmera e que garanta a maior resolução e a maior taxa de bits utilizada para gravar e ler (reproduzir) na câmera, 1 Case com fundo rígido e alça.

			Modelo Referência: FILMADORA SONY PXW-Z280, Blackmagic URSA Mini Pro 4.6K G2 ou Canon XF705 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.				
17	470898	Filmadora/Monitor Portátil	Filmadora/Monitor Portátil Filmadora /Monitor Portátil Tipo Zoom: Ótico , Sistema Gravação: Xavc L , Luminosidade Mínima: 0,7 LX, Resolução: 4k P. Observações do item: Camera Filmadora com único sensor Exmor RS com resolução UHD 4K (3840 x 2160), lente de zoom óptico de 12x e Clear Image Zoom de 18/24x em 4K/HD. Gravação 4K em XAVC Long a 4:2:0 8 bits e HD em XAVC Long a 4:2:2 10 bits a 50 Mb/s, bem como MPEG2HD a 4:2:2 ou 4: 2:0 em apenas 8 bits. Tipo de sensor: Sensor CMOS tipo 1" Resolução do sensor: 14,2 megapixels Formato de video: UHD 4K Estabilização de imagem: Óptica em Lente Integrada. Modelo Referência: Sony PXW-150, Canon XA55, Panasonic AG-UX180 4k ou JVC GY-HM250, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.	Unid	11	R\$ 21.186,07	233.046,77
18	303780	Filmadora/ Monitor portátil ME/EPP	CÂMERA DE VÍDEO 4K - Filmadora portátil 4K; Sensor: Exmor R 3CMOS tipo 1/2 com retroiluminação; Resolução eficaz do sensor: 3840 (H) x 2160 (V); Formato de gravação (vídeo): XAVC Intra: Modo XAVC-I QFHD: MPEG-4 AVC/H.264, VBR, Máx.600 Mbps; Modo XAVC-I HD: MPEG-4 AVC/H.264, CBG, Máx.222 Mbps; XAVC Long: modo XAVC-L QFHD: VBR, taxa de bits máxima 150Mbps, MPEG- 4 H.264/AVC; modo XAVC-L HD 50: VBR, taxa de bits máxima 50Mbps, MPEG-4 H.264 /AVC; e demais; Lente zoom com distância focal: 5,6 a 95,2mm; Taxa		4	R 57.073,50	228.294,00

			<p>do zoom óptico: 17x; Íris : f 1,9 – f16 e fechamento com seleção automática/manual; Ganho: -3, 0, 3, 6, 9, 12, 15, 18 dB, 42dB (Ganho turbo LIGADO), AGC; Filtros ópticos integrados: nd 1/4, 1/16, 1/64, variável nd linear; Diâmetro filtro: 77mm; Estabilização da imagem: ótico; Obturador lento (SLS): acumulação de 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 16, 32 e 64 quadros; Saída SDI: BNC (x1) 12G/3G/HD/SD selecionável; Entrada e saída de código de tempo alternável com TC: BNC embarcado; Entrada Genlock: BNC alternável para saída de vídeo; Entrada de áudio: 3 pinos tipo XLR (fêmea) (x2), linha/mic/mic +48 V selecionável; Saída HDMI: Tipo A (x1); LAN com fio: RJ-45 (x1), 1000BASE-T, 100BASE-T, 10BASE-T; Mídia Tipo: Slot ExpressCard/34 (x2).</p> <p>Características Adicionais: Acompanha 1 Câmera 4K, 1 Tampa da lente, 1 Porta-ocular para EVF, 1 bateria BP-U30 ou U35, 1 Adaptador CA/carregador BC-U1A, 1 Cabo de alimentação, 1 Cabo USB, 1 Alça para ombro, 1 Manual de garantia, 2 cartões de 64gb compatível com o slot da câmera e que garanta a maior resolução e a maior taxa de bits utilizada para gravar e ler (reproduzir) na câmera, 1 Case com fundo rígido e alça.</p> <p>Modelo Referência: FILMADORA SONY PXW-Z280, Blackmagic URSA Mini Pro 4.6K G2 ou Canon XF705 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>			
19	470898	Filmadora/Monitor Portátil ME/EPP	Filmadora/Monitor Portátil Filmadora /Monitor Portátil Tipo Zoom: Ótico , Sistema Gravação: Xavc L , Luminosidade Mínima: 0,7 LX, Resolução: 4k P. Observações do item: Camera Filmadora com único sensor Exmor RS com resolução UHD 4K (3840 x 2160), lente de	4	R\$ 21.186,07	84.744,28

			<p>zoom óptico de 12x e Clear Image Zoom de 18/24x em 4K/HD. Gravação 4K em XAVC Long a 4:2:0 8 bits e HD em XAVC Long a 4:2:2 10 bits a 50 Mb/s, bem como MPEG2HD a 4:2:2 ou 4: 2:0 em apenas 8 bits. Tipo de sensor: Sensor CMOS tipo 1" Resolução do sensor: 14,2 megapixels Formato de vídeo: UHD 4K Estabilização de imagem: Óptica em Lente Integrada.</p> <p>Modelo Referência: Sony PXW-150, Canon XA55, Panasonic AG-UX180 4k ou JVC GY-HM250, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
20	600417	Fone de Ouvido	<p>Fone Ouvido</p> <p>Headseat-Cor: preto-Pressão de contato: 6 N-Princípio transdutor: dynamic, closed-Estilo de uso: Headband-Acoplamento de ouvido: circumaural-Frequência de resposta (fones de ouvido): 8 - 25000 HzPlug: 3,5 / 6,3mm stereo-Impedância nominal: 64 -Nível de pressão sonora (SPL): 113 dB-Cabo de conexão: Cabo enrolado (mín. 1.3m / máx. 3m) -Capacidade de carga: 500 mW-THD, distorção harmônica total de: 0,1 %-Acompanha:1 adaptador de rosca para 1/4".</p> <p>Modelo Referência: FONE DE OUVIDO SENHEISER HD 280 PRO, SONY MDR-7506, SHURE SRH440A, AKG K275 ou AUDIO TECHNICA Ath-M50X, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	30	R\$ 919,51	R\$ 27.585,30
21	600390	Iluminador para filmagem	<p>Iluminador Para Filmagem</p> <p>Iluminador LED-Quantidade de leds: 126; -Potência: ajustável; - Temperatura da cor: 5400K / 3200K- Ângulode iluminação: ajustável por botão; -Possui indicador de nível de bateria; -Compatibilidade: maioria</p>	Unid	15	R\$ 791,83	R\$ 11.877,45

			<p>das câmeras DSLR, filmadoras e tripés; -Vida útil com baterias alcalinas: Aproximadamente 1 hora- Alimentação:6 pilhas AA, bateria ou adaptador ac (6-9v).</p> <p>Modelo Referência: ILUMINADOR LED GODOX 126, LD-160 LIGHTDOW, Cn-160 neower, LED WANSEN W160, TL-180S led greika, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior</p>				
22	477785	Memória em Cartão Magnético	<p>Memória Em Cartão Magnético Cartão de memória</p> <p>Tipo: SDXC Capacidade de armazenamento: 128 GB Classe de velocidade: 10Velocidade de Interface de Barramento: Classe UHS IGrava Vídeos em Full HD, 3D e 4kVelocidade de leitura 200 MB / Velocidade máxima de gravação 90 MB / sVelocidade mínima de gravação: 30 MB/s</p> <p>Modelo Referência: SANDISK EXTREME PRO 128GB SDCSXXY-128G-GN4IN, Lexar 128gb SD128CB1667 ou Kingston SDCG3 /128GB canva plus, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	und	30	R\$ 223,86	R\$ 6.715,80
23	453304	Memória em Cartão Magnético 64 GB	<p>Cartão de memória</p> <p>-Tipo: SDXC-Capacidade de armazenamento: 64 GB-Classe de velocidade: 10-Velocidade de Interface de Barramento: Classe UHS I- Transferência de dados: Velocidade de leitura 100 MB / s Velocidade mínima de gravação 10 MB / s</p> <p>Modelo Referência: SANDISK 64GB SDCSUNR 064G-GN3IN, Lexar 64Gb LSD1066064G-BNNNU ou</p>	und	30	R\$ 145,59	R\$ 4.367,70

			Sony 64Gb SF64UX2/TQ podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.				
24	366155	Mesa de Áudio /Vídeo de 18 canais	<p>Mesa Áudio/Vídeo</p> <p>Mesa de Som Digital de 18 canais-16 preamps projetados pela Midas especialmente para microfones e totalmente programáveis;-6 envios auxiliares padrão TRS e 2 saídas principais XLR, mais conexão para fones de ouvido;-Interface de áudio de 18 x 18 e canais com USB 2.0;-Aplicativos para iPad e PC para operação remota via cabo internet, LAN ou Wi-Fi disponíveis;-12 buses contendo cada um Inserts, EQ paramétrico de 6 bandas e processamento dinâmico;-Rack de efeitos virtuais que possui 4 slots de efeito estéreo incluindo simulações como Lexicon 480L, PCM70, EMT250 e Quantec QRS;-Placas DSP com ponto de flutuação de 40 bits que possui alcance dinâmico sem sobrecarga interna e quase zero de latência total (0.8 seg);-Gerenciamento de cenas com armazenamento total e acionamento completo de suas configurações;-Conexão USB tipo A que fornece armazenamento de arquivos, gravações estéreo sem compressão e atualizações de sistema;-Conectividade ULTRANET integrada para o sistema de monitoração pessoal P16;-Entrada/saída MIDI para acionamento remoto de cenas ou controle de outros dispositivos MIDI;-Roteador Wifi Tri-Mode integrado;-Fonte de alimentação interna de modo de comutação para áudio, sem ruído e baixo consumo de energia; Tensão: Bivolt;</p> <p>Modelo Referência: BEHRINGER X AIR X18, Soundcraft Ui-24R ou Yamaha TF-RACK, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	6	R\$ 9.290,00	R\$ 55.740,00

25	229587	Microfone	<p>Sistema Microfone Sem Fio</p> <p>-Sistema Alcance de frequência: 2,400 a 2,483GHz Latência: <4 ms com o apt XLive Codec Faixa de transmissão: 76,2 m (linha de visão) Operação Simultânea de Unidades: Até 5 sistemas simultaneamente Resposta de Frequência: 80 Hz a 18 kHz A relação sinal-ruído: =106 dB THD: <0,1% Modulação: GFSK com TDMA Temperatura de operação: -10 a 55°C Humidade relativa: 95% (sem condensação) K- Transmissor Tipo: Transmissor Bodypack Conector de entrada: P2 / 3.5mm (1/8") TRS, bloqueio Potência de saída RF: 10 mW Nível de entrada: Apenas entrada de nível de microfone Dimensões: 86 x 24 x 28 mm Bateria: Tipo: Interna, Recarregável por USB, Íon de Lítio Duração da Bateria: 5 Horas Tempo de Carga: 3 Horas (Típico) Ciclos de Carga: Até 1000 Ciclos Tensão Nominal: 3.7 V Capacidade da Célula: 850 mAh Voltagem de Entrada: 5.0V (Típica) Temperatura de carregamento: 0 a 60 ° C- Receptor Tipo: Plugar Conector de Saída: XLR Macho Nível de saída de áudio: Saída no nível da linha do consumidor somente: -12 dBu (máximo) Dimensões: 109x 24 x 28 mm Bateria Tipo: Interna, Recarregável por USB, Íon de Lítio Duração da Bateria: 5 Horas Tempo de Carga: 3 Horas (Típico) Ciclos de Carga: Até 1000 Ciclos Tensão Nominal: 3.7 V Capacidade da Célula: 850 mAh Voltagem de Entrada: 5.0 V (Típica) Temperatura de carregamento: 0 a 60 ° C- Microfone de Lapela Tipo: Clip-On Microfone de Lapela Transdutor: Condensador Polarizado Permanente Padrão polar: Omnidirecional Sensibilidade 20 mV / Pa EIN: 36 dB SPL máximo: 130 dB Tensão operacional: 7,5 V Resposta</p>	Unid	15	R\$ 5.000,00	R\$ 75.000,00
----	--------	-----------	--	------	----	--------------	---------------

			<p>de Frequência: 50 Hza 18 kHz Conector: 3.5mm (1/8"), travamento Pára-brisas: Integrado, Fixo RF: Compatibilidade de RF 100% compatível, Comprimento do cabo: 1.6 m Diâmetro: 10,5 mm -Itens Inclusos: Microfone de Lapela Transmissor Bodypack Receptor Plug-In XLR Fivela do Cinto Adesivos coloridos para rotulagem Cabo de carregamento USB tipo A para USB tipo C.</p> <p>Modelo Referência: SENNHEISER XSW-D LAVALIER SET ou SONY UWP-D26, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
26	601002	Microfone	<p>Microfone</p> <p>-Tipo: Microfone Mão Vocal Portátil com fio-Campo de som: Mono- Cápsula: Dinâmica-Padrão Polar: Cardioide-Orientação: End Address- Controles de bordo: Microfone mudo- Alcance de Frequência: 55Hz a 16kHz-Impedância: 300ohms- Impedância de carga: 1 Kílohms- Sensibilidade: 1.8mV / Pa- Conectores de Saída: XLR de 3pinos-Montagem: Clipe de microfone (incluído)-Material de construção: Metal</p> <p>Modelo Referência: SENNHEISER XS 1, SV100 SHURE, LM58S LEXEN podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	20	R\$ 376,98	R\$ 7.539,60
27	374925	Microfone de Mesa profissional	<p>Microfone</p> <p>Microfone de mesa Características: possui haste flexível e indicador luminoso Tipo: Eletreto Condensador Directividade: Direcional Polar Pattern: Cardioide Resposta de frequência: 60Hz- 18000HzImpedância de saída: 680 Ohms Sensibilidade: -46dB ±2dB</p>	Unid	10	R\$ 668,00	R\$ 6.680,00

			<p>Chave Liga-Desliga Alimentação: 3V DC (1,5V AA x 2) Cabo: 5m</p> <p>Modelo Referência:PRO7K SKP, KSR KT82, Vokal VMM145PH, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
28	328485	Microfone digital sem fio	<p>Microfone</p> <p>MICROFONE DIGITAL SEM FIO: DIGITAL 1,9GHZ, TRANSMISSORES INCLUÍDOS, BODYPACK COM MICROFONE PORTÁTIL, BANDA DE FREQUÊNCIA RF 1920 A1930 MHZ, VARREDURA DE CANAL RF, ANÁLISE AUTOMÁTICA, FAIXA DE OPERAÇÃO MÁXIMA98'/29,9M (LINHA DE VISÃO), 8 MAX TRANSMISSORES POR BANDA. RECEPTOR: MONTAGEM DA CÂMERA: OPÇÕES DE MONTAGEMPLUG-IN E EM SAPATA (COM HARDWARE INCLUÍDO), ANTENA EXTERNA, FIXO (MONTAGEM SUPERIOR), 1 CANAL DE ÁUDIO, E/S DE ÁUDIO, SAÍDA BALANCEADA MACHO XLR DE 3 PINOS, SAÍDA XLR: -30 A 0 DB, CONECTIVIDADE USB /LIGHTNING, SAÍDA FÊMEA MICRO-USB (ALIMENTAÇÃO DE BARRAMENTO, CARREGAMENTO), SENSIBILIDADE DE RF APROXIMADA DE 15DBM,1</p> <p>Modelo Referência: SENNHEISER AVX - ME2/835 -SET-4, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	9	R\$ 8.055,33	R\$ 72.497,97
29	477963	Microfone Shotgun	<p>Microfone</p> <p>Modelo: Shotgun, Boom-Transdutor: Condensador-Padrão Polar: Super cardioide-Resposta de Frequência: 20Hz a 20kHz selecionável HPF @ 80Hz/12dB oitava-Sensibilidade: -36.0dB re 1 Volt / Pascal (15.00</p>	Unid	20	R\$ 2.235,00	R\$ 44.700,00

			<p>mV @ 94 dB SPL) + / - 2 dB @ 1kHz- Sinal-Ruído: 76dB (1kHz rel, 1Pa; por IEC651, IEC268-15)-Nível Máximo de Entrada de Som: 131dB SPL (@ 1kHz, 1% THD em 1k de carga)- Requisitos de Alimentação: +48 V phantom, 44Va 52V-Impedância de Saída: 250-Saída: XLR-Itens inclusos: Microfone Shotgun, Suporte de Montagem, Bolsa Ponteira.</p> <p>Modelo Referência: MICROFONE SHOTGUN RODE NTG2 MULTI-POWERED, Sennheiser MKE 600, Audio-Technica AT897 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
30	456779	Pedestal Microfone	<p>Pedestal Microfone</p> <p>Pedestal para microfone-Base: Articulada-Altura máxima: 2,0 m-Altura mínima: 1,0 m - Cor: Preta-Peso: 2,1 kg</p> <p>MODELO REFERÊNCIA: RMV PSU-0090, Visão PE-2 BK e ASK TPA podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	30	R\$ 120,00	R\$ 3.600,00
31	331932	Placa de Captura	<p>Placa Captura imagem tv</p> <p>Placa de Captura Entradas de Vídeo SDI8 x SD/HD de 12 bits bidirecionais e configuráveis independentemente, tanto como entrada quanto saída. Saídas de Vídeo SDI8 x SD/HD de 12 bits bidirecionais e configuráveis independentemente, tanto como entrada quanto saída. Entradas de Áudio SDI16 canais embutidos em SD e HD. Saídas de Áudio SDI16 canais embutidos em SD e HD. Entrada de Sincronização Tri-Sync ou Black Burst. Interface do Computador PCI Express 2.ª geração de 8 vias, compatível com slots PCI Express de 8 e 16 vias.</p>	Unid	5	R\$ 6.122,64	R\$ 30.613,20

			<p>Aplicativos de Software: DaVinci Resolve Fusion Final Cut Pro X Adobe Premiere Pro CC Avid MediaComposer Adobe After Effects CC Avid Pro Tools Steinberg Cubase Steinberg Nuendo Adobe Photoshop CC</p> <p>Modelo Referência: PLACA DE CAPTURA BLACKMAGIC DECKLINK QUAD 2 – BDLKDVQD2 ou AJA KONA 5 podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior</p>				
32	399998	Placa de Captura	<p>Placa Captura Vídeo</p> <p>Placa de Reprodução-Conexões Saídas de Vídeo SDI1 x SD/HD de 10 bits alternável. Saídas de Áudio SDI8canais embutidos em SD e HD. Saídas de Vídeo HDMI1 x conector HDMI 1.4 tipo A. Saídas de Áudio HDMI8canais embutidos em SD e HD. Interface do Computador PCI Express de 1 via, compatível com slots PCIExpress de 1, 4, 8 e 16 vias.</p> <p>-</p> <p>Sistemas Operacionais Mac OS X 10.11 El Capitan, macOS 10.12 Sierra, macOS 10.13 High Sierra ou mais recentes. Windows 7, 8.1 e 10, todos 64 bits. Linux IconLinux</p> <p>MODELO REFERÊNCIA: PLACA DE REPRODUÇÃO BLACKMAGIC DESIGN DECKLINK MINI MONITOR, AJA KONA LHi podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Unid	6	R\$ 1.033,95	R\$ 6.203,70
33	437943	Placa de Espuma para isolamento acústico	<p>Placa Espuma</p> <p>Placa de Espuma Tipo: Para Isolamento Acústico Antichama, fabricado com a espuma de melamina; semirrígido, com densidade de 9 kg/m³; que atende aos padrões internacionais de segurança contra incêndio. Placas</p>	Unid	1000	R\$ 18,50	R\$ 18.500,00

			de 625mm x 625 x 20 mm, com Espessura de 20mm, com Tolerância dimensional conforme norma NBR 9429				
34	365017	Plugue	Plugue PLUGUE, TIPO:MACHO, FORMATO PINOS:CILÍNDRICO, POSIÇÃO PINOS:2P+T, CORRENTE NOMINAL:10 A, TENSÃO NOMINAL:250 V, NORMAS TÉCNICAS:NBR14136, MATERIAL PINO:LATÃO MACIÇO	und	200	R\$ 6,89	R\$ 1.378,00
35	470260	Refletor	Refletor Refletor LED Slim, com abas, para foto e vídeo compatível com protocolo DMX512- Temperatura de cor:3200K - 5600K- Luminosidade dimerizável de 0 a 100%- Fonte de alimentação: Bivolt 100V-240V- Filtrodifusor- Potência: 150W ou superior- Índice de Reprodução Cromática (CRI):superior a 95- Abas laterais(Barndoor) para controle defecho de luz- Conexão com mesa protocolo DMX512- Garra para fixação aérea. Modelo Referência :Projecttele com LED BICOLOR 10.000 LUMENS RL10BD+KBL10, Yongnuo Yn-1200, Greika GK-1000BPRO ou Godox led1000bi ii led 1000w bi-color, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.	Unid	19	R\$ 4.024,00	R\$ 76.456,00
36	475931	Suporte para Televisão	Suporte De Videocassete / Televisao Pedestal para TV-Altura para TV regulável atingindo até 1,75m do piso ao centro do suporte da TV;- Suporte para Tv's de LED, LCD, PLASMA, telas plana e tela curva e monitores para vídeo Wall;- Capacidade de carga40 kg no suporte e 120 kg distribuído na coluna treliçada;-Fixação para TV's de 19 a 65 polegadas;-Pés niveladores e antiderrapantes,	Unid	10	R\$ 614,00	R\$ 6.140,00

			<p>possibilita a correção em pisos desnivelados;-Os pés niveladores podem ser substituídos por rodízios, no caso da necessidade de movimento do conjunto intermitentemente;</p> <p>Modelo Referência: WEISSERHASE KSP1520, ELG AVO6V6_S, PED-04 SUPORTAÇO, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
37	600799	Tela de Projeção	<p>Tela Projeção</p> <p>Kit chroma key-Tecido verde (chroma key) no tamanho 3mx6m- Material: 100% poliéster-Tripés com travas rápidas, ajustáveis até 2.6m- Acompanha: grampos de fixação e barras transversais extensíveis ate 3me bolsa de armazenamento e transporte</p> <p>Modelo Referência: Kit Fundo Infinito WV-TZ042, KIT SUPORTE FUNDO INFINITO 3mX6m FABRICADO PELA CEPROPLAST ou Neewer Tela Chroma Key 3m x 6m podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Und	5	R\$ 1.289,90	R\$ 6.449,50
38	461892	Teleprompter para estúdio	<p>Teleprompter</p> <p>Teleprompter-Para monitor LED até 19,5" e tablets até 12,9"-Peso aproximado: 5,5kg sem monitor- Ajuste do ângulo do espelho- Elevador de câmera-Base estabilizadora (plate)-Acompanha: - Software com possibilidade de inversão do segundo monitor- Câmara escura em korino preto Contra-peso-Par de máscaras antiofuscamento lateral em korino preto-Manípulo de 1/4" e "T" para fixação da câmera-Adaptador para monitor de retorno-Adaptador para tablet-Espelho reflexivo Cristal Pro T</p>	Und	6	R\$ 3.038,00	R\$ 18.228,00

			<p>/R 70/30 445x400mm, 24"-Software livre multi plataforma-Guia de montagem em PDF</p> <p>Modelo Referência: TELEPROMPTER HEMON TPPM-DUO SM, PROJECTTELECOM TELEPROMPTER P/ ESTÚDIO 19" LED ou LUMIPRO TELEPROMPTERPROFISSIONAL LED 19" ou TPBRASIL TP19XPRO , podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
39	470801	Televisor	<p>Televisor</p> <p>Televisão-Tamanho da Tela: 42"-Tecnologia: Smart TV Full HD D-LED-Resolução: Full HD (1920 X 1080)-Frequência da Tela: 60Hz-WIFI integrado-Convertor Digital Integrado-Conexões: 3 entradas HDMI e 2 entradas USB2.0</p> <p>Modelo Referência: BRITÂNIA BTV42G70N5CF, JVC/ LT42N750U ou HQ HQSTV43N podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	Und	10	R\$ 1.688,99	R\$ 16.889,90
40	274238	Transceptor	<p>Transceptor</p> <p>Intercomunicador Sem fio Número de Fones de ouvido incluídos: 5x fone de ouvido de um lado Número de transceptores incluídos: 1x Estação Base / 4x Beltpack Fone de ouvido: Design de fone de ouvido: Over-Ear (Circumaural) Campo de som: Mono Conectividade Wireless Largura de banda RF: 1.72 MHz Modulação sem fio: GFSK Modo Duplex: Full-Duplex (FDX) Sensibilidade de RF aproximada: -93 dBm Alcance sem fio: 304.8m (1000') Potência de transmissão: Máxima 24dBm; Bateria Entrada Bateria: NP-F970, Capacidade (mAh): 1600 mAhTempo de execução: Beltpack Cinto: 8 horas Estação Base / Transmissor Usuários por sistema:</p>	und	8	R\$ 9.750,00	R\$ 78.000,00

			<p>4Conectores de Entrada / Saída:1x USB-C (Type-C) - Saída de energia4x USB-A (Type-A)- Saída de carregamento Antena: Estação Base: 2x Externas Beltpack Cinto Removível: 2x Externo, Fixo (Beltpack)Número de portas de carregamento: 4 Adaptador de energia AC / DC: 7 a 36 VCC (incluído)Consumo de energia:4 W;</p> <p>Itens Inclusos:1x Estação Base; 4x Transceptor de cinto Beltpack; 5x Fone de ouvido profissional dinâmico; 3xAntena para estação base; 4x Cabo de conexão USB-C; 1x Fonte de alimentação XLR de 4 pinos;1x Cabo de redeRJ45; 1x Conector de cabo de rede; 1x Manual de Usuário</p> <p>Modelo Referência: HOLLYLAND MARS T1000 FULL DUPLEX WIRELESS ou Porta Com COM-60FC podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
41	222141	Transceptor	<p>Transceptor</p> <p>Sistema de Monitoramento Sem Fio Conector: ¼" (6.3 mm) stereo jack, 2x XLR-3Cor: Preto Dimensões: 35.000x 7.500 x 41.000 CM Dimensões: Transmissor: 202 x 212 x 43 mm / Receptor: 82 x 64 x 24 mm Peso: Transmissor:980 g / Receptor: 125 g Potência: até 50 mW Sensibilidade: < 4 V, typ. 1.6 Vfor 52 dBA Transmissor estéreo: Faixa de frequência: G: 566 - 608 MHz; Relação sinal-ruído: >90 dB; Banda de frequência selecionável: até 42 MHz; Modulação: Banda larga FM estéreo(som piloto MPX);Fonte de força: 12 V CC; Consumo de corrente: max. 350 mA; Máxima voltagem de entrada: +22 dBu; Intervalo de temperatura: -10 °C a +55 °C. Receptor estéreo: Relação sinal-ruído: aprox. 90 dBA; Banda de</p>	und	8	R\$ 9.707,00	R\$ 77.656,00

			<p>frequência selecionável: até 42 MHz; Tempo de operação: 4 a 6 horas (dependendo do nível de volume); Modulação: Banda larga FM; Fonte de força: 2 pilhas AA, 1,5V ou conjunto de baterias BA 2015; Consumo de corrente: Com tensão nominal: aprox. 140 mA, com transmissor desligado: = 25 A; Alimentação: 3V pilha / 2,4 V pilha recarregável; Tom guia de silêncio: 5 a 25 dBV em passos de 2 dB.</p> <p>Modelo Referência: Sennheiser EW IEM G4-G, Shure PSM300 ou Audio Technica serie 3000, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior</p>				
42	475691	Tripé	<p>Tripé</p> <p>Tripé de Iluminação Profissional Montagem 1/4" e 3/8", Altura Máxima de 2.1m, Altura Mínima de 80cm, Corpo com 4 Seções, Espiga de Rosca Dupla, Amortecido a Ar Suave Suporta até: 4,00 Kg Cor: Preto</p> <p>Modelo Referência: Manfrotto 1051JBAC, Greika YH804, Incoflash Tripé cadete I ou E-Image WT-885, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>	und	20	R\$ 542,13	R\$ 10.842,60
43	387896	Tripé	<p>Tripé</p> <p>Tripé com cabeça hidráulica</p> <p>TRIPÉ PARA CÂMERA DE VÍDEO E TELEPROMPTER TRIPÉ PARA CÂMERA DE VÍDEO E TELEPROMPTER KIT TRIPÉ PARA CÂMERA PROFISSIONAL CONTENDO CABEÇA HIDRÁULICA, TRIPÉ E BOLSA. CABEÇA HIDRÁULICA. POSSIBILITA MOVIMENTOS SUAVES E PRECISOS PARA EQUIPAMENTOS DE ATÉ 7,5 KG. ROSCAS DE 3/8" NA PLACA</p>	und	10	R\$ 6.678,90	R\$ 66.789,00

			<p>SUPERIOR PARA CONEXÃO DE MONITORES, BRAÇOS E OUTROS ACESSÓRIOS DIRETAMENTE NA CABEÇA. TILT CONTÍNUO. PAN BLOQUEIO DE 360° INDEPENDENTE. CONEXÃO DA CABEÇA POR ESFERA DE 75 MM. TRIPÉ DE ALUMÍNIO COM PERNAS QUE SUPOREM NO MÍNIMO 20 KG; PÉS COM PONTAS E COM CAPAS DE BORRACHA. ALTURA MÁXIMA DE PELO MENOS 1,69 M. CABEÇA DO TRIPÉ INCLUSA, COM PLACA SUPERIOR DESLIZANTE.</p> <p>MODELO DE REFERÊNCIA: MANFROTTO 504HD-546BK, Cartoni Focus 12, Sachtler FSB 10 T, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.</p>				
44	465485	Tripé	<p>Tripé</p> <p>Tripé com cabeça hidráulica</p> <p>-Material: Alumínio-Carga máxima: 7 kg-Altura Máxima de trabalho: 143.5 cm-Altura mínima de trabalho: 57cm-Montagem Cabeça: Bowl de 75mm-Comprimento Fechado: 61.5cm-Bloqueio das Pernas: Flip Lock-Seções das Pernas: 3- Características dos pés: Borracha-Coluna central: Cinta Central-Material: Alumínio-Peso: 2kg Cabeça-Tipo: Hidráulica-Diâmetro Base: 75mm Meia Ball (Half Ball)-Arrasto Inclinação(Tilt): continuamente ajustável de 0 ao nível máximo-Faixa de Inclinação (Tilt): -80 graus. / +90 graus faixa de inclinação-Bloqueio de Inclinação (Tilt): Sim-Contra-balança com Mola: Sim-Alcance Panorâmico:360 graus-Bloqueio de Panorâmica: Sim-Montagem da Câmera: 1/4"-20 / 3/8"-16-Placa de Liberação RápidaQR: Sim-Faixa Deslizamento Plate: 83mm-Contrapeso: Fixo (4kg)-</p>	und	20	R\$ 3.950,00	R\$ 79.000,00

		Capacidade de Carga: 7 kg-Peso: 1.8 KG-Itens Inclusos: Tripé Cabeça Bolsa para Transporte Modelo Referência: MANFROTTO MVK502AM COM CABEÇA HIDRÁULICA MVH502AH, TRIPÉ E- IMAGE EI-7060 C/ CABEÇA HIDRÁULICA ou TRIPÉ Kingjoy VT- 2500, podendo ser ofertado modelo similar, equivalente ou de qualidade superior.				
TOTAL						R\$ 2.541.941,14

9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 2.464.761,57

9.1. As unidades informadas foram definidas considerando a demanda do Curso de Jornalismo de Imperatriz, considerando o mínimo necessário para implementação do Estúdio de TV e a necessidade reposição dos equipamentos da TV UFMA que sofreram avarias e receberam baixa patrimonial.

O custo total previsto da contratação é de **R\$ 2.464.761,57 (dois milhões e quinhentos e quarenta e um mil e novecentos e quarenta e um reais e quatorze centavos)** resultante do somatório das médias dos valores totais previstos para cada item, calculados a partir da multiplicação da média valor unitário de cada item pela quantidade total de unidades solicitadas, conforme demonstrado na tabela abaixo:

ITEM	CATMAT	Descrição	Unidade	Quant.	Valor Unitário	Valor total
1	217743	Bolsa/Case	Unid	10	R\$ 178,20	R\$ 1.782,00
2	474247	Cabo de Áudio e Video	und	10	R\$ 431,83	R\$ 4.318,30
3	435848	Cabo Coaxial	Rolo	10	R\$ 3.700,00	R\$ 37.000,00

4	324951	Cabo elétrico Flexível	rolo	10	R\$ 643,20	R\$ 6.432,00
5	473185	Caixa Acústica Amplificada	Unid	20	R\$ 3.541,02	R\$ 70.820,40
6	602840	Câmera Fotográfica Digital	Unid	15	R\$10.500,00	R\$ 157.500,00
7	602840	Câmera Fotográfica Digital ME /EPP	Unid	5	R\$ 10.500,00	R\$ 52.500,00
8	400038	Conector Audio e Video P10	und	100	R\$ 20,00	R\$ 2.000,00
9	377214	Conector Audio e video plug P2	und	100	R\$ 19,90	R\$ 1.900,00
10	379639	Conector Áudio-Video XLR-3	und	100	R\$ 21,66	R\$ 2.166,00
11	432009	Conector Áudio-Video XLR-3	und	100	R\$ 17,40	R\$ 1.740,00
12	412171	Conector Cabo Coaxial	und	100	R\$ 24,93	R\$ 2.493,00
13	441163	Desumidificador de ar	Unid	10	R\$ 7.762,83	R\$ 77.628,30
14	304997	Desumidificador de ar	Unid	20	R\$ 2.848,02	R\$ 56.960,40
15	370530	Escada de fibra de vidro	Unid	5	R\$ 1.235,58	R\$ 6.177,90
16	303780	Filmadora/ Monitor portátil	und	12	R\$ 57.073,50	R\$ 856.102,50
17	303780	Filmadora/ Monitor portátil ME /EPP	und	4	R\$ 57.073,50	R\$ 228.294,00
18	470898	Filmadora/Monitor Portátil	und	12	R\$ 21.186,07	R\$ 254.232,84
19	470898	Filmadora/Monitor Portátil ME /EPP	und	4	R\$ 21.186,07	R\$ 84.744,28
20	600417	Fone de Ouvido	Unid	30	R\$ 919,51	R\$ 27.585,30
21	600390	Iluminador para filmagem	Unid	15	R\$ 719,83	R\$ 10.797,45
22	477785	Memória em Cartão Magnético	und	30	R\$ 223,86	R\$ 6.715,80
23	453304	Memória em Cartão Magnético 64 GB	und	30	R\$ 145,59	R\$ 4.367,70

24	366155	Mesa de Áudio/Vídeo de 18 canais	Unid	6	R\$ 9.290,00	R\$ 55.740,00
25	229587	Microfone	Unid	15	R\$ 5.000,00	R\$ 75.000,00
26	601002	Microfone	Unid	20	R\$ 376,98	R\$ 7.539,60
27	374925	Microfone de Mesa profissional	Unid	10	R\$ 668,00	R\$6.680,00
28	328485	Microfone digital sem fio	Unid	9	R\$ 8.055,33	R\$ 72.497,97
29	477963	Microfone Shotgun	Unid	20	R\$ 2.235,00	R\$ 44.700,00
30	456779	Pedestal Microfone	Unid	30	R\$ 120,00	R\$ 3.600,00
31	331932	Placa de Captura	Unid	5	R\$ 6.122,64	R\$ 30.613,20
32	399998	Placa de Captura	Unid	6	R\$ 1.033,95	R\$ 6.203,70
33	437943	Placa de Espuma para isolamento acústico	Unid	1000	R\$ 18,50	R\$ 18.500,00
34	365017	Plugue	und	200	R\$ 6,89	R\$ 1.378,00
35	470260	Refletor	Unid	19	R\$ 4.024,00	R\$ 76.456,00
36	475931	Suporte para Televisão	Unid	10	R\$ 614,00	R\$ 6.140,00
37	600799	Tela de Projeção	Und	5	R\$ 1.289,90	R\$ 6.449,50
38	461892	Teleprompter para estúdio	Und	6	R\$ 3.038,00	R\$ 18.228,00
39	470801	Televisor	Und	10	R\$ 1.688,99	R\$ 16.889,90
40	274238	Transceptor	und	8	R\$ 9.750,00	R\$ 78.000,00
41	222141	Transceptor	und	8	R\$ 9.707,00	R\$ 77.656,00
42	475691	Tripe	und	20	R\$ 542,13	R\$ 10.842,60

43	387896	Tripé	und	10	R\$ 6.678,90	R\$ 66.789,00
44	465485	Tripé	und	20	R\$ 3.950,00	R\$ 79.000,00
TOTAL						R\$ 2.541.941,14

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

10.1. Foi realizada a criação de 2 grupos dada a natureza dos itens que compõem o conjunto.

a) Lote 1

Justificativa:

Considerando a LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021, Art. 40, inciso I do § 3º:

I - a economia de escala, a redução de custos de gestão de contratos ou a maior vantagem na contratação recomendar a compra do item do mesmo fornecedor.

Informamos que os itens desse lote são materiais de consumo de pouca relevância econômica se comparado aos outros itens da solicitação e considerando a homogeneidade dos objetos e natureza do mercado consumidor, a separação por lote poderá aumentar o interesse dos licitantes em oferecer preços melhores, pois representará um maior volume de vendas e menores custos de gestão de logística, justificando o ganho de escala.

Item	Especificação	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
2	CABO ÁUDIO E VÍDEO	10	431,83	4.318,30
4	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL	10	643,20	6.432,00
8	CONECTOR AUDIO E VIDEO P10	100	20,00	2.000,00
9	CONECTOR AUDIO VIDEO PLUG P2	100	19,00	1.900,00
10	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO XLR-3	100	21,66	2.166,00
11	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO XLR-3	100	17,40	1.740,00
34	PLUGUE	200	6,89	1.378,00

b) Lote 2

Justificativa: Considerando a LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021, Art. 40, inciso II do § 3º:

II - o objeto a ser contratado configurar sistema único e integrado e houver a possibilidade de risco ao conjunto do objeto pretendido;

Informamos que a aquisição por lote justifica-se pelo fatos dos dois itens desse grupo serem parte de um sistema de transmissão de sinal de áudio e vídeo que pode sofrer interferências causadas por diversos fatores. Entre os fatores possíveis existe a probabilidade da incompatibilidade dos itens(cabo e conector), o que nesse caso acarretaria em mau funcionamento sistema e em prejuízos à administração.

Item	Especificação	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
3	CABO COAXIAL	10	3.700,00	37.000,00
12	CONECTOR CABO COAXIAL	100	24,93	2.493,00

10.2. Em relação ao restante dos itens, não há objeções quanto ao parcelamento do objeto da contratação.

10.3. Além disso, considerando o que impõe a Lei Complementar 123/2006, a Administração deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos itens de contratação cujo valor seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), sendo que, excedendo-se esse valor, deverão ser estabelecidas cota de até 25% (vinte e cinco por cento) do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 48, III. Desta forma, neste caso concreto, devem ser realizados parcelamentos em cotas para atender ao requisito legal.

Portanto, ponto em prática as premissas expostas, temos:

ITEM	CATMAT	Descrição	Unidade	Quant.	Valor Unitário	Valor total
6	602840	Câmera Fotográfica Digital	Unid	15	R\$10.500,00	R\$ 157.500,00
7	602840	Câmera Fotográfica Digital ME/EPP	Unid	5	R\$ 10.500,00	R\$ 52.500,00
16	303780	Filmadora/ Monitor portátil	und	11	R\$ 57.073,50	R\$ 627.808,50
17	470898	Filmadora/Monitor Portátil	und	11	R\$ 21.186,07	R\$ 233.046,77
18	303780	Filmadora/ Monitor portátil ME/EPP	und	4	R\$ 57.073,50	R\$ 228.294,00
19	470898	Filmadora/Monitor	und	4	R\$ 21.186,07	R\$ 84.744,28

		Portátil ME/EPP				
--	--	-----------------	--	--	--	--

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

11.1. Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

12.1. Esta contratação está de acordo com o planejamento desta Universidade, sendo previsto no Plano Anual de Contratações e foi prevista no PDI 2022-2026 como meta de atualização do parque tecnológico da TV através da aquisição de equipamentos para emissora. Está previsto também no PCA 2023, DFD número 45/2022.

13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

13.1. De forma sucinta, pretende-se, com esta aquisição, beneficiar aproximadamente 136 alunos do Curso de Comunicação Social-Jornalismo, através da implantação de um estúdio de televisão no Campus Centro da UFMA de Imperatriz e atualizar o laboratório de edição para que os alunos do curso tenham condições físicas e tecnológicas para aprender as disciplinas laboratoriais e também a realização da extensão universitária na área do audiovisual, aproximando a comunidade acadêmica da sociedade.

13.2. Pretende-se, também, promover a atualização do parque tecnológico da TV UFMA beneficiando diretamente a emissora educativa, que opera nos canais abertos, por assinatura, e na internet beneficiando telespectadores dos municípios da Grande São Luís (São Luís, Paço do Lumiar, Raposa e São José de Ribamar) e Alcântara, e atingindo um público potencial estimado em mais de 1.100.000 pessoas.

14. Providências a serem Adotadas

14.1. Os itens a serem contratados devem estar totalmente de acordo com as descrições já citadas nesse documento e atender os requisitos aqui especificados. Não deverão ser aceitos produtos que tenham características/especificações divergentes daquelas descritas nos itens solicitados.

15. Possíveis Impactos Ambientais

15.1. Dada a natureza do objeto que se pretende adquirir, não se verificam possíveis impactos ambientais relevantes, sendo necessário tão somente que a licitante atenda aos critérios dos órgãos fiscalizadores e à política de sustentabilidade ambiental da instituição e também que a contratada adote práticas ambientalmente sustentáveis de produção, comercialização, transporte, instalação e manutenção dos produtos aqui solicitados.

16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

16.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação com base neste ETP, considerando que a contratação atende os requisitos mínimos do ponto de vista econômico, financeiro, técnico e operacional.

17. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

RAFAEL FIGUEIREDO DA SILVA BATISTA

DIRETOR DE PRODUÇÃO

ICARO MENDONCA SOARES

ASSISTENTE ADMINISTRATIVO

NADIA CRISTINA BIONDO DA COSTA

DIRETORA DE PRODUÇÃO

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - DFD45_2022 (1).pdf (44.2 KB)
- Anexo II - PESQ.PRECO_ITZ_TV.pdf (3.78 MB)

Anexo I - DFD45_2022 (1).pdf

Número do Documento de Formalização da Demanda: 45/2022

1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
TV-UFMA	01/02/2023 00:00	154041	ICARO MENDONCA SOARES

Descrição sucinta do objeto

Equipamentos de comunicação e tecnologia que visam atender a demanda de atualização do parque tecnológico da TV UFMA

2. Justificativa de necessidade

A aquisição de equipamentos que visam atender a demanda de atualização do parque tecnológico da TV UFMA se baseiam nos seguintes fatores:

1. Quase 90% dos equipamentos da Central Técnica da emissora encontram-se queimados (avarias provocadas por quedas de raios na subestação da emissora, a partir de 2016 até início de 2020). Com isso, a central tem funcionado mediante readequações técnicas, o que coloca em risco o desempenho das atividades da emissora. Torna-se, assim, imprescindível uma reestruturação do parque tecnológico da Central Técnica (computadores, notebooks, licenças de software, adaptadores, conversores etc.). Ressaltamos que a Central Técnica trabalha com vários equipamentos interligados entre si, por isso precisa que todos estejam em perfeito estado para seu funcionamento.
2. Urgência na aquisição de equipamentos para sala Master, o "coração da TV". Os dois computadores adquiridos na implantação da emissora estão queimados e as licenças de software eram integradas às referidas máquinas. Atualmente, operamos com software não licenciado e com limitações, o que causa travamentos na exibição dos programas e gera riscos à emissora, que, a qualquer momento, pode sair do ar.
3. Necessidade de atualização tecnológica do setor de transmissão, para adequar a emissora aos avanços tecnológicos da referida área.
4. Necessidade urgente de aquisição de máquina para captura de áudio com interface Protools. Atualmente a placa de captura e o computador de áudio estão queimados, o que impossibilita a gravação de programas musicais no estúdio.
5. Urgência na aquisição de Storage para armazenamento e back up do material audiovisual produzido na emissora. O equipamento de armazenamento da emissora parou de funcionar há mais um ano e atualmente não existe estrutura de back up, o que coloca em risco o arquivo jornalístico e a memória da emissora.
6. Com a estreia do primeiro telejornal ao vivo da TV UFMA, são muitos os problemas gerados pela falta de licenciamento para software de redação, apropriado ao desempenho das operações tele jornalísticas em qualquer emissora de TV (produção e edição de pautas, montagem do espelho, redação de scripts, integração da produção do jornalismo aos demais setores da emissora). A falta desse software ocasiona falhas na produção, atrasos na elaboração diária do telejornal e dificuldades de comunicação entre os setores envolvidos no processo, bem como a localização e acesso ao material de arquivo.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	EQUIPAMENTOS PARA COMUNICAÇÃO POR RÁDIO E TELEVISÃO, EXCETO OS DE AERONAVES			1,00	3.775.937,21	3.775.937,21

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: Encaminha-se à unidade de compras

ICARO MENDONCA SOARES

Assistente em Administração

5. Acompanhamento

Nenhum acompanhamento incluído.

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

Anexo II - PESQ.PRECO_ITZ_TV.pdf



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA

R\$ 57.991,78

MEDIANA

R\$ 57.073,50

MENOR

R\$ 55.866,66

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM)

Ano da Compra

CÂMERA DIGITAL, FILMADORA/MONITOR PORTÁTIL, CÂMERA VÍDEO 2023, 2022

Quantidade total de registros: 6

Registros apresentados: 1 a 6

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00068/2022	00001	Pregão	475675	FILMADORA/MONITOR PORTÁTIL		UNIDADE	3	R\$55866,66	ESPACO DIGITAL COMERCIO E LOCAAO DE AUDIO, CINE, VIDEO E ILUMINACAO LTDA	JUSTICA ELEITORAL	070001 - TSE _ TRIBUNAL SUPERIOR ELEITORAL/SEC.ADM/DF	16/09/2022
00151/2022	00001	Pregão	465781	FILMADORA/MONITOR PORTÁTIL		UNIDADE	1	R\$56890	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 2A REGIAO	090028 - TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 2A. REGIAO	10/10/2022
00040/2023	00001	Pregão	465420	CÂMERA VÍDEO		UNIDADE	3	R\$56997	HS-CPQ TECNOLOGIA LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA	153164 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE STA.MARIA/RS	24/04/2023
00011/2022	00124	Pregão	303780	FILMADORA/MONITOR PORTÁTIL		UNIDADE	1	R\$57150	R & R EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA	158138 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DA PARAIBA	16/03/2023
00011/2022	00085	Pregão	303780	FILMADORA/MONITOR PORTÁTIL		UNIDADE	2	R\$57150	R & R EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA	158138 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DA PARAIBA	16/03/2023

Relatório gerado dia: 14/07/2023 às 16:02

Fonte: paineldeprecos.planejamento.gov.br

00015/2022	00034	Pregão	301857	CÂMERA DIGITAL		UNIDADE	6	R\$63897	PROAV CAMPINAS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160086 - GABINETE DO MINISTRO DO EXERCITO-MEX-DF	23/05/2023
------------	-------	--------	--------	----------------	--	---------	---	----------	---------------------	---------------------	--	------------

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
124/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 44 Memória Em Cartão Magnético pdm 477785

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
477785 - Memória Em Cartão Magnético Capacidade Memória: 128 GB, Tipo Cartao: Sdxc , Aplicação: Armazenamento De Dados , Características Adicionais: Velocidade De Leitura 170 Mb/S	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 270,0000	R\$ 373,2817	R\$ 326,2500	R\$ 760,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA EDUCACAO	8	R\$ 190,0000	20/07/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 148,0000	13/07/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	CONSELHO FEDERAL DOS TÉCNICOS INDUSTRIAIS	5	R\$ 233,4000	12/07/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE MARMELEIRO - PR	1	R\$ 75,7500	11/07/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	200	R\$ 144,0000	21/06/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	6	R\$ 346,0000	20/06/2023	Sim
7	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE EDUCAÇÃO FISICA 21ª - MA	6	R\$ 97,9900	19/06/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIE.E TEC. SUL-RIO-GRANDENSE	225	R\$ 99,0000	25/05/2023	Não
9	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	6	R\$ 107,7500	24/05/2023	Não
10	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	8	R\$ 86,9100	18/05/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	4	R\$ 132,0000	18/05/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	FUNDACAO FACULDADE FED. CIENCIAS MEDICAS POA	1	R\$ 480,1000	17/05/2023	Sim
13	I	Compras.gov.br	ESTADO DE RONDONIA	2	R\$ 380,0000	17/05/2023	Sim
14	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	10	R\$ 225,7200	10/05/2023	Não
15	I	Compras.gov.br	JUSTICA ELEITORAL	2	R\$ 134,0760	27/04/2023	Não

16	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGEIONAL DE FARMACIA-MG	2	R\$ 329,5000	25/04/2023	Sim
17	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 229,5100	04/04/2023	Não
18	I	Compras.gov.br	JUSTICA MILITAR	11	R\$ 153,5400	30/03/2023	Não
19	I	Compras.gov.br	ESTADO DE GOIAS	3	R\$ 164,9900	28/03/2023	Não
20	I	Compras.gov.br	FUNDACAO ALEXANDRE DE GUSMAO	6	R\$ 309,9600	17/03/2023	Sim
21	I	Compras.gov.br	CONSELHO REG.DE FIS. E TERAPIA OCUPACIONAL-RJ	7	R\$ 177,3900	13/03/2023	Não
22	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	2	R\$ 222,0000	17/02/2023	Não
23	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	349	R\$ 78,5000	19/01/2023	Não
24	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA - GO	2	R\$ 323,0000	28/12/2022	Sim
25	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE BRASÍLIA	15	R\$ 236,0000	27/12/2022	Não
26	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	10	R\$ 489,0000	21/12/2022	Sim
27	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	70	R\$ 279,9400	21/12/2022	Não
28	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	5	R\$ 199,8000	20/12/2022	Não
29	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	26	R\$ 110,0000	15/12/2022	Não
30	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	8	R\$ 97,5000	15/12/2022	Não
31	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE GOIÁS	10	R\$ 165,8400	15/12/2022	Não
32	I	Compras.gov.br	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC	8	R\$ 513,2400	14/12/2022	Sim
33	I	Compras.gov.br	COLEGIO PEDRO II	1	R\$ 149,9900	13/12/2022	Não
34	I	Compras.gov.br	DEPTO. NAC. DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES	9	R\$ 273,4200	09/12/2022	Sim
35	I	Compras.gov.br	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ	416	R\$ 214,2400	29/11/2022	Não
36	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA	2	R\$ 170,0000	29/11/2022	Não
37	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 5A REGIAO	1	R\$ 353,0000	29/11/2022	Sim
38	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO CEARÁ	47	R\$ 301,0000	23/11/2022	Sim
39	I	Compras.gov.br	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS	8	R\$ 760,0000	17/11/2022	Sim
40	I	Compras.gov.br	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES	39	R\$ 299,5000	17/11/2022	Sim
41	I	Compras.gov.br	ESTADO DAS ALAGOAS	1	R\$ 236,7000	15/11/2022	Não
42	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CASCAVEL / PR	2	R\$ 406,9900	11/11/2022	Sim
43	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL	2	R\$ 270,0000	04/11/2022	Sim
44	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL	2	R\$ 270,0000	01/11/2022	Sim
45	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 313,6200	20/10/2022	Não
46	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	8	R\$ 320,3600	13/10/2022	Sim
47	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS	20	R\$ 294,0000	06/10/2022	Sim
48	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE LONDRINA - PR	66	R\$ 158,0000	04/10/2022	Não
49	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE LONDRINA - PR	199	R\$ 168,5000	04/10/2022	Não
50	I	Compras.gov.br	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL	5	R\$ 195,0000	03/10/2022	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
125/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 45 Memória Em Cartão Magnético pdm 453304

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
453304 - Memória Em Cartão Magnético Capacidade Memória: 64 GB, Tipo Cartao: Sdxc	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 112,6500	R\$ 176,2733	R\$ 172,0000	R\$ 260,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	500	R\$ 77,8900	14/07/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	2	R\$ 150,8400	05/07/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	PMSP - SÃO PAULO PARCERIAS S.A.	2	R\$ 75,1900	23/06/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	10	R\$ 29,9700	20/06/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO	200	R\$ 488,0000	14/06/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE PRUDENTÓPOLIS - PR	10	R\$ 29,8900	17/05/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 145,5900	03/04/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	8	R\$ 1.190,3700	23/03/2023	Não
9	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	2	R\$ 7.596,2700	23/03/2023	Não
10	I	Compras.gov.br	CONSELHO REG.DE FIS. E TERAPIA OCUPACIONAL-RJ	6	R\$ 117,0700	13/03/2023	Sim
11	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	30	R\$ 999,0000	14/02/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	PMSP - SECRETARIA MUN. ASSIST. DESENV. SOCIAL	2	R\$ 176,0000	30/01/2023	Sim
13	I	Compras.gov.br	DEPTO. NAC. DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES	5	R\$ 180,0000	29/12/2022	Sim

14	I	Compras.gov.br	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA	10	R\$ 36,9990	27/12/2022	Não
15	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE BRASÍLIA	5	R\$ 168,0000	27/12/2022	Sim
16	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FED DA INTEGR LATINO-AMERICANA	50	R\$ 108,0000	15/12/2022	Não
17	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO R.G.DO NORTE	107	R\$ 53,0000	29/11/2022	Não
18	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA	1	R\$ 87,0000	29/11/2022	Não
19	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 5A REGIAO	2	R\$ 210,0000	29/11/2022	Sim
20	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 45,8800	08/11/2022	Não
21	I	Compras.gov.br	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA	4	R\$ 139,5000	04/11/2022	Não
22	I	Compras.gov.br	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ	59	R\$ 155,5500	21/10/2022	Sim
23	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	95	R\$ 46,8900	20/10/2022	Não
24	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 83,0000	13/10/2022	Não
25	I	Compras.gov.br	DEPARTAMENTO NAC.DE OBRAS CONTRA AS SECAS	1	R\$ 200,0000	13/10/2022	Sim
26	I	Compras.gov.br	INST.BRAS.DO MEIO AMBE DOS REC.NAT.RENOVAV.	50	R\$ 169,0000	11/10/2022	Não
27	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 2A REGIAO	2	R\$ 2.560,0000	10/10/2022	Não
28	I	Compras.gov.br	JUSTICA FEDERAL	2	R\$ 165,1700	21/09/2022	Sim
29	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL	6	R\$ 112,6500	21/09/2022	Sim
30	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	1	R\$ 46,6600	05/09/2022	Não
31	I	Compras.gov.br	INSTITUTO BRASILEIRO DE MUSEUS	1	R\$ 150,0000	29/08/2022	Não
32	I	Compras.gov.br	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES	2	R\$ 220,0000	24/08/2022	Sim
33	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	221	R\$ 173,1800	23/08/2022	Não
34	I	Compras.gov.br	JUSTICA ELEITORAL	70	R\$ 35,7100	16/08/2022	Não
35	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO PIAUI	2	R\$ 260,0000	12/08/2022	Sim
36	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	70	R\$ 42,0000	08/08/2022	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 02/08/2023 12:29

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

MÉDIA

R\$ 1.322,90

MEDIANA

R\$ 1.362,50

MENOR

R\$ 900

FILTROS APLICADOS

Descrição Nome do Material (PDM) Ano da Compra
8 of 120584 BATERIA RECARREGÁVEL, BATERIA FILMADORA 2023, 2022

Quantidade total de registros: 4

Registros apresentados: 1 a 4

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00030/2022	00022	Pregão	383454	BATERIA FILMADORA		UNIDADE	6	R\$900	SHELBY SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA	JUSTICA DO TRABALHO	080022 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19A. REGIAO	23/12/2022
00191/2022	00001	Pregão	389197	BATERIA FILMADORA		UNIDADE	4	R\$1125	ETHI S GRAPHIC GRAFICA E EDITORA LTDA	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 2A REGIAO	090028 - TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 2A. REGIAO	17/01/2023
00081/2022	00004	Pregão	397374	BATERIA FILMADORA		UNIDADE	3	R\$1600	ESPACO DIGITAL COMERCIO E LOCAAO DE AUDIO, CINE, VIDEO E ILUMINACAO LTDA	JUSTICA ELEITORAL	070001 - TSE _ TRIBUNAL SUPERIOR ELEITORAL/SEC.ADM/DF	23/03/2023
00081/2022	00002	Pregão	443608	BATERIA RECARREGÁVEL		UNIDADE	3	R\$1666,60	ESPACO DIGITAL COMERCIO E LOCAAO DE AUDIO, CINE, VIDEO E ILUMINACAO LTDA	JUSTICA ELEITORAL	070001 - TSE _ TRIBUNAL SUPERIOR ELEITORAL/SEC.ADM/DF	23/03/2023



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA

R\$ 24.370,00

MEDIANA

R\$ 24.082,00

MENOR

R\$ 22.450

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM)

Ano da Compra

FILMADORA/MONITOR PORTÁTIL, CÂMERA VÍDEO 2022, 2023

Quantidade total de registros: 4

Registros apresentados: 1 a 4

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00407/2022	00002	Pregão	465781	FILMADORA/MONITOR PORTÁTIL		UNIDADE	3	R\$22450	TOMADA 1 AUDIOVISUAL LTDA	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS	154039 - FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS/AM	14/12/2022
00378/2022	00005	Dispensa de Licitação	476083	FILMADORA/MONITOR PORTÁTIL		UNIDADE	1	R\$23166	FLEXMUNDI INTERNATIONAL LLC	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS	153052 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS-UF/GO	28/12/2022
00030/2022	00101	Pregão	470898	FILMADORA/MONITOR PORTÁTIL		UNIDADE	4	R\$24998	TOMADA 1 AUDIOVISUAL LTDA	MINISTERIO DA EDUCACAO	152005 - MEC-INES-INST.NAC.DE EDUCACAO DE SURDOS/RJ	23/01/2023
00008/2022	00002	Pregão	470898	FILMADORA/MONITOR PORTÁTIL		UNIDADE	1	R\$26866	R & R EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA - GO	389445 - CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO GOIAS	28/12/2022



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA
R\$ 288,75

MEDIANA
R\$ 296,77

MENOR
R\$ 250,67

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM) Ano da Compra

BATERIA FILMADORA 2022, 2023

Quantidade total de registros: 5

Registros apresentados: 1 a 5

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00023/2022	00002	Pregão	389197	BATERIA FILMADORA		UNIDADE	2	R\$250,67	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	MINISTERIO DA JUSTICA E SEGURANCA PUBLICA-MJ	200005 - MJ-CGS-COORDENACAO GERAL DE LOGISTICA/DF	03/02/2023
00015/2022	00050	Pregão	389197	BATERIA FILMADORA		UNIDADE	12	R\$286	P & F IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160086 - GABINETE DO MINISTRO DO EXERCITO-MEX-DF	07/06/2023
00050/2022	00019	Pregão	296804	BATERIA FILMADORA		UNIDADE	10	R\$296,77	C O AMARAL	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SERGIPE	158134 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SERGIPE	07/03/2023
00050/2022	00020	Pregão	391678	BATERIA FILMADORA		UNIDADE	2	R\$302,33	C O AMARAL	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SERGIPE	158134 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SERGIPE	07/03/2023
00015/2022	00046	Pregão	389197	BATERIA FILMADORA		UNIDADE	18	R\$308	COMPMINAS COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160086 - GABINETE DO MINISTRO DO EXERCITO-MEX-DF	07/06/2023

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
129/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 2 transceptor pdm 274238

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
274238 - Transceptor Tipo: Transmissor-Receptor Vhf/Fm , Frequência Comunicação: 133 A 174 MHZ, Alcance Comunicação Em Campo Aberto: 35 KM, Características Adicionais: Eletricidade /Bateria, Handset Com Acionamento Voz,	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 11.500,0000	R\$ 12.014,5000	R\$ 12.014,5000	R\$ 12.529,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	2	R\$ 999,0000	13/07/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE RONDONIA	30	R\$ 2.660,0000	05/07/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE RONDONIA	10	R\$ 2.660,0000	05/07/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	2	R\$ 12.529,0000	01/06/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA	3	R\$ 9.750,0000	16/03/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO	2	R\$ 7.690,0000	15/03/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE BRASÍLIA	3	R\$ 23.345,0000	27/12/2022	Não
8	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	6	R\$ 50,0200	13/12/2022	Não
9	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	16	R\$ 28,8600	13/12/2022	Não
10	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	1	R\$ 11.500,0000	29/09/2022	Sim
			INST.FED.DE EDUC., CIENC.E				

11	I	Compras.gov.br	TEC.DO NORTE DE MG	2	R\$ 1.998,5000	22/08/2022	Não
12	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	11	R\$ 1.066,0000	27/07/2022	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 02/08/2023 12:32

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
130/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 3 trasceptor pdm 222141

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
222141 - Transceptor Tipo: Transmissor-Receptor Uhf , Freqüência Comunicação: 68 Canais E 38 Subtons , Alcance Comunicação Em Campo Aberto: Até 2 KM, Cor: Preta , Uso: Livre , Potência: 10 MW, Tipo Antena: Rotativa , Tipo Tela: Com Micropulsção , Utilização: Intercomunicação Pessoal , Acessórios: Auricular-Microfone /Baterias E Carregador	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 7.536,2000	R\$ 9.801,6180	R\$ 9.707,0000	R\$ 11.611,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE BRASÍLIA	4	R\$ 9.707,0000	27/12/2022	Sim
2	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE BRASÍLIA	10	R\$ 9.707,0000	27/12/2022	Sim
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	8	R\$ 1.598,0000	10/10/2022	Não
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	10	R\$ 777,0000	10/10/2022	Não
5	III	Sítios Eletrônicos Especializados	KABUM S.A CNPJ: 05.570.714 /0001-59	1	R\$ 7.536,2000	26/07/2023	Sim
6	III	Sítios Eletrônicos Especializados	SeBR Loja Oficial Sennheiser no Brasil - 08.580.507-0003/35	1	R\$ 11.611,0000	26/07/2023	Sim
7	III	Sítios Eletrônicos Especializados	americanas s.a. / CNPJ: 00.776.574/0006-60	1	R\$ 10.446,8900	26/07/2023	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 02/08/2023 12:33

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
104/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 4 Mesa Audio/Video pdm 366155

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
366155 - Mesa Áudio / Vídeo Quantidade Canais: 18 UN, Tipo Entrada: Conectores Xlr E P10 , Equalização: 3 Bandas Com 1 Semi Parametrico , Controle Ganho: +10 A +60 DB, Tensão Alimentação: 100/240 V, Características Adicionais: 3 Saídas Auxiliares Por Canal, Processador 24 Bits	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 8.081,0000	R\$ 8.955,9633	R\$ 9.290,0000	R\$ 9.496,8900

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO	10	R\$ 3.400,0000	30/06/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	FUNDACAO OSWALDO CRUZ	2	R\$ 9.496,8900	17/05/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	JUSTICA ELEITORAL	1	R\$ 8.081,0000	27/04/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 4.740,0000	17/04/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC E TEC.DO AMAZONAS	1	R\$ 11.530,0000	29/12/2022	Não
6	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. DO MARANHÃO	1	R\$ 9.290,0000	15/12/2022	Sim
7	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	6	R\$ 4.299,0000	01/12/2022	Não
8	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 3.150,0000	10/11/2022	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 02/08/2023 12:30

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
107/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 5 Microfone PDM 374925

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
374925 - Microfone Tipo: Gooseneck , Características Adicionais: Alimentação Tipo Phantom , Frequência: 50 A 17.000 HZ, Impedância Saída: 180 OHMS, Aplicação: Auditório , Padrão: Cardióide , Acessórios: 1 Microfone De Mesa, Conector Xlr, Base De Metal	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 212,8500	R\$ 314,9300	R\$ 330,0000	R\$ 426,5000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 1.230,0200	29/06/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	20	R\$ 348,8800	23/06/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO AMAZONAS	15	R\$ 726,0000	15/06/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM DO ACRE	3	R\$ 180,0000	26/05/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE CORRETORES DE IMOVEIS-BA	2	R\$ 426,5000	17/05/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DE TOCANTINS	343	R\$ 668,0000	28/04/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DE TOCANTINS	57	R\$ 668,0000	28/04/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO RIO JANEIRO	258	R\$ 2.255,5000	27/04/2023	Não
9	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 261,0000	14/04/2023	Sim
10	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	4	R\$ 198,9970	10/04/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	6	R\$ 800,0000	13/02/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DEFESA	15	R\$ 330,0000	12/01/2023	Sim

13	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA	8	R\$ 370,0000	26/07/2023	Sim
14	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 3A REGIAO	67	R\$ 6.383,5800	30/12/2022	Não
15	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE BRASÍLIA	50	R\$ 230,0000	27/12/2022	Sim
16	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 2A REGIAO	10	R\$ 2.700,0000	12/12/2022	Não
17	I	Compras.gov.br	CAMARA MUNICIPAL DE PIRAQUARA - PR	30	R\$ 212,8500	08/12/2022	Sim
18	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - RS	3	R\$ 800,0000	01/12/2022	Não
19	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	10	R\$ 400,0000	30/11/2022	Sim
20	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	20	R\$ 800,0000	29/11/2022	Não
21	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO	4	R\$ 395,0000	18/11/2022	Sim
22	I	Compras.gov.br	FUNDACAO OSWALDO CRUZ	9	R\$ 2.061,0000	11/11/2022	Não
23	I	Compras.gov.br	FUNDACAO OSWALDO CRUZ	2	R\$ 7.268,5000	11/11/2022	Não
24	I	Compras.gov.br	FUNDACAO OSWALDO CRUZ	4	R\$ 2.750,0000	11/11/2022	Não
25	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE	8	R\$ 187,5000	25/10/2022	Não
26	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO AMAPA	60	R\$ 3.949,9800	05/09/2022	Não
27	I	Compras.gov.br	CONSELHO REG. DE ARQUITETURA E URBANISMO- RS	80	R\$ 106,2500	02/09/2022	Não
28	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - PE	1	R\$ 1.990,0000	22/08/2022	Não
29	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - PE	12	R\$ 1.658,3300	22/08/2022	Não
30	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	10	R\$ 765,0000	22/08/2022	Não
31	I	Compras.gov.br	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS	50	R\$ 270,0000	19/08/2022	Sim
32	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO MARANHAO	100	R\$ 220,0000	10/08/2022	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 02/08/2023 12:30

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
131/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 7 Placa Captura Vídeo pdm 331932

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
331932 - Placa Captura Imagem Tv Aplicação: Pentium 4/Windows Xp , Memória: 128 Mb/64-Bit , Características Adicionais: Placa De Captura Imagem 08 Câmaras/60 Frames/Segun	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 5.550,0000	R\$ 6.575,5280	R\$ 6.122,6400	R\$ 8.690,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPA	1	R\$ 2.600,0000	01/06/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	EMPRESA BRASIL DE COMUNICAÇÃO	6	R\$ 6.122,6400	19/01/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	FUNDACAO UNIVERSIDADE FED. DA GRANDE DOURADOS	3	R\$ 1.498,9900	07/12/2022	Não
4	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA EDUCACAO	1	R\$ 4.680,0000	19/10/2022	Não
5	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	2	R\$ 2.620,0000	13/10/2022	Não
6	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG	3	R\$ 5.550,0000	06/10/2022	Sim
7	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG	4	R\$ 5.800,0000	06/10/2022	Sim
8	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	1	R\$ 1.550,0000	12/09/2022	Não
9	III	Sítios Eletrônicos Especializados	https://www.seegmastore.com.br/placa-blackmagic-design-decklink-quad-2-de-8-canais-3g-sdi	1	R\$ 6.715,0000	26/07/2023	Sim
10	III	Sítios Eletrônicos Especializados	BVSP COMERCIO DE ÁUDIO, FOTO E VIDEO LTDA - CNPJ: 28.645.785/0001-79	1	R\$ 8.690,0000	26/07/2023	Sim

Relatório emitido em 02/08/2023 12:29

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

MÉDIA

R\$ 1.275,72

MEDIANA

R\$ 1.288,95

MENOR

R\$ 975

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM)

Ano da Compra

PLACA CAPTURA VÍDEO, PLACA CAPTURA IMAGEM TV 2023, 2022

Quantidade total de registros: 4

Registros apresentados: 1 a 4

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00042/2022	00031	Pregão	399998	PLACA CAPTURA VÍDEO		UNIDADE	4	R\$975	ESPACO DIGITAL COMERCIO E LOCAÇAO DE AUDIO, CINE, VIDEO E ILUMINACAO LTDA	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	925543 - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RN	29/09/2022
00042/2022	00032	Pregão	399998	PLACA CAPTURA VÍDEO		UNIDADE	4	R\$1060	ESPACO DIGITAL COMERCIO E LOCAÇAO DE AUDIO, CINE, VIDEO E ILUMINACAO LTDA	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	925543 - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RN	29/09/2022
00001/2023	00001	Pregão	483815	PLACA CAPTURA VÍDEO		UNIDADE	2	R\$1517,89	CROSS DISTRIBUIDORA DE BEBIDAS E PAPELARIA LTDA	FUNDAÇAO ALEXANDRE DE GUSMAO	244001 - FUNAG-FUNDAÇAO ALEXANDRE GUSMAO/DF	17/03/2023
00040/2022	00012	Pregão	331932	PLACA CAPTURA IMAGEM TV		UNIDADE	1	R\$1550	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	925465 - TRIBUNAL DE CONTAS DO MUNICIPIO DO RJ	12/09/2022

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
109/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 9 Televisor PDM 470801

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
470801 - Televisor Tamanho Tela: 42 POL, Voltagem: Bivolt V, Características Adicionais: Smart Tv, Full Hd, Entradas Hdmi/Usb, Conversor Di, Tipo Tela: Led, Acessórios: Controle Remoto/Sleep Time/Vhf/Uhf E Tv A Cabo	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 1.439,9900	R\$ 1.789,8109	R\$ 1.743,4700	R\$ 3.219,5000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ESTADO DAS ALAGOAS	31	R\$ 1.684,0000	13/07/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	ESTADO DE PERNAMBUCO	20	R\$ 1.587,7500	07/07/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 1.439,9900	29/06/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DE PERNAMBUCO	22	R\$ 1.530,0000	27/06/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	PMSP - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	2	R\$ 2.090,0000	22/06/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	MINISTÉRIO DA CIDADANIA	181	R\$ 149,6000	15/06/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	5	R\$ 1.688,9900	14/06/2023	Sim
8	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 1.736,9400	09/06/2023	Sim
9	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARA	17	R\$ 2.699,0000	01/06/2023	Sim
10	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE NUTRICIONISTA 4ª - RJ	1	R\$ 1.089,0000	25/05/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	ESTADO DO CEARA	1	R\$ 1.750,0000	23/05/2023	Sim
12	I	Compras.gov.br	ESTADO DA PARAIBA	23	R\$ 1.760,0000	23/05/2023	Sim
13	I	Compras.gov.br	ESTADO DA PARAIBA	71	R\$ 1.760,0000	23/05/2023	Sim
14	I	Compras.gov.br	ESTADO DE GOIAS	45	R\$ 1.690,0000	17/05/2023	Sim
15	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE NOVA FATIMA - PR	3	R\$ 1.687,0000	12/05/2023	Sim

16	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	2	R\$ 1.800,0000	12/05/2023	Sim
17	I	Compras.gov.br	ESTADO DE PERNAMBUCO	5	R\$ 1.907,0000	27/04/2023	Sim
18	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS OSTRAS	5	R\$ 1.700,0000	27/04/2023	Sim
19	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 1.560,0000	25/04/2023	Sim
20	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	10	R\$ 1.450,0000	17/04/2023	Sim
21	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 1.480,0000	17/04/2023	Sim
22	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	4	R\$ 1.702,0000	03/04/2023	Sim
23	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	8	R\$ 1.599,0000	03/04/2023	Sim
24	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	80	R\$ 1.700,8100	28/03/2023	Sim
25	I	Compras.gov.br	ESTADO DE GOIAS	1	R\$ 2.008,6600	28/03/2023	Sim
26	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	30	R\$ 1.830,0000	21/03/2023	Sim
27	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	2	R\$ 2.668,0000	13/03/2023	Sim
28	I	Compras.gov.br	SUPERINTENDENCIA DA ZONA FRANCA DE MANAUS	3	R\$ 1.798,0100	16/02/2023	Sim
29	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	23	R\$ 1.554,9300	06/02/2023	Sim
30	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	15	R\$ 1.810,0000	02/02/2023	Sim
31	I	Compras.gov.br	PMSP - SECRETARIA MUN. ASSIST. DESENV. SOCIAL	25	R\$ 70,9144	30/01/2023	Não
32	I	Compras.gov.br	PMSP - SECRETARIA MUN. ASSIST. DESENV. SOCIAL	75	R\$ 23,6381	30/01/2023	Não
33	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 1.727,7000	26/01/2023	Sim
34	I	Compras.gov.br	ESTADO DE RONDONIA	18	R\$ 1.625,0000	23/01/2023	Sim
35	I	Compras.gov.br	ESTADO DE RONDONIA	55	R\$ 1.625,0000	23/01/2023	Sim
36	I	Compras.gov.br	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAUDE	1	R\$ 3.219,5000	28/12/2022	Sim
37	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA	15	R\$ 1.750,0000	23/12/2022	Sim
38	I	Compras.gov.br	ESTADO DO CEARA	100	R\$ 1.790,0000	19/12/2022	Sim
39	I	Compras.gov.br	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA	25	R\$ 1.709,0000	14/12/2022	Sim
40	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	15	R\$ 1.644,0000	14/12/2022	Sim
41	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	45	R\$ 1.639,0000	14/12/2022	Sim
42	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA FAZENDA	8	R\$ 1.759,0000	13/12/2022	Sim
43	I	Compras.gov.br	ESTADO DO CEARA	20	R\$ 1.798,2300	13/12/2022	Sim
44	I	Compras.gov.br	ESTADO DO CEARA	40	R\$ 1.798,2300	13/12/2022	Sim
45	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	4	R\$ 1.499,7200	07/12/2022	Sim
46	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SAO PAULO	1	R\$ 1.900,0000	01/12/2022	Sim
47	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1	R\$ 1.795,0000	01/12/2022	Sim
48	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	5	R\$ 1.759,8900	30/11/2022	Sim
49	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	10	R\$ 1.810,0000	30/11/2022	Sim
50	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DEFESA	36	R\$ 1.809,9500	25/11/2022	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 02/08/2023 12:31

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
110/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 10 Suporte Suporte De Videocassete / Televisao PDM 475931

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
475931 - Suporte De Videocassete / Televisao Material: Alumínio , Tipo: Pedestal , Tamanho: Monitores De 42" A 55" , Cor: Preta , Características Adicionais: Videowall	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 525,0000	R\$ 820,3667	R\$ 830,0000	R\$ 1.046,2000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	64	R\$ 82,6400	30/06/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	25	R\$ 614,0000	30/06/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 2.499,6600	29/06/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	2	R\$ 238,0000	23/06/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	50	R\$ 54,5000	19/06/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO RJ	8	R\$ 669,0000	12/06/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARA	43	R\$ 314,0000	01/06/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO	3	R\$ 772,9400	31/05/2023	Não
9	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PIAUI	1	R\$ 565,6700	26/04/2023	Não
10	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	10	R\$ 109,0000	24/04/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	CONSELHO REG. DE ENFERMAGEM DE ALAGOAS	6	R\$ 950,0000	14/04/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	8	R\$ 815,0000	05/04/2023	Sim
13	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	6	R\$ 300,0000	05/04/2023	Não
14	I	Compras.gov.br	ESTADO DE GOIAS	54	R\$ 207,8000	28/03/2023	Não
15	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1	R\$ 111,5000	22/03/2023	Não
16	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	20	R\$ 66,9600	21/03/2023	Não

17	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1	R\$ 845,0000	16/03/2023	Sim
18	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO PARA	15	R\$ 18,7800	01/03/2023	Não
19	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA	35	R\$ 780,0000	09/02/2023	Não
20	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	4	R\$ 217,0000	06/02/2023	Não
21	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DE RORAIMA	120	R\$ 18,4700	12/01/2023	Não
22	I	Compras.gov.br	ESTADO DO AMAZONAS	6	R\$ 225,0000	03/01/2023	Não
23	I	Compras.gov.br	COMISSAO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR	3	R\$ 38,5000	30/12/2022	Não
24	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	24	R\$ 129,0000	29/12/2022	Não
25	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARA	15	R\$ 300,0000	23/12/2022	Não
26	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	5	R\$ 87,0000	21/12/2022	Não
27	I	Compras.gov.br	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA	1	R\$ 849,0000	06/12/2022	Não
28	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1	R\$ 366,0000	29/11/2022	Não
29	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO	1	R\$ 1.046,2000	21/11/2022	Sim
30	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO R. G. NORTE	2	R\$ 596,5700	08/11/2022	Não
31	I	Compras.gov.br	FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL	15	R\$ 146,0000	06/10/2022	Não
32	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO ACRE	2	R\$ 105,2700	26/09/2022	Não
33	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	10	R\$ 27,0700	19/09/2022	Não
34	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	36	R\$ 111,9700	19/09/2022	Não
35	I	Compras.gov.br	BANCO CENTRAL DO BRASIL- ORC.FISCAL/SEG.SOCIAL	50	R\$ 66,7510	14/09/2022	Não
36	I	Compras.gov.br	FUNDACAO OSWALDO CRUZ	1	R\$ 17.600,0000	13/09/2022	Não
37	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO MARANHAO	300	R\$ 498,0000	06/09/2022	Não
38	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	4	R\$ 100,0000	31/08/2022	Não
39	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE LONDRINA - PR	42	R\$ 741,0000	25/08/2022	Sim
40	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	20	R\$ 144,7700	24/08/2022	Não
41	I	Compras.gov.br	ESTADO DO CEARA	4	R\$ 525,0000	24/08/2022	Sim
42	I	Compras.gov.br	JUSTICA ELEITORAL	10	R\$ 125,9000	16/08/2022	Não
43	I	Compras.gov.br	JUSTICA ELEITORAL	5	R\$ 950,0000	16/08/2022	Sim
44	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	2	R\$ 293,0000	16/08/2022	Não
45	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SERGIPE	6	R\$ 36.401,7600	15/08/2022	Não
46	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SERGIPE	7	R\$ 19.999,9800	15/08/2022	Não
47	I	Compras.gov.br	PMSP - COMPANHIA METROPOLITANA DE HABITAÇÃO	1	R\$ 1.219,0000	08/08/2022	Não
48	I	Compras.gov.br	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL	1	R\$ 1.880,0000	02/08/2022	Não
49	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	100	R\$ 69,5000	01/08/2022	Não
50	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	4	R\$ 340,0000	29/07/2022	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 02/08/2023 12:31

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
108/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 13 Iluminador Para Filmagem PDM 600390

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
600390 - Iluminador Para Filmagem Tipo: Iluminador Led , Modelo: Retangular , Potência: 13 W, Temperatura Da Cor: 2500 - 8500 K, Aplicação: Filmagem , Características Adicionais: Dimerizável, Conector Usb, Bateria Interna Integra	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 376,2000	R\$ 465,2200	R\$ 400,0000	R\$ 590,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	1	R\$ 250,0000	12/06/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE GOIÁS	36	R\$ 143,7600	10/05/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	4	R\$ 583,6500	10/05/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	1	R\$ 376,2000	04/05/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.DO TOCANTINS	10	R\$ 3.089,0000	19/04/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	2	R\$ 1.320,0000	13/02/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA JUSTICA E SEGURANCA PUBLICA-MJ	4	R\$ 1.000,0000	03/02/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA - GO	6	R\$ 1.598,3300	28/12/2022	Não
9	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	1	R\$ 840,0000	28/12/2022	Não
10	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE PERNAMBUCO	19	R\$ 1.510,0000	22/12/2022	Não
11	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE PERNAMBUCO	16	R\$ 1.730,0000	22/12/2022	Não
12	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHÃO	2	R\$ 2.475,0000	12/12/2022	Não

13	I	Compras.gov.br	FUNDACAO NACIONAL DO INDIO	2	R\$ 1.515,0000	12/12/2022	Não
14	I	Compras.gov.br	ADVOCACIA-GERAL DA UNIAO AGU	2	R\$ 1.143,3300	09/12/2022	Não
15	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO ACRE	2	R\$ 230,0000	07/12/2022	Não
16	I	Compras.gov.br	ADVOCACIA-GERAL DA UNIAO	2	R\$ 1.550,0000	09/11/2022	Não
17	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE TOCANTINS	1	R\$ 376,2500	04/11/2022	Sim
18	I	Compras.gov.br	JUSTICA ELEITORAL	3	R\$ 990,0000	14/10/2022	Não
19	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	1	R\$ 461,1200	05/10/2022	Não
20	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	3	R\$ 400,0000	29/09/2022	Sim
21	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE CORRETORES DE IMOVEIS 8ª	2	R\$ 590,0000	27/09/2022	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 02/08/2023 12:33

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
112/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 14 Microfone PDM 601002

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
601002 - Microfone Tipo: Dinâmico , Resposta Freqüência: 50 - 15000 HZ, Características Adicionais: Padrão De Captação Cardióide , Impedância Saída: 300 OHMS, Acessórios: Estojo De Transporte, Cachimbo, Organizador De , Sensibilidade: -56.0 D	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 289,0000	R\$ 361,2438	R\$ 376,9850	R\$ 400,9900

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	INST.FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE	3	R\$ 289,0000	03/07/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO	4	R\$ 350,0000	03/07/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO CEARÁ	25	R\$ 1.270,0900	28/06/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1	R\$ 4.450,0000	08/05/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	19	R\$ 57,8900	17/04/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	1	R\$ 1.290,0000	05/04/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	3	R\$ 250,0000	05/04/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	4	R\$ 897,0000	05/04/2023	Não
9	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	4	R\$ 450,0000	05/04/2023	Não
10	I	Compras.gov.br	ESTADO DE RONDONIA	1	R\$ 772,6000	23/03/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	6	R\$ 123,4400	09/03/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS	3	R\$ 1.290,0000	01/03/2023	Não
13	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO CEARÁ UNIVERSIDADE TECNOLOGICA	4	R\$ 900,0000	23/01/2023	Não

14	I	Compras.gov.br	FEDERAL DO PARANA	4	R\$ 2.544,0000	26/12/2022	Não
15	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	10	R\$ 1.470,0000	23/12/2022	Não
16	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DOS TRANSPORTES	6	R\$ 163,3000	22/12/2022	Não
17	I	Compras.gov.br	DEPTO. NAC. DE INFRA- ESTRUTURA DE TRANSPORTES	2	R\$ 295,0000	15/12/2022	Sim
18	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO	4	R\$ 182,0000	13/12/2022	Não
19	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS	2	R\$ 400,0000	05/12/2022	Sim
20	I	Compras.gov.br	CAMARA DOS DEPUTADOS	10	R\$ 695,6700	22/11/2022	Não
21	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	4	R\$ 154,8000	22/11/2022	Não
22	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	3	R\$ 166,1600	18/11/2022	Não
23	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1	R\$ 260,0000	14/11/2022	Não
24	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CAPANEMA - PR	2	R\$ 797,7900	08/11/2022	Não
25	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE TOCANTINS	4	R\$ 1.425,0000	04/11/2022	Não
26	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.FARROUPILHA	2	R\$ 354,0000	03/11/2022	Sim
27	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.FARROUPILHA	3	R\$ 269,7800	03/11/2022	Não
28	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	3	R\$ 400,9900	27/10/2022	Sim
29	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CAXIAS DO SUL	4	R\$ 115,0000	25/10/2022	Não
30	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	3	R\$ 265,0900	25/10/2022	Não
31	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 400,9900	25/10/2022	Sim
32	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	10	R\$ 205,1300	24/10/2022	Não
33	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.FLUMINENSE	5	R\$ 399,9700	10/10/2022	Sim
34	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO	1	R\$ 59,9000	28/08/2022	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 02/08/2023 12:33

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
113/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 15 Microfone LAPELA PDM 229587

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
600391 - Microfone Tipo: De Lapela , Alimentação: Bateria , Características Adicionais: Frequência Mínima 50hz-18khz , Padrão: Unidirecional , Acessórios: Conector P2	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 4.700,0000	R\$ 5.050,0000	R\$ 5.000,0000	R\$ 5.500,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 5.000,0000	14/07/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	4	R\$ 157,5000	16/05/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	5	R\$ 278,0000	04/05/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGEIONAL DE FARMACIA-MG	1	R\$ 2.579,0000	25/04/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 5.000,0000	24/04/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.DO TOCANTINS	5	R\$ 530,0000	19/04/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 924,0000	12/04/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	3	R\$ 2.000,0000	05/04/2023	Não
9	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	20	R\$ 450,0000	05/04/2023	Não
10	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	4	R\$ 1.049,7500	04/04/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	JUSTICA MILITAR	4	R\$ 896,7500	30/03/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA	13	R\$ 4.700,0000	16/03/2023	Sim
13	I	Compras.gov.br	COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS	2	R\$ 2.000,0000	01/03/2023	Não
14	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	2	R\$ 930,0000	09/02/2023	Não
			UNIVERSIDADE FEDERAL DE				

15	I	Compras.gov.br	SANTA CATARINA	2	R\$ 97,5000	04/02/2023	Não
16	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA	2	R\$ 970,3600	04/02/2023	Não
17	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	2	R\$ 1.040,0000	18/01/2023	Não
18	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	2	R\$ 3.899,0000	02/01/2023	Não
19	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALAO	10	R\$ 54,8000	28/12/2022	Não
20	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE BRASÍLIA	20	R\$ 150,0000	27/12/2022	Não
21	I	Compras.gov.br	ESTADO DAS ALAGOAS	2	R\$ 1.500,0000	20/12/2022	Não
22	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	1	R\$ 106,6400	12/12/2022	Não
23	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 355,6000	07/12/2022	Não
24	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	3	R\$ 355,6000	07/12/2022	Não
25	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	3	R\$ 355,6000	07/12/2022	Não
26	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 238,7800	22/11/2022	Não
27	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	2	R\$ 1.780,0000	16/11/2022	Não
28	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1	R\$ 5.500,0000	21/10/2022	Sim
29	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	2	R\$ 2.449,0000	29/09/2022	Não
30	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	3	R\$ 130,0000	29/09/2022	Não
31	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	2	R\$ 4.600,0000	29/09/2022	Não
32	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO ACRE	2	R\$ 900,0000	26/09/2022	Não
33	I	Compras.gov.br	ESTADO DAS ALAGOAS	4	R\$ 295,0000	23/09/2022	Não
34	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	2	R\$ 1.256,9200	22/09/2022	Não
35	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL	1	R\$ 189,9000	19/09/2022	Não
36	I	Compras.gov.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTAIS	30	R\$ 299,0000	16/09/2022	Não
37	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO	1	R\$ 899,0000	13/09/2022	Não
38	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	1	R\$ 1.230,0000	08/09/2022	Não
39	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	5	R\$ 85,0000	31/08/2022	Não
40	I	Compras.gov.br	INSTITUTO BRASILEIRO DE MUSEUS	2	R\$ 125,0000	29/08/2022	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 02/08/2023 12:33

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

MÉDIA

R\$ 3.906,03

MEDIANA

R\$ 3.780,00

MENOR

R\$ 3.214,32

FILTROS APLICADOS

Descrição	Nome do Material (PDM)	Ano da Compra
MICROFONE DIRECIONAL\, TIPO:SHOTGUN\, FINALIDADE:APOIO AUDIO\, VIDEO E FOTO\, RESPOSTA FREQUÊNCIA:40HZ A 20 KHZ\, CONEXÃO:XLR\, PADRÃO:SUPERCARDÍOIDE LOBAR, MICROFONE DIRECIONAL\, TIPO:SHOTGUN\, FINALIDADE:APOIO AUDIO\, VIDEO E FOTO\, RESPOSTA FREQUÊNCIA:40HZ A 20 KHZ\, SENSIBILIDADE:-30.0 DB\, CONEXÃO:XLR\, PADRÃO:BIDIRECIONAL\, IMPEDÂNCIA:25 OHMS, MICROFONE DIRECIONAL\, TIPO:SHOTGUN\, FINALIDADE:APOIO AUDIO\, VIDEO E FOTO\, SENSIBILIDADE:-44DB+/-2DB CURTA DISTÂNCIA E -23DB+/-2DB LONGA DI DB\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TAMANHO DO MICROFONE SEM A ESPUMA: 370MM\, IMPEDÂNCIA:2\,3K OHMS PARA LONGA DISTÂNCIA OHMS	MICROFONE DIRECIONAL	2023, 2022

Quantidade total de registros: 5

Registros apresentados: 1 a 5

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00110/2022	00013	Pregão	477964	MICROFONE DIRECIONAL		UNIDADE	2	R\$3214,32	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC	154503 - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC	14/12/2022
00045/2022	00005	Pregão	476276	MICROFONE DIRECIONAL		UNIDADE	1	R\$3418,81	CARVALHO MIRANDA EMPREENDIMENTOS LTDA	FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ	254420 - FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ/RJ	08/12/2022
00012/2022	00083	Pregão	477964	MICROFONE DIRECIONAL		UNIDADE	15	R\$3780	ANAX BRASIL COMERCIO E SERVICOS LTDA	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE BRASÍLIA	158143 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE BRASÍLIA	06/09/2022
00027/2022	00020	Pregão	477963	MICROFONE DIRECIONAL		UNIDADE	1	R\$3800	RAUL MUELLER SCHRAMM	ESTADO DO PARA	925611 - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PARA	28/03/2023

00041/2022	00083	Pregão	477963	MICROFONE DIRECIONAL		UNIDADE	2	R\$5317	DISAC COMERCIAL E SERVICOS LTDA	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE BRASÍLIA	158143 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE BRASILIA	27/12/2022
------------	-------	--------	--------	----------------------	--	---------	---	---------	---------------------------------	--	--	------------

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
114/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 17- Pedestal Microfone PDM 456779

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
456779 - Pedestal Microfone Material Base Sustentação: Aço Carbono , Tipo: Girafa , Formato Base: Tripé Dobrável , Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática , Tipo Haste: Telescópica , Características Adicionais: Haste Com Regulagem De Altura E Inclinação , Altura: 1,95	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 168,4200	R\$ 216,8300	R\$ 198,4500	R\$ 390,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	85	R\$ 90,0000	31/07/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	3	R\$ 120,0000	04/07/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO	2	R\$ 158,3800	03/07/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	JUSTICA FEDERAL	4	R\$ 205,0000	21/06/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	8	R\$ 157,0000	15/06/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	5	R\$ 129,0000	14/06/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO	2	R\$ 100,0000	14/06/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	10	R\$ 200,0000	07/06/2023	Sim
9	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.FLUMINENSE	20	R\$ 99,0000	01/06/2023	Não
10	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARA	5	R\$ 572,0000	26/05/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	6	R\$ 121,9500	22/05/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	26	R\$ 168,4200	22/05/2023	Sim
13	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	12	R\$ 99,0000	05/04/2023	Não
14	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS PREFEITURA DE FRANCISCO	6	R\$ 135,0000	31/03/2023	Não

15	I	Compras.gov.br	BELTRAO - PR	2	R\$ 130,0000	23/03/2023	Não
16	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO MARANHÃO	6	R\$ 134,2100	20/03/2023	Não
17	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	6	R\$ 108,9500	09/03/2023	Não
18	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	22	R\$ 106,7200	27/02/2023	Não
19	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	57	R\$ 120,0000	22/02/2023	Não
20	I	Compras.gov.br	COLEGIO PEDRO II	55	R\$ 90,0000	16/02/2023	Não
21	I	Compras.gov.br	TRIBUNAL DE JUSTICA ESTADO DO PARANA	2	R\$ 129,9900	13/02/2023	Não
22	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	13	R\$ 146,6000	09/02/2023	Não
23	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE BELO JARDIM - PE	10	R\$ 149,0000	31/01/2023	Não
24	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	10	R\$ 390,0000	13/01/2023	Sim
25	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	3	R\$ 74,9000	06/01/2023	Não
26	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA	15	R\$ 135,0000	26/07/2023	Não
27	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO	10	R\$ 209,8000	28/12/2022	Não
28	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	2	R\$ 105,0000	28/12/2022	Não
29	I	Compras.gov.br	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE	2	R\$ 120,0000	26/12/2022	Não
30	I	Compras.gov.br	DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL	7	R\$ 194,3200	22/12/2022	Sim
31	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FED.VALES JEQUITINHONHA E MUCURI	15	R\$ 106,6700	16/12/2022	Não
32	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	10	R\$ 100,0000	15/12/2022	Não
33	I	Compras.gov.br	DEPTO. NAC. DE INFRA- ESTRUTURA DE TRANSPORTES	2	R\$ 108,0000	15/12/2022	Não
34	I	Compras.gov.br	DEPTO. NAC. DE INFRA- ESTRUTURA DE TRANSPORTES	2	R\$ 139,0000	15/12/2022	Não
35	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE CAMBE - PR	4	R\$ 100,0000	02/12/2022	Não
36	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE ALAGOAS	23	R\$ 130,0000	01/12/2022	Não
37	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	3	R\$ 144,7700	24/11/2022	Não
38	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	107	R\$ 77,0000	17/11/2022	Não
39	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	2	R\$ 180,0000	10/11/2022	Sim
40	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE - PR	15	R\$ 148,6666	09/11/2022	Não
41	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	35	R\$ 197,9000	03/11/2022	Sim
42	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	7	R\$ 110,0000	28/10/2022	Não
43	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA	2	R\$ 161,2710	27/10/2022	Não
44	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG	16	R\$ 114,6000	18/10/2022	Não
45	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	4	R\$ 130,0000	16/09/2022	Não
46	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 120,0000	24/08/2022	Não
47	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	5	R\$ 199,0000	18/08/2022	Sim
48	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1	R\$ 140,0000	11/08/2022	Não
49	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE ITAPEJARA D'OESTE - PR	10	R\$ 129,9900	10/08/2022	Não
50	I	Compras.gov.br	ESTADO DO CEARA	40	R\$ 59,5000	09/08/2022	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 02/08/2023 12:27

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA

R\$ 12.453,34

MEDIANA

R\$ 12.000,00

MENOR

R\$ 9.680

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM) Ano da Compra

TRIPÉ

2023, 2022

Quantidade total de registros: 8

Registros apresentados: 1 a 8

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00015/2022	00010	Pregão	271849	TRIPÉ		UNIDADE	21	R\$9680	R & R EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160086 - GABINETE DO MINISTRO DO EXERCITO-MEX-DF	23/05/2023
00029/2022	00006	Pregão	600392	TRIPÉ		UNIDADE	1	R\$10890	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES	393001 - AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES	27/12/2022
00025/2022	00023	Pregão	391740	TRIPÉ		UNIDADE	5	R\$11200	PONTO INFO COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ	158718 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ	23/11/2022
00025/2022	00041	Pregão	391740	TRIPÉ		UNIDADE	1	R\$11200	PONTO INFO COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ	158718 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ	23/11/2022
00025/2022	00011	Pregão	600392	TRIPÉ		UNIDADE	1	R\$12800	COMPMINAS COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	590001 - CONSELHO NACIONAL DO MINISTERIO PUBLICO	17/11/2022
00081/2022	00012	Pregão	465786	TRIPÉ		UNIDADE	1	R\$12850	F & R SOLUCOES ADMINISTRATIVAS LTDA	JUSTICA ELEITORAL	070001 - TSE _ TRIBUNAL SUPERIOR ELEITORAL/SEC.ADM/DF	23/03/2023

00005/2023	00001	Pregão	387896	TRIPÉ		UNIDADE	4	R\$13273,75	E B ARAUJO COMERCIAL LTDA	ESTADO DE TOCANTINS	926040 - DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO TOCANTINS	03/04/2023
00068/2022	00002	Pregão	429868	TRIPÉ		UNIDADE	3	R\$17733	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	JUSTICA ELEITORAL	070001 - TSE _ TRIBUNAL SUPERIOR ELEITORAL/SEC.ADM/DF	16/09/2022

MÉDIA

R\$ 4.325,50

MEDIANA

R\$ 4.140,00

MENOR

R\$ 3.864,95

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM) Ano da Compra

TRIPÉ 2023, 2022

Quantidade total de registros: 10

Registros apresentados: 1 a 10

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00025/2022	00012	Pregão	600392	TRIPÉ		UNIDADE	2	R\$3864,95	COMPMINAS COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	590001 - CONSELHO NACIONAL DO MINISTERIO PUBLICO	17/11/2022
00029/2022	00268	Pregão	26867	TRIPÉ		UNIDADE	1	R\$3890	RAUL MUELLER SCHRAMM	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	453714 - FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQ. AO ENS. E À CULTURA	27/12/2022
00023/2022	00019	Pregão	465485	TRIPÉ		UNIDADE	1	R\$3950	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	MINISTERIO DA JUSTICA	200005 - MJ-CGS-COORDENACAO GERAL DE LOGISTICA/DF	03/02/2023
00008/2022	00004	Pregão	454630	TRIPÉ		UNIDADE	1	R\$3970	R & R EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA - GO	389445 - CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO GOIAS	28/12/2022
00029/2022	00178	Pregão	26867	TRIPÉ		UNIDADE	1	R\$4090	RAUL MUELLER SCHRAMM	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	453714 - FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQ. AO ENS. E À CULTURA	27/12/2022
00029/2022	00358	Pregão	26867	TRIPÉ		UNIDADE	1	R\$4190	RAUL MUELLER SCHRAMM	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	453714 - FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQ. AO ENS. E À CULTURA	27/12/2022
00021/2023	00002	Pregão	487702	TRIPÉ		UNIDADE	4	R\$4600	AUGUSTO & COIMBRA LTDA	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	453714 - FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQ. AO ENS. E À CULTURA	01/06/2023

00011/2022	00087	Pregão	465485	TRIPÉ		UNIDADE	4	R\$4800	R & R EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA	158138 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DA PARAIBA	16/03/2023
00027/2022	00014	Pregão	465485	TRIPÉ		UNIDADE	1	R\$4900	RAUL MUELLER SCHRAMM	ESTADO DO PARA	925611 - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PARA	28/03/2023
00030/2022	00015	Pregão	465485	TRIPÉ		UNIDADE	2	R\$5000	SHELBY SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA	JUSTICA DO TRABALHO	080022 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19A. REGIAO	23/12/2022

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
115/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 22 teleprompter PDM TP129XPRO

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
461892 - Teleprompter Material Estrutura: Alumínio , Tipo Monitor: Lcd , Tamanho Monitor: 19 POL, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática , Componentes: Cabo Svga Mínimo 15m , Aplicação: Estúdio , Características Adicionais: Software Para Exibição De Textos	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 2.240,0000	R\$ 3.452,6046	R\$ 3.330,0000	R\$ 5.490,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 3.330,0000	28/06/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	4	R\$ 3.330,0000	01/06/2023	Não
3	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DE MINAS E ENERGIA	5	R\$ 18.131,0000	26/05/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA	2	R\$ 3.099,0000	17/04/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	1	R\$ 1.200,0000	05/04/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 5.490,0000	09/03/2023	Sim
7	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	2	R\$ 2.803,9100	03/03/2023	Sim
8	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 3.038,0000	15/02/2023	Sim
9	I	Compras.gov.br	DEFENSORIA PUBLICA DA UNIAO	1	R\$ 2.240,0000	10/02/2023	Sim
10	I	Compras.gov.br	DEFENSORIA PUBLICA DA UNIAO	2	R\$ 1.000,0000	10/02/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	CONSELHO REG. DE ARQUITETURA E URBANISMO-PR	1	R\$ 1.870,0000	18/01/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DEFESA	2	R\$ 3.000,0000	12/01/2023	Não

13	I	Compras.gov.br	CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA - GO	1	R\$ 3.114,0000	28/12/2022	Sim
14	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA	8	R\$ 2.890,0000	28/12/2022	Sim
15	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE BRASÍLIA	9	R\$ 2.725,5000	27/12/2022	Não
16	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC. DE PERNAMBUCO	8	R\$ 2.900,0000	22/12/2022	Não
17	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC. DE RORAIMA	7	R\$ 3.800,0000	16/12/2022	Sim
18	I	Compras.gov.br	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS	2	R\$ 3.410,0000	14/12/2022	Sim
19	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHÃO	1	R\$ 2.000,0000	12/12/2022	Não
20	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI	1	R\$ 3.883,9500	01/12/2022	Sim
21	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1	R\$ 691,7100	25/11/2022	Não
22	I	Compras.gov.br	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	1	R\$ 4.085,0000	17/11/2022	Sim
23	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA SAUDE	1	R\$ 1.799,0000	04/11/2022	Não
24	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO SUDESTE MG	1	R\$ 985,0000	13/10/2022	Não
25	I	Compras.gov.br	ESTADO DO ACRE	4	R\$ 2.033,0000	29/08/2022	Não
26	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC. DE ALAGOAS	2	R\$ 3.700,0000	16/08/2022	Sim
27	I	Compras.gov.br	CONSELHO FEDERAL DE FARMÁCIA	1	R\$ 49.990,0000	26/07/2022	Não

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 02/08/2023 12:27

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

MÉDIA

R\$ 1.141,18

MEDIANA

R\$ 1.034,52

MENOR

R\$ 861,39

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM) Ano da Compra UASG

FONE OUVIDO 2023, 2022 12 of 4120

Quantidade total de registros: 13

Registros apresentados: 1 a 13

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00112/2022	00014	Pregão	470901	FONE OUVIDO		UNIDADE	12	R\$861,39	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	CAMARA DOS DEPUTADOS	010001 - CAMARA DOS DEPUTADOS	22/11/2022
00015/2022	00082	Pregão	377656	FONE OUVIDO		UNIDADE	15	R\$891	UNIQUE SERVICOS E TRANSPORTE LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160086 - GABINETE DO MINISTRO DO EXERCITO-MEX-DF	23/05/2023
00025/2022	00005	Dispensa de Licitação	475676	FONE OUVIDO		UNIDADE	1	R\$899	TRADE INFORMATICA COMERCIAL LTDA	FUND.INST.BRASILEIRO DE GEOG.E ESTATISTICA	114631 - UNIDADE ESTADUAL DO IBGE NO RIO DE JANEIRO	28/11/2022
00036/2022	00004	Dispensa de Licitação	600417	FONE OUVIDO		UNIDADE	4	R\$934,99	HLX EMPREENDIMENTOS E SOLUCOES LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO	158272 - IFES - CAMPUS COLATINA	20/12/2022
00031/2022	00007	Pregão	377656	FONE OUVIDO		UNIDADE	40	R\$948,0283	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	EMPRESA BRASIL DE COMUNICAÇÃO	115406 - EMPRESA BRASIL DE COMUNICAÇÃO	19/01/2023
00015/2022	00004	Pregão	485416	FONE OUVIDO		UNIDADE	29	R\$988	JEB COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160086 - GABINETE DO MINISTRO DO EXERCITO-MEX-DF	23/05/2023
00060/2022	00025	Dispensa de Licitação	600417	FONE OUVIDO		UNIDADE	5	R\$1034,52	A. M. XAVIER COMERCIO	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE GOIÁS	158153 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE GOIÁS	15/12/2022

00004/2022	00069	Pregão	475676	FONE OUVIDO		UNIDADE	20	R\$1078,50	CLEBER NASCIMENTO DA ROSA	COLEGIO PEDRO II	155624 - COLEGIO PEDRO II/CAMPUS HUMAITÁ I	16/02/2023
00011/2022	00091	Pregão	359558	FONE OUVIDO		UNIDADE	17	R\$1084,95	R JUAREZ DE ALMEIDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA	158138 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DA PARAIBA	16/03/2023
00041/2022	00014	Pregão	440465	FONE OUVIDO		UNIDADE	7	R\$1120	R & R EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE BRASÍLIA	158143 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE BRASILIA	27/12/2022
00007/2022	00052	Pregão	485416	FONE OUVIDO		UNIDADE	4	R\$1390	JL EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160299 - COMANDO DO COMANDO MILITAR DO LESTE/RJ	09/03/2023
00099/2022	00001	Pregão	480914	FONE OUVIDO		UNIDADE	4	R\$1605	ATON DISTRIBUIDORA E ATACADISTA LTDA	ESTADO DE TOCANTINS	925957 - SECRETARIA DA SEG.PÚBLICA DO ESTADO DO TO	17/11/2022
00020/2022	00001	Pregão	328027	FONE OUVIDO		UNIDADE	4	R\$2000	HYPER TECHNOLOGIES COMERCIO DE INFORMATICA E SERVICOS LTDA	ESTADO DO PARA	925807 - FUNDAÇÃO PARAENSE DE RADIODIFUSÃO	07/11/2022



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA

R\$ 3.538,47

MEDIANA

R\$ 3.541,02

MENOR

R\$ 3.200

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM) Ano da Compra UASG

CAIXA ACÚSTICA 2023, 2022 153163 - MEC - UNIV. FED. DE SANTA CATARINA - SC, 925158 - CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA, 060001 - STM_ SUPERIOR TRIBUNAL MILITAR/DF, 090031 - TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 5A.REGIAO, 153065 - UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - CAMPOS I, 158421 - IFES CAMPUS CARIACICA

Quantidade total de registros: 6

Registros apresentados: 1 a 6

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00045/2022	00041	Pregão	485465	CAIXA ACÚSTICA		UNIDADE	13	R\$3200	EMN REPRESENTACAO COMERCIAL, AUDIO E VIDEO E COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA	153065 - UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - CAMPOS I	28/12/2022
00193/2022	00074	Pregão	464024	CAIXA ACÚSTICA		UNIDADE	2	R\$3298,22	COMERCIAL TRES ACORDES LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA	153163 - MEC - UNIV. FED. DE SANTA CATARINA - SC	03/11/2022
00302/2022	00091	Pregão	480278	CAIXA ACÚSTICA		UNIDADE	2	R\$3508,70	ANTONIA RAIMUNDA ALVES	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA	153163 - MEC - UNIV. FED. DE SANTA CATARINA - SC	04/02/2023
00006/2023	00011	Pregão	343291	CAIXA ACÚSTICA		UNIDADE	8	R\$3573,34	SEAL TELECOM COMERCIO E SERVICOS DE TELECOMUNICACOES LTDA.	CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA	925158 - CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA	03/04/2023
00006/2023	00007	Pregão	298558	CAIXA ACÚSTICA		UNIDADE	136	R\$3787,20	SEAL TELECOM COMERCIO E SERVICOS DE TELECOMUNICACOES LTDA.	CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA	925158 - CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA	03/04/2023

00071/2022	00001	Pregão	485465	CAIXA ACÚSTICA		UNIDADE	12	R\$3863,33	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL - 5A REGIAO	090031 - TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 5A.REGIAO	24/03/2023
------------	-------	--------	--------	----------------	--	---------	----	------------	------------------------------------	---------------------------------------	---	------------

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
116/2023	154041	Concluída	ICARO MENDONCA SOARES

Título: 25 tela projeção pdm 600799

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
600799 - Tela Projeção Material Estrutura: Plástico , Tipo Ajuste Tela: Retrátil , Material: Poliéster , Tipo Fixação: Parede/Teto/Tripé , Altura: 180 CM, Largura: 148 CM, Características Adicionais: Portátil /Estojo Alumínio/Alça Anatômica Transporte , Tipo Tela: Chroma Key	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 1.200,0000	R\$ 1.295,9600	R\$ 1.289,9000	R\$ 1.500,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	4	R\$ 500,0000	05/07/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 1.289,9000	28/06/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHÃO	16	R\$ 760,0000	21/06/2023	Não
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHÃO	8	R\$ 450,0000	21/06/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANÁ	4	R\$ 345,0000	30/05/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	ESTADO DE GOIÁS	46	R\$ 660,0000	17/05/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	20	R\$ 320,0000	09/05/2023	Não
8	I	Compras.gov.br	ESTADO DO CEARÁ	1	R\$ 990,0000	08/05/2023	Não
9	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.DO TOCANTINS	3	R\$ 1.200,0000	19/04/2023	Sim
10	I	Compras.gov.br	DISTRITO FEDERAL	1	R\$ 500,0000	05/04/2023	Não
11	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	2	R\$ 1.290,0000	24/03/2023	Não
12	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	2	R\$ 699,9900	22/03/2023	Não
13	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	1	R\$ 459,0000	14/03/2023	Não
14	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 1.200,0000	09/03/2023	Sim
15	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	65	R\$ 640,0000	23/02/2023	Não
16	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	10	R\$ 800,0000	23/02/2023	Não

17	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	1	R\$ 854,7700	26/01/2023	Não
18	I	Compras.gov.br	ESTADO DO MARANHAO	4	R\$ 519,5000	17/01/2023	Não
19	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	2	R\$ 620,0000	13/01/2023	Não
20	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	52	R\$ 639,2500	09/01/2023	Não
21	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	6	R\$ 687,0000	06/01/2023	Não
22	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	1	R\$ 623,9600	04/01/2023	Não
23	I	Compras.gov.br	ESTADO DO AMAZONAS	3	R\$ 517,0000	03/01/2023	Não
24	I	Compras.gov.br	ESTADO DE SANTA CATARINA	15	R\$ 805,0000	29/12/2022	Não
25	I	Compras.gov.br	ESTADO DE GOIAS	1	R\$ 850,0000	20/12/2022	Não
26	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	1	R\$ 1800,0000	16/12/2022	Não
27	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE MANDIRITUBA - PR	1	R\$ 499,5000	29/11/2022	Não
28	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	40	R\$ 19,8900	28/11/2022	Não
29	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	1	R\$ 1700,0000	10/11/2022	Não
30	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE ALAGOAS	2	R\$ 899,9900	07/11/2022	Não
31	I	Compras.gov.br	PREFEITURA DE FLORAI - PR	4	R\$ 549,5000	04/11/2022	Não
32	I	Compras.gov.br	CONSELHO REG. DE CONTABILIDADE-TO	1	R\$ 381,0000	26/10/2022	Não
33	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINHA	1	R\$ 1500,0000	21/10/2022	Sim
34	I	Compras.gov.br	ESTADO DE MINAS GERAIS	12	R\$ 850,0000	07/10/2022	Não
35	I	Compras.gov.br	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	1	R\$ 828,3000	28/09/2022	Não
36	I	Compras.gov.br	CONSELHO REG.DE ENGENHARIA E AGRONOMIA- DF	1	R\$ 750,0000	26/09/2022	Não
37	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE STA.CATARINA	3	R\$ 1289,9000	20/09/2022	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 02/08/2023 12:27

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa 120/2023 **UASG** 154041 **Status** Concluída **Editado por** ICARO MENDONCA SOARES

Título: 26 escada 370530

Observações:

Total de itens cotados: 1

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
370530 - Escada Fibra Vidro Altura: 3,80 M, Quantidade Degraus: 12 UN, Características Adicionais: Tipo Tesoura, Duplo Acesso, Pés Antiderrapantes , Capacidade: 110 K	Unidade	1	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
R\$ 950,0000	R\$ 1.193,0033	R\$ 1.178,3100	R\$ 1.485,0000

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO	1	R\$ 994,0000	30/11/2022	Sim
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCITO	2	R\$ 1.485,0000	23/11/2022	Sim
3	I	Compras.gov.br	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS	10	R\$ 1.372,4000	23/11/2022	Sim
4	I	Compras.gov.br	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	3	R\$ 1.098,7700	21/09/2022	Sim
5	I	Compras.gov.br	ESTADO DA BAHIA	4	R\$ 950,0000	20/09/2022	Sim
6	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONAUTICA	14	R\$ 1.257,8500	09/08/2022	Sim

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Relatório emitido em 02/08/2023 12:28

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, dividida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA
R\$ 20,47

MEDIANA
R\$ 19,90

MENOR
R\$ 18,50

FILTROS APLICADOS

Descrição Nome do Material (PDM) Ano da Compra
8 of 120584 **PLACA ESPUMA, ESPUMA** **2023, 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00134/2022	00021	Pregão	467073	PLACA ESPUMA		UNIDADE	134	R\$18,50	NEWEASY SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	985847 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAE	09/01/2023
00092/2022	00244	Pregão	430087	ESPUMA		UNIDADE	100	R\$19,90	ALINE WOLF DOS SANTOS	ESTADO DO PARANA	987989 - PREFEITURA MUNICIPAL DE VERA CRUZ DO OESTE	08/12/2022
00085/2022	00001	Dispensa de Licitação	437943	PLACA ESPUMA		UNIDADE	40	R\$23	JR PISOS E REVESTIMENTOS COMERCIO E SERVICOS EIRELI	COMANDO DA MARINHA	750000 - DIRETORIA-GERAL DE NAVEGACAO	22/11/2022



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA

R\$ 11.045,11

MEDIANA

R\$ 10.925,00

MENOR

R\$ 9.430

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM)

Ano da Compra

CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL 2023, 2022

Quantidade total de registros: 26

Registros apresentados: 1 a 26

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00195/2022	00001	Pregão	466023	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL		UNIDADE	1	R\$9430	TOMADA 1 AUDIOVISUAL LTDA	ESTADO DE MINAS GERAIS	984637 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIRITO/MG	11/01/2023
00013/2023	00001	Dispensa de Licitação	600724	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL		UNIDADE	2	R\$9488	SUNGRID INDUSTRIA COMERCIO DISTRIBUIDORA E SERVICOS LTDA	MINISTÉRIO DA CIDADANIA	550005 - SUBSECRETARIA DE ASSUNTOS ADMINISTRATIVOS	25/04/2023
00023/2022	00010	Pregão	600724	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL		UNIDADE	1	R\$9618,50	TOMADA 1 AUDIOVISUAL LTDA	MINISTERIO DA JUSTICA	200005 - MJ-CGS-COORDENACAO GERAL DE LOGISTICA/DF	03/02/2023
00018/2022	00009	Pregão	600724	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL		UNIDADE	1	R\$10000	INFO DIRECT COMERCIAL LTDA	FUNDAO NACIONAL DO INDIO	194022 - MUSEU DO ÍNDIO - RJ	12/12/2022
00056/2022	00012	Pregão	600724	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL		UNIDADE	1	R\$10029	COMPMINAS COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO RS	158141 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO R GRANDE SUL	27/12/2022
00112/2022	00001	Pregão	600593	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL		UNIDADE	3	R\$10059,86	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	CAMARA DOS DEPUTADOS	010001 - CAMARA DOS DEPUTADOS	22/11/2022

00819/2022	00004	Pregão	150012	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	1	R\$10352	TOMADA 1 AUDIOVISUAL LTDA	ESTADO DE RONDONIA	925373 - SUPERINTEND.ESTAD.DE COMPRAS E LICITAÇÕES/RO	20/03/2023
00281/2022	00007	Pregão	485489	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	2	R\$10364	QUALITY COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA	DEPTO. NAC. DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES	390070 - SUPERINTENDENCIA REGIONAL DO DNIT EM RORAIMA	19/12/2022
00029/2022	00001	Pregão	602840	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	1	R\$10500	T. P. A. SALES	AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES	393001 - AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES	27/12/2022
00624/2022	00004	Pregão	601710	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	1	R\$10500	MEP COMERCIO DE ELETRONICOS E SERVICOS LTDA	ESTADO DE SAO PAULO	986969 - PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO PRETO-SP	23/02/2023
00008/2022	00001	Dispensa de Licitação	600724	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	1	R\$10662	APOENA TECH LTDA	FUNDAÇÃO NACIONAL DO INDIO	194010 - COORDENAÇÃO REGIONAL CENTRO-LESTE DO PARÁ	09/11/2022
00013/2022	00002	Pregão	485516	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	3	R\$10689,5335	EMERSON LOPPNOW DE CARVALHO COMERCIO VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	925624 - FUND. NORTERIOGRANDENSE DE PESQ. E CULTURA	17/10/2022
00007/2023	00001	Pregão	466022	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	4	R\$10750	B A D DEPIZOLI EMPREENDIMENTOS	ESTADO DO PIAUI	926092 - PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO PIAUI	13/03/2023
00095/2022	00024	Pregão	367719	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	2	R\$11100	INFO DIRECT COMERCIAL LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA	158148 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE RONDONIA	04/01/2023
00094/2022	00050	Pregão	466023	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	1	R\$11240	MARCOS JULIANO DA SILVA LTDA	ESTADO DA PARAIBA	982179 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENTO	24/01/2023
00819/2022	00001	Pregão	150012	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	1	R\$11293	TOMADA 1 AUDIOVISUAL LTDA	ESTADO DE RONDONIA	925373 - SUPERINTEND.ESTAD.DE COMPRAS E LICITAÇÕES/RO	20/03/2023
00031/2022	00007	Pregão	150012	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	2	R\$11487,60	VILLARD COMERCIAL LTDA	ESTADO DAS ALAGOAS	982853 - PREF.MUN.DE RIO LARGO	07/11/2022
00007/2022	00002	Pregão	150012	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	4	R\$11500	ESPACO DIGITAL COMERCIO E LOCAÇÃO DE AUDIO, CINE, VIDEO E ILUMINACAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160313 - ESCOLA DE CMDO E ESTADO-MAIOR DO EXERCITO/RJ	15/02/2023

00018/2022	00004	Pregão	600724	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	3	R\$11654,5933	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	FUNDACAO NACIONAL DO INDIO	194022 - MUSEU DO ÍNDIO - RJ	12/12/2022
00819/2022	00003	Pregão	150012	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	1	R\$11760	TOMADA 1 AUDIOVISUAL LTDA	ESTADO DE RONDONIA	925373 - SUPERINTEND.ESTAD.DE COMPRAS E LICITAÇÕES/RO	20/03/2023
00025/2022	00003	Pregão	260670	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	1	R\$12000	ESPACO DIGITAL COMERCIO E LOCACAO DE AUDIO, CINE, VIDEO E ILUMINACAO LTDA	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	590001 - CONSELHO NACIONAL DO MINISTERIO PUBLICO	17/11/2022
00037/2023	00001	Dispensa de Licitação	600724	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	1	R\$12330	48.344.863 MIRELLA FELIX SENA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	153079 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	28/02/2023
00007/2022	00009	Pregão	150012	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	2	R\$12500	ESPACO DIGITAL COMERCIO E LOCACAO DE AUDIO, CINE, VIDEO E ILUMINACAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160313 - ESCOLA DE CMDO E ESTADO-MAIOR DO EXERCITO/RJ	15/02/2023
00045/2022	00097	Pregão	470933	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	3	R\$12599	CM & E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160098 - BASE ADMINISTRATIVA DA BDA DE OP.ESPECIALS	11/05/2023
00045/2022	00096	Pregão	470933	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	10	R\$12599	CM & E SOLUCOES INTEGRADAS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160098 - BASE ADMINISTRATIVA DA BDA DE OP.ESPECIALS	11/05/2023
00009/2022	00004	Pregão	466023	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL		UNIDADE	3	R\$12666,66	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	240114 - INST. NACIONAL DO SEMI-ARIDO-INSA	20/12/2022

MÉDIA
R\$ 743,42

MEDIANA
R\$ 727,69

MENOR
R\$ 569

FILTROS APLICADOS

Descrição Nome do Material (PDM) Ano da Compra
8 of 120584 CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 2023, 2022

Quantidade total de registros: 14

Registros apresentados: 1 a 14

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00016/2023	00096	Pregão	418704	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	45	R\$569	HILQUIAS INACIO DA SILVA 10548026459	ESTADO DE PERNAMBUCO	982477 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO	17/05/2023
00006/2022	00022	Pregão	418704	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	17	R\$646,40	42.894.921 LUCAS PONTALTI LIMA	FUNDAÇÃO BIBLIOTECA NACIONAL	344042 - FUNDAÇÃO BIBLIOTECA NACIONAL	26/12/2022
00008/2023	00043	Pregão	324951	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	10	R\$674	ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ	153177 - UTFPR - CAMPUS SUDOESTE PATO BRANCO	02/06/2023
11702/2022	00001	Dispensa de Licitação	415720	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	1	R\$685	ELIO DIVINO LOPES	COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR	113210 - SAE-CNEN-DLAB-LABOR.DE POCOS DE CALDAS/MG	08/12/2022
00072/2022	00273	Pregão	415720	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	38	R\$699	ALTO VALE ELETRO LTDA	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TECNOLOGIA PIAUÍ	158146 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TECNOLOGIA PIAUÍ	30/03/2023
00004/2023	00023	Pregão	415720	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	12	R\$717	VOLT MATERIAIS ELETRICOS LTDA	TRIBUNAL DE CONTAS DO MUNICIPIO DE SAO PAULO	925462 - PMSP - TRIBUNAL DE CONTAS DO MUNICÍPIO	26/04/2023

00006/2023	00004	Pregão	415720	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	6	R\$726,07	ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	JUSTICA ELEITORAL	070012 - TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SERGIPE	28/04/2023
02133/2022	00016	Pregão	418704	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		PEÇA 100,00 M	3	R\$729,30	AMR SERVICOS E DISTRIBUIDORA LTDA	ESTADO DO CEARA	943001 - GOVERNO DO ESTADO DO CEARA	08/03/2023
00007/2022	00102	Pregão	415720	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	5	R\$733,99	OSVALDO ROBERTO AGRA DE SOUZA 76090108472	COMANDO DO EXERCITO	160023 - 10A. COMPANHIA DE ENGENHARIA DE COMBATE	22/05/2023
08525/2022	00014	Pregão	377268	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	1	R\$798,17	FRANZONI & TONHON COMERCIO DE FERRAMENTAS E FERRAGENS LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO	158154 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SÃO PAULO	30/12/2022
00152/2022	00010	Dispensa de Licitação	415720	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	4	R\$798,76	OGT DISTRIBUIDORA LTDA	JUSTICA DO TRABALHO	080012 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9A.REGIAO	24/03/2023
00008/2022	00372	Pregão	415720	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	170	R\$846,90	ATRIUM INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIE.E TEC.SUL-RIO-GRANDENSE	158126 - INST.FED.SUL R.GRANDENSE	09/12/2022
00021/2022	00009	Pregão	409526	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	2	R\$890,33	FOX STORE LTDA	JUSTICA FEDERAL	090005 - SEÇÃO JUDICIÁRIA NO PIAUI	13/12/2022
00010/2022	00078	Pregão	409526	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	135	R\$894	ALBUQUERQUE SOLUCOES E ENGENHARIA LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIE.E TEC.SUL-RIO-GRANDENSE	158126 - INST.FED.SUL R.GRANDENSE	06/12/2022



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA

R\$ 3.383,33

MEDIANA

R\$ 3.700,00

MENOR

R\$ 2.300

FILTROS APLICADOS

Unidade de Fornecimento

Nome do Material (PDM) Ano da Compra

BOBINA 300\,00 M, ROLO 305\,00 M CABO COAXIAL

2023, 2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00088/2022	00013	Pregão	335776	CABO COAXIAL		ROLO 305,00 M	5	R\$2300	AMPLATEK COMERCIO E SERVICOS DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	SENADO FEDERAL	020001 - SENADO FEDERAL	09/09/2022
00088/2022	00012	Pregão	335776	CABO COAXIAL		ROLO 305,00 M	5	R\$3700	AMPLATEK COMERCIO E SERVICOS DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	SENADO FEDERAL	020001 - SENADO FEDERAL	09/09/2022
00078/2022	00002	Pregão	435848	CABO COAXIAL		ROLO 305,00 M	2	R\$4150	DIGICAST COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE AUDIO E VIDEO LTDA	JUSTICA MILITAR	060001 - STM _ SUPERIOR TRIBUNAL MILITAR/DF	30/03/2023

MÉDIA
R\$ 29,89

MEDIANA
R\$ 24,93

MENOR
R\$ 21,45

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM) Ano da Compra

CONECTOR CABO COAXIAL 2023, 2022

Quantidade total de registros: 8

Registros apresentados: 1 a 8

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00078/2022	00006	Pregão	368218	CONECTOR CABO COAXIAL		UNIDADE	50	R\$21,45	PRM COMERCIO DE INFORMATICA E SERVICOS LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120623 - GRUPAMENTO DE APOIO DOS AFONSOS	13/10/2022
00040/2022	00013	Pregão	412171	CONECTOR CABO COAXIAL		UNIDADE	20	R\$23	JC COMERCIO E SERVICOS EM EQUIPAMENTOS DE TELEFONIA, COMUNICACAO E INFORMATICA L	COMANDO DA AERONAUTICA	120624 - BASE AÉREA DE ANÁPOLIS	20/09/2022
00003/2023	00012	Pregão	361218	CONECTOR CABO COAXIAL		UNIDADE	218	R\$24	VIA RADIO TECNOLOGIA EM TELECOMUNICACOES LTDA	COMANDO DA MARINHA	784810 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM BELEM	03/04/2023
00019/2022	00003	Pregão	412171	CONECTOR CABO COAXIAL		UNIDADE	186	R\$24,85	NEWTECH ELETRONICA SERVICOS LTDA	COMANDO DA MARINHA	783810 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM NATAL	22/11/2022
00003/2023	00010	Pregão	361218	CONECTOR CABO COAXIAL		UNIDADE	263	R\$25	VIA RADIO TECNOLOGIA EM TELECOMUNICACOES LTDA	COMANDO DA MARINHA	784810 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM BELEM	03/04/2023

00040/2022	00014	Pregão	393807	CONECTOR CABO COAXIAL		UNIDADE	20	R\$35	STAR NETWORKS COMERCIO ELETRO ELETRONICOS LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120624 - BASE AÉREA DE ANÁPOLIS	20/09/2022
00060/2022	00003	Dispensa de Licitação	391812	CONECTOR CABO COAXIAL		UNIDADE	1	R\$40,80	J. G. COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	COMANDO DA MARINHA	782400 - ESTACAO RADIO DA MARINHA EM SALVADOR	18/11/2022
00239/2022	00110	Pregão	355597	CONECTOR CABO COAXIAL		UNIDADE	210	R\$45	JC COMERCIO E SERVICOS EM EQUIPAMENTOS DE TELEFONIA, COMUNICACAO E INFORMATICA L	COMANDO DA AERONAUTICA	120195 - CENTRO DE AQUISIÇÕES ESPECIFICAS	13/04/2023

MÉDIA
R\$ 430,72

MEDIANA
R\$ 400,11

MENOR
R\$ 299

FILTROS APLICADOS

Unidade de Fornecimento Nome do Material (PDM) Ano da Compra
ROLO 100\,00 M, BOBINA 100\,00 M CABO ÁUDIO E VÍDEO 2023, 2022

Quantidade total de registros: 15

Registros apresentados: 1 a 15

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00019/2023	00005	Pregão	474247	CABO ÁUDIO E VÍDEO		ROLO 100,00 M	8	R\$299	JEB COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DE TOCANTINS	925814 - TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE TOCANTINS	28/04/2023
00007/2022	00004	Pregão	382960	CABO ÁUDIO E VÍDEO		ROLO 100,00 M	95	R\$300	ANTONIA RAIMUNDA ALVES	COMANDO DO EXERCITO	160204 - 25 BATALHAO DE CACADORES	22/02/2023
00036/2022	00010	Dispensa de Licitação	387205	CABO ÁUDIO E VÍDEO		ROLO 100,00 M	1	R\$310,37	JG DOS SANTOS COMERCIO E SERVICO	COMANDO DO EXERCITO	160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	08/07/2022
02579/2022	00007	Pregão	382960	CABO ÁUDIO E VÍDEO		ROLO 100,00 M	2	R\$311,97	CLAUDINEI TONIETTI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO	158154 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SÃO PAULO	22/11/2022
00063/2022	00018	Pregão	382960	CABO ÁUDIO E VÍDEO		ROLO 100,00 M	7	R\$399	ISALTEC COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS	153032 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS/MEC/MG	06/10/2022
00004/2022	00079	Pregão	382960	CABO ÁUDIO E VÍDEO		BOBINA 100,00 M	21	R\$399	L2A UNIAO COMERCIO E IMPORTACAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160211 - 20 BATALHAO DE INFANTARIA BLINDADO	03/08/2022
00029/2022	00005	Pregão	479550	CABO ÁUDIO E VÍDEO		ROLO 100,00 M	5	R\$400	CLAUDINEI TONIETTI	UNIVERSIDADE FED DA INTEGR LATINO-AMERICANA	158658 - UNIVERSIDADE FED. DA INTEGR. LATINO-AMERICANA	15/12/2022

00019/2022	00124	Pregão	474247	CABO ÁUDIO E VÍDEO		BOBINA 100,00 M	4	R\$400,11	J R ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160093 - 38 BATALHAO DE INFANTARIA/MEX/ES	10/05/2023
00007/2022	00023	Dispensa de Licitação	474247	CABO ÁUDIO E VÍDEO		ROLO 100,00 M	1	R\$452	J. G. COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO R.G.DO NORTE	154582 - INST.FED. RN/CAMPUS SÃO GONÇALO DO AMARANTE	26/12/2022
00008/2022	00001	Pregão	474247	CABO ÁUDIO E VÍDEO		ROLO 100,00 M	1	R\$484	COMERCIAL TRES ACORDES LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160086 - GABINETE DO MINISTRO DO EXERCITO-MEX-DF	21/07/2022
00048/2022	00024	Pregão	342278	CABO ÁUDIO E VÍDEO		ROLO 100,00 M	50	R\$488,54	ISALTEC COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO LTDA	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO RIO JANEIRO	030100 - TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO RJ	22/05/2023
00023/2022	00020	Pregão	435847	CABO ÁUDIO E VÍDEO		ROLO 100,00 M	24	R\$500	DANTON GABRIEL SIMPLICIO DE SALES SILVA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE ALAGOAS	158147 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE ALAGOAS	01/12/2022
00025/2022	00024	Pregão	485746	CABO ÁUDIO E VÍDEO		ROLO 100,00 M	4	R\$527,25	SILVIO APARECIDO DE MEDEIROS ELETRONICOS	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	590001 - CONSELHO NACIONAL DO MINISTERIO PUBLICO	17/11/2022
00036/2022	00008	Dispensa de Licitação	400042	CABO ÁUDIO E VÍDEO		ROLO 100,00 M	1	R\$539,59	JG DOS SANTOS COMERCIO E SERVICO	COMANDO DO EXERCITO	160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	08/07/2022
00132/2022	00014	Dispensa de Licitação	302430	CABO ÁUDIO E VÍDEO		ROLO 100,00 M	2	R\$650	SUTER ENGENHARIA E ASSESSORIA LTDA	FUNDACAO NACIONAL DE ARTES	403201 - FUNDACAO NACIONAL DE ARTES	28/12/2022



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA
R\$ 26,99

MEDIANA
R\$ 19,52

MENOR
R\$ 11,34

FILTROS APLICADOS

Descrição

CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO\, TIPO:XLR MACHO\, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:METÁLICO PROFISSIONAL C/ROSQUEAMENTO EM PLÁSTICO\, APLICAÇÃO:PAINEL MEDUZA\, MONTAGEM:PAINEL DIAGONAL, CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO\, TIPO:XLR-3 MACHO\, APLICAÇÃO:EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS\, MONTAGEM:CHASSI\, MATERIAL:ESTRUTURA METÁLICA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM 3 PINOS DE FIXAÇÃO, CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO\, TIPO:XLR MACHO\, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:METÁLICO PROFISSIONAL C/ ROSQUEAMENTO EM PLÁSTICO, CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO\, TIPO:XLR\, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:MONTAGEM EM PAINEL\, CARÇAÇA RETANGULAR EM NÍQUEL E\, APLICAÇÃO:SONORIZAÇÃO

Nome do Material (PDM)

CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO

Quantidade total de registros: 16

Registros apresentados: 1 a 16

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00150/2022	00002	Dispensa de Licitação	400012	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	36	R\$11,34	FGP SOLUTIONS LTDA	UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA	153176 - UTFPR - CAMPUS CORNÉLIO PROCÓPIO	19/12/2022
00005/2022	00010	Pregão	327208	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	30	R\$11,60	CARVALHO MIRANDA EMPREENDIMENTOS LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. DO MARANHÃO	158457 - INST.FED.DO MARANHAO/CAMPUS TIMON	15/12/2022
00006/2023	00004	Dispensa de Licitação	327208	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	15	R\$12,05	AUDIO E CIA COMERCIO E IMPORTACAO LTDA	COMANDO DA MARINHA	787200 - MM-GPTFNB-GRUPAM.DE DE FUZIL.NAVAIS DE BSB/DF	15/03/2023
00005/2022	00060	Pregão	361354	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	75	R\$15	M. ALCIONE DOS SANTOS GONCALVES	COMANDO DO EXERCITO	160353 - 6 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO/RR	20/10/2022
00063/2022	00021	Pregão	400012	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	100	R\$17,90	ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS	153032 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS/MEC/MG	06/10/2022

00132/2022	00017	Dispensa de Licitação	327208	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	4	R\$18	SUTER ENGENHARIA E ASSESSORIA LTDA	FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES	403201 - FUNDAÇÃO NACIONAL DE ARTES	28/12/2022
00007/2023	00002	Dispensa de Licitação	400012	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	12	R\$18,99	50.293.797 MIRNA DANIELA DOS SANTOS VIEIRA	INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO	158495 - INST.FED.MATO GROSSO/CAMPUS PONTES LACERDA	26/05/2023
00018/2022	00010	Pregão	379639	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	15	R\$19,3333	ISALTEC COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160012 - CENTRO DE INSTRUÇÃO DE GUERRA NA SELVA/MEX/AM	22/08/2022
00008/2022	00004	Pregão	379639	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	10	R\$19,70	COMERCIAL TRES ACORDES LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160086 - GABINETE DO MINISTRO DO EXERCITO-MEX-DF	21/07/2022
00010/2022	00003	Dispensa de Licitação	379639	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	100	R\$24	JOCELIA SANTOS PEREIRA EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA	158408 - INST.FED.DE EDUC.TEC BAHIA/CAMP. PORTO SEGURO	25/11/2022
00019/2022	00031	Pregão	379639	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	114	R\$24,88	J R ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO LTDA	COMANDO DA MARINHA	783810 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM NATAL	22/11/2022
00078/2022	00005	Pregão	400012	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	30	R\$25	DANTON GABRIEL SIMPLICIO DE SALES SILVA	JUSTICA MILITAR	060001 - STM _SUPERIOR TRIBUNAL MILITAR/DF	30/03/2023
00032/2023	00004	Dispensa de Licitação	400012	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	4	R\$39,08	CENTURION COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160470 - 12 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA	27/04/2023
00537/2022	00005	Dispensa de Licitação	361354	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	2	R\$40	VHL DISTRIBUICAO LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS	158122 - INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TECNOLOGIA DE MG	07/11/2022
00537/2022	00006	Dispensa de Licitação	361354	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	4	R\$60	VHL DISTRIBUICAO LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS	158122 - INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TECNOLOGIA DE MG	07/11/2022
00550/2022	00011	Dispensa de Licitação	379639	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	2	R\$75	ANTONIO DIONES SANTOS DA SILVA 00093265379	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	153079 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	14/10/2022



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA
R\$ 18,43

MEDIANA
R\$ 17,40

MENOR
R\$ 10,52

FILTROS APLICADOS

Descrição	Nome do Material (PDM)	Ano da Compra
CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO\, TIPO:XLR FÊMEA\, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:METÁLICO PROFISSIONAL C/ ROSQUEAMENTO EM PLÁSTICO, CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO\, TIPO:XLR FÊMEA\, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:METÁLICO PROFISSIONAL C/ROSQUEAMENTO EM PLÁSTICO\, APLICAÇÃO:PAINEL MEDUZA\, MONTAGEM:PAINEL PEQUENO, CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO\, TIPO:XLR FÊMEA\, MONTAGEM:CHASSI\, MATERIAL:ESTRUTURA METÁLICA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TRAVA MECÂNICA, CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO\, TIPO:XLR FÊMEA X JACK P10 STEREO\, MONTAGEM:CHASSI\, MATERIAL:TERMOPLÁSTICO\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TRAVA MECÂNICA	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO	2023, 2022

Quantidade total de registros: 15

Registros apresentados: 1 a 15

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00002/2023	00008	Dispensa de Licitação	432009	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	40	R\$10,52	CARVALHO MIRANDA EMPREENDIMENTOS LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO	158421 - IFES CAMPUS CARIACICA	06/03/2023
00040/2022	00018	Pregão	432009	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	50	R\$10,70	Y S DIAS COMERCIO DE PAPELARIA	COMANDO DA AERONAUTICA	120624 - BASE AÉREA DE ANÁPOLIS	20/09/2022
00008/2022	00003	Pregão	327209	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	123	R\$11,88	J R ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160012 - CENTRO DE INSTRUCAO DE GUERRA NA SELVA/MEX/AM	19/01/2023
00005/2022	00059	Pregão	327209	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	75	R\$12	M. ALCIONE DOS SANTOS GONCALVES	COMANDO DO EXERCITO	160353 - 6 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO/RR	20/10/2022
00006/2023	00005	Dispensa de Licitação	327209	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	15	R\$12,05	AUDIO E CIA COMERCIO E IMPORTACAO LTDA	COMANDO DA MARINHA	787200 - MM-GPTFNB-GRUPAM.DE DE FUZIL.NAVAIS DE BSB/DF	15/03/2023

00005/2022	00009	Pregão	432009	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	30	R\$12,60	CARVALHO MIRANDA EMPREENDIMENTOS LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. DO MARANHÃO	158457 - INST.FED.DO MARANHAO/CAMPUS TIMON	15/12/2022
00023/2022	00004	Dispensa de Licitação	379640	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	12	R\$14,05	VS SOUND COMERCIO E SERVICOS DE PRODUTOS ELETRONICOS LTDA	INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO	158495 - INST.FED.MATO GROSSO/CAMPUS PONTES LACERDA	19/12/2022
00063/2022	00022	Pregão	432009	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	100	R\$17,40	ISALTEC COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS	153032 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS/MEC/MG	06/10/2022
00018/2022	00011	Pregão	379640	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	15	R\$18,5333	ISALTEC COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160012 - CENTRO DE INSTRUCAO DE GUERRA NA SELVA/MEX/AM	22/08/2022
00007/2022	00014	Pregão	432010	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	90	R\$18,88	CLAUDINEI TONIETTI	ESTADO DO PARA	928228 - SECRETARIA ESTRAT.DE EST.DE ART. CIDADANIA/PA	29/09/2022
00019/2022	00030	Pregão	379640	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	119	R\$20	ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	COMANDO DA MARINHA	783810 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM NATAL	22/11/2022
00041/2022	00002	Dispensa de Licitação	327209	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	15	R\$20,25	DANTON GABRIEL SIMPLICIO DE SALES SILVA	COMANDO DO EXERCITO	160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	08/07/2022
00010/2022	00002	Dispensa de Licitação	327209	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	100	R\$23,90	JOCELIA SANTOS PEREIRA EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA	158408 - INST.FED.DE EDUC.TEC BAHIA/CAMP. PORTO SEGURO	25/11/2022
00078/2022	00006	Pregão	432009	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	30	R\$33	J C TECNOLOGIAS E INFORMATICA LTDA	JUSTICA MILITAR	060001 - STM _ SUPERIOR TRIBUNAL MILITAR/DF	30/03/2023
00032/2023	00003	Dispensa de Licitação	432009	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	4	R\$40,69	CENTURION COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160470 - 12 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA	27/04/2023



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA
R\$ 24,55

MEDIANA
R\$ 20,00

MENOR
R\$ 16,34

FILTROS APLICADOS

Descrição Nome do Material (PDM) Ano da Compra
**CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO\, TIPO:P10 ESTÉREO\, APLICAÇÃO:EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS\, MONTAGEM:CHASSI\, MATERIAL:ESTRUTURA METÁLICA,
CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO\, TIPO:XLR FÊMEA X JACK P10 STEREO\, MONTAGEM:CHASSI\, MATERIAL:TERMOPLÁSTICO\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TRAVA MECÂNICA** **CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO** 2023, 2022

Quantidade total de registros: 8

Registros apresentados: 1 a 8

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00043/2022	00002	Pregão	400038	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	33	R\$16,34	QUALITY ATACADO LTDA	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ	158009 - INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ	21/10/2022
00010/2022	00004	Dispensa de Licitação	400038	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	25	R\$16,90	JOCELIA SANTOS PEREIRA EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA	158408 - INST.FED.DE EDUC.TEC BAHIA/CAMP. PORTO SEGURO	25/11/2022
00007/2022	00014	Pregão	432010	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	90	R\$18,88	CLAUDINEI TONIETTI	ESTADO DO PARA	928228 - SECRETARIA ESTRAT.DE EST.DE ART. CIDADANIA/PA	29/09/2022
00550/2022	00008	Dispensa de Licitação	400038	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	6	R\$20	ANTONIO DIONES SANTOS DA SILVA 00093265379	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	153079 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	14/10/2022
00051/2022	00002	Dispensa de Licitação	400038	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	30	R\$20	A. L. LACERDA VIEIRA DE LIMA	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO/RN	153033 - UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO	07/11/2022
00030/2023	00001	Dispensa de Licitação	400038	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	6	R\$28	ROBERTO C. P. DE LIMA	COMANDO DO EXERCITO	160531 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE SARGENTOS	05/05/2023

00537/2022	00004	Dispensa de Licitação	400038	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	4	R\$30	VHL DISTRIBUICAO LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS	158122 - INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TECNOLOGIA DE MG	07/11/2022
00002/2023	00205	Pregão	400038	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	210	R\$46,31	EMIGE MATERIAIS ODONTOLOGICOS LTDA	COMANDO DA MARINHA	783701 - HOSPITAL NAVAL DE NATAL	10/04/2023

MÉDIA
R\$ 20,79

MEDIANA
R\$ 19,00

MENOR
R\$ 12,50

FILTROS APLICADOS

Descrição

Nome do Material (PDM) Ano da Compra

CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO\, TIPO:P2 STÉREO MACHO\, IMPEDÂNCIA:75 OHM\, REFERÊNCIA:WD1011\, MATERIAL:ESTRUTURA METÁLICA\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM MOLA NIQUELADA, CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO\, TIPO:P2 STÉREO MACHO\, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:METÁLICO PROFISSIONAL C/ MOLAS E BANHADO À OURO, CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO\, TIPO:P2 MONO MACHO\, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:METÁLICO PROFISSIONAL C/ MOLAS E BANHADO À OURO

CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO 2023, 2022

Quantidade total de registros: 7

Registros apresentados: 1 a 7

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00550/2022	00012	Dispensa de Licitação	327214	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	4	R\$12,50	4 NINJAS COMERCIO E DISTRIBUICAO DE PRODUTOS LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	153079 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	14/10/2022
00019/2022	00087	Pregão	327214	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	201	R\$14	J R ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO LTDA	COMANDO DA MARINHA	783810 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM NATAL	22/11/2022
00019/2022	00020	Pregão	327214	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	410	R\$16	AUDIOVISAO ELETRO E CENTRAL DE PRODUTOS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160482 - 1A. BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA/RR	30/08/2022
00005/2022	00056	Pregão	327214	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	43	R\$19	QUALITY ATACADO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160353 - 6 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO/RR	20/10/2022
00005/2022	00057	Pregão	327214	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	33	R\$20	M. ALCIONE DOS SANTOS GONCALVES	COMANDO DO EXERCITO	160353 - 6 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO/RR	20/10/2022
00041/2022	00006	Dispensa de Licitação	327214	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	6	R\$30	SALLESVISION EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160251 - BATALHÃO ESCOLA DE COMUNICAÇÕES	08/07/2022

00063/2022	00023	Pregão	327214	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	10	R\$34	MIDIANELE LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS	153032 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS/MEC/MG	06/10/2022
------------	-------	--------	--------	-------------------------	--	---------	----	-------	----------------	--------------------------------------	---	------------



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA
R\$ 7,11

MEDIANA
R\$ 5,83

MENOR
R\$ 3,26

FILTROS APLICADOS

Descrição

PLUGUE\, TIPO:MACHO\, FORMATO PINOS:CILÍNDRICO\, POSIÇÃO PINOS:2P+T\, CORRENTE NOMINAL:20 A\, TENSÃO NOMINAL:250 V\, NORMAS TÉCNICAS:NBR14136\, MATERIAL PINO:LATÃO MACIÇO

Nome do Material (PDM) Ano da Compra

PLUGUE 2023, 2022

Quantidade total de registros: 28

Registros apresentados: 1 a 28

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00014/2022	00058	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	100	R\$3,26	PRACIMAX CASA E CONSTRUCAO LTDA	COMANDO DA MARINHA	752000 - DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS	21/12/2022
00009/2022	00345	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	431	R\$3,33	J. J. VITALLI	COMANDO DA MARINHA	785800 - ESTACAO NAVAL DO RIO GRANDE	22/05/2023
00004/2023	00030	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	40	R\$3,7800000000000002	ELETRICA ZEUS LTDA	PREFEITURA DE FARROUPILHA	988655 - PREFEITURA MUNICIPAL DE FARROUPILHA	08/02/2023
00002/2023	00032	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	25	R\$3,84	ELETRICA ZEUS LTDA	PREFEITURA DE FARROUPILHA	988655 - PREFEITURA MUNICIPAL DE FARROUPILHA	26/01/2023
00060/2022	00011	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	36	R\$4,16	FOX STORE LTDA	MINISTERIO DA SAUDE	257003 - INSTITUTO EVANDRO CHAGAS	27/10/2022
00033/2023	00021	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	15	R\$4,40	DIP IMPORTACAO E COMERCIO DE MATERIAIS LTDA	PREFEITURA DE FARROUPILHA	988655 - PREFEITURA MUNICIPAL DE FARROUPILHA	28/03/2023
00005/2022	00052	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	335	R\$4,60	MARCOS RENNE QUEIROZ DE FREITAS 07885028402	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO R.G.DO NORTE	158368 - INST.FED.DO R.G.DO NORTE/CAMPUS NATAL Z NORTE	15/12/2022

00034/2022	00383	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	105	R\$4,61	J. J. VITALLI	COMANDO DO EXERCITO	160106 - 2 BATALHAO FERROVIÁRIO	01/12/2022
00006/2022	00074	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	100	R\$4,76	RM COMERCIO DE MERCADORIAS E MATERIAIS LTDA	FUNDACAO BIBLIOTECA NACIONAL	344042 - FUNDACAO BIBLIOTECA NACIONAL	26/12/2022
00003/2022	00404	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	500	R\$4,97	RM COMERCIO DE MERCADORIAS E MATERIAIS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160298 - COMANDO DA 1 REGIAO MILITAR/RJ	02/03/2023
00034/2022	00067	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	155	R\$4,97	J. J. VITALLI	COMANDO DO EXERCITO	160106 - 2 BATALHAO FERROVIÁRIO	01/12/2022
00002/2022	00118	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	433	R\$5	MB COMERCIO, SERVICOS E LOCACAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO RJ	158484 - INST FED.EDUC.CIENC.TEC.RJ/CAMP. PARACAMBI	18/11/2022
00002/2023	00003	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	50	R\$5,08	MULTI LITE COMERCIAL ELETRICA LTDA.	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC	154503 - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC	27/02/2023
00020/2022	00219	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	150	R\$5,76	J. J. VITALLI	COMANDO DA AERONAUTICA	120643 - BASE AÉREA DE SANTA MARIA	14/10/2022
00015/2023	00311	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	100	R\$5,90	OSMARINO DA COSTA DANTAS	ESTADO DA BAHIA	983289 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA REAL/BA	03/05/2023
00027/2023	00005	Dispensa de Licitação	365017	PLUGUE		UNIDADE	25	R\$6,25	FOX STORE LTDA	FUNDACAO OSWALDO CRUZ	254423 - CENTRO DE PESQUISAS RENE RACHAU	03/04/2023
00033/2023	00056	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	10	R\$6,55	DIP IMPORTACAO E COMERCIO DE MATERIAIS LTDA	PREFEITURA DE FARROUPILHA	988655 - PREFEITURA MUNICIPAL DE FARROUPILHA	28/03/2023
00086/2022	00128	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	185	R\$6,59	COMERCIAL SPONCHIADO LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA	158148 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE RONDONIA	29/11/2022
00059/2022	00019	Dispensa de Licitação	365017	PLUGUE		UNIDADE	7	R\$6,89	FOX STORE LTDA	AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES	393001 - AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES	27/10/2022
00015/2023	00313	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	50	R\$7	OSMARINO DA COSTA DANTAS	ESTADO DA BAHIA	983289 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA REAL/BA	03/05/2023

00020/2022	00016	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	30	R\$7,99	ALEGRA COMERCIAL LTDA	ESTADO DE TOCANTINS	451555 - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO TOCANTINS	10/11/2022
00060/2022	00842	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	6	R\$8,40	BERNADETE R. DE SOUZA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA	158148 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE RONDONIA	26/10/2022
00024/2022	00319	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	13	R\$9	MORK SOLAR - PRODUTOS E SERVICOS ELETRICOS LTDA	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA	153176 - UTFPR - CAMPUS CORNÉLIO PROCÓPIO	18/10/2022
00185/2022	00003	Dispensa de Licitação	365017	PLUGUE		UNIDADE	5	R\$9,36	ALADIM DISTRIBUIDORA E COMERCIO LTDA	COMANDO DA MARINHA	740014 - CENTRO LOGISTICO DO MATERIAL DA MARINHA	06/09/2022
00020/2022	00207	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	100	R\$9,86	SILVA DISTRIBUIDORA E FERRAGISTA LTDA	COMANDO DA MARINHA	784800 - BASE NAVAL DE VAL-DE-CAES	13/03/2023
00237/2022	00177	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	10	R\$11	S D C MARTINS COMERCIO E SERVICOS LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120195 - CENTRO DE AQUISIÇÕES ESPECIFICAS	06/03/2023
00013/2022	00124	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	200	R\$13,40	CADONA E LUNARDI LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160379 - 9 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO/RS	09/03/2023
00003/2022	00008	Pregão	365017	PLUGUE		UNIDADE	20	R\$28,2905	VOLTELE CONECTA LTDA	DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL	200346 - SUPERINTENDENCIA REG.DA POLICIA FEDERAL NA BA	05/12/2022



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA
R\$ 5,21

MEDIANA
R\$ 5,00

MENOR
R\$ 4,50

FILTROS APLICADOS

Descrição

PLUGUE\, TIPO:MACHO-E-FÊMEA\, NÚMERO PINOS:2 UN\, FORMATO CONTATO:UNIVERSAL\, FORMATO:"T"\, COR CORPO:CINZA\, CORRENTE NOMINAL:10 A\, TENSÃO NOMINAL:250 V\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:2P E UNIVERSAL\, 3 SAÍDAS TERMOPLÁSTICO

Nome do Material (PDM) Ano da Compra

PLUGUE 2023, 2022

Quantidade total de registros: 5

Registros apresentados: 1 a 5

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00015/2023	00312	Pregão	317995	PLUGUE		UNIDADE	50	R\$4,50	OSMARINO DA COSTA DANTAS	ESTADO DA BAHIA	983289 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA REAL/BA	03/05/2023
00015/2023	00310	Pregão	317995	PLUGUE		UNIDADE	100	R\$4,90	OSMARINO DA COSTA DANTAS	ESTADO DA BAHIA	983289 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA REAL/BA	03/05/2023
00028/2023	00042	Pregão	317995	PLUGUE		UNIDADE	100	R\$5	N3 COMERCIO E SERVICOS LTDA	ESTADO DE MINAS GERAIS	984683 - PREF.MUN.DE ITUIUTABA	19/04/2023
00020/2022	00215	Pregão	317995	PLUGUE		UNIDADE	100	R\$5,65	J. J. VITALLI	COMANDO DA AERONAUTICA	120643 - BASE AÉREA DE SANTA MARIA	14/10/2022
00032/2023	00028	Pregão	317995	PLUGUE		UNIDADE	30	R\$5,99	COMERCIAL SPONCHIADO LTDA	ESTADO DO PARANA	987885 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO JOSE DOS PINHAIS	12/05/2023

MÉDIA
R\$ 228,31

MEDIANA
R\$ 224,00

MENOR
R\$ 118,33

FILTROS APLICADOS

Descrição	Nome do Material (PDM)	Ano da Compra
BOLSA, MATERIAL:NÁILON, APLICAÇÃO:MATERIAL FOTOGRÁFICO, TIPO MATERIAL FOTOGRÁFICO:MÁQUINA FOTOGRÁFICA, OJBETIVA E EQUIP. EM GERAL, CAPACIDADE BOLSA:NÃO APLICÁVEL, BOLSA, MATERIAL:NÁILON, APLICAÇÃO:MATERIAL FOTOGRÁFICO, TIPO MATERIAL FOTOGRÁFICO:PROJETOR,MÁQ. FOTOGRÁFICA, LENTE E EQUIP. EM GERAL, CAPACIDADE BOLSA:NÃO APLICÁVEL, BOLSA, MATERIAL:NYLON, TIPO:TRANSPORTE DE CÂMERA FOTOGRÁFICA, COR:PRETA, COMPRIMENTO:190 MM, LARGURA:170 MM, ALTURA:140 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM BOLSO FRONTAL/ALÇA TIRACOLO/ALMOFADA/PRESILHA, APLICAÇÃO:CÂMARA FOTOGRÁFICA DIGITAL SONY MODELO LCS HB, BOLSA, MATERIAL:NYLON, TIPO:TRANSPORTE DE CÂMERA FOTOGRÁFICA, COR:PRETA, COMPRIMENTO:7,5 CM, LARGURA:8,5 CM, ALTURA:12,5 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ACABAMENTO EM VIÉS,ESCAMA, DUAS DIVISÕES INTERNAS;	BOLSA	2023, 2022

Quantidade total de registros: 7

Registros apresentados: 1 a 7

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00044/2022	00001	Dispensa de Licitação	261360	BOLSA		UNIDADE	3	R\$118,33	RAYANA AZEVEDO BRANDAO MARTINS LTDA	CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - PE	389176 - CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - PE	19/12/2022
00050/2022	00016	Pregão	357132	BOLSA		UNIDADE	2	R\$200	MGH COMERCIO E SERVICOS LTDA	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	926449 - PREFEITURA DE GUAMARÉ	31/10/2022
00021/2023	00007	Pregão	357132	BOLSA		UNIDADE	4	R\$211	TOTAL MIX PRODUCOES E EVENTOS LTDA	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	453714 - FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQ. AO ENS. E À CULTURA	01/06/2023
00007/2023	00008	Pregão	357132	BOLSA		UNIDADE	10	R\$224	MEP COMERCIO DE ELETRONICOS E SERVICOS LTDA	ESTADO DO PIAUI	926092 - PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO PIAUI	13/03/2023
00050/2022	00035	Pregão	217743	BOLSA		UNIDADE	6	R\$226,63	C O AMARAL	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SERGIPE	158134 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SERGIPE	07/03/2023

00046/2022	00003	Dispensa de Licitação	217743	BOLSA		UNIDADE	1	R\$298,20	F P DOS SANTOS NEGOCIOS EM GERAL	CONSELHO FED. DOS REPRESENTANTES COMERCIAIS	389047 - CONSELHO FED. DOS REPRESENTANTES COMERCIAIS	28/12/2022
00055/2022	00004	Dispensa de Licitação	217745	BOLSA		UNIDADE	2	R\$320	DOTS GROUP INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120006 - MAER-GAPBR-GRUPAMENTO DE APOIO DE BRASILIA/DF	15/09/2022



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA
R\$ 309,92

MEDIANA
R\$ 336,66

MENOR
R\$ 199

FILTROS APLICADOS

Descrição	Nome do Material (PDM)	Ano da Compra
TRIPÉ\, MATERIAL:ALUMÍNIO\, ALTURA MÁXIMA:2 M\, CAPACIDADE:2 KG\, APLICAÇÃO:SUPORTE PARA ILUMINAÇÃO\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COLUNA TELESCÓPICA COM 3 ESTÁGIOS\, ALTURA MÍNIMA:70 CM, TRIPÉ\, MATERIAL:ALUMÍNIO\, ALTURA MÁXIMA:1\,20 M\, APLICAÇÃO:SUPORTE PARA ILUMINAÇÃO\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ENCAIXE ROSCA 3/8, TRIPÉ\, MATERIAL:ALUMÍNIO\, ALTURA MÁXIMA:1\,90 M\, APLICAÇÃO:SUPORTE PARA ILUMINAÇÃO\, ALTURA MÍNIMA:68 CM	TRIPÉ	2023, 2022

Quantidade total de registros: 4

Registros apresentados: 1 a 4

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00035/2022	00078	Pregão	475691	TRIPÉ		UNIDADE	24	R\$199	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA	153038 - UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA-UF/BA	02/05/2023
00009/2022	00022	Pregão	482131	TRIPÉ		UNIDADE	3	R\$333,33	R & R EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	240114 - INST. NACIONAL DO SEMI-ARIDO-NSA	20/12/2022
00047/2022	00006	Pregão	475691	TRIPÉ		UNIDADE	2	R\$340	R & R EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	ESTADO DO MARANHÃO	450955 - SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PUBLICA	12/12/2022
00117/2022	00002	Dispensa de Licitação	482131	TRIPÉ		UNIDADE	2	R\$367,37	PEDRO BRUNO DE SOUSA SILVA HENRIQUE MOREIRA 01046459112	BANCO CENTRAL DO BRASIL- ORC.FISCAL/SEG.SOCIAL	179087 - BANCO CENTRAL DO BRASIL - BRASÍLIA	26/12/2022



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA

R\$ 3.923,06

MEDIANA

R\$ 4.024,00

MENOR

R\$ 3.400

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM)

Ano da Compra UASG

REFLETOR, ILUMINADOR PARA FILMAGEM 2022

158009 - INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ, 590001 - CONSELHO NACIONAL DO MINISTERIO PUBLICO, 158154 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SÃO PAULO

Quantidade total de registros: 5

Registros apresentados: 1 a 5

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00043/2022	00080	Pregão	472306	REFLETOR		UNIDADE	4	R\$3400	J.P.CAVEDON SOARES	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ	158009 - INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ	21/10/2022
02579/2022	00014	Pregão	473078	REFLETOR		UNIDADE	2	R\$3598,89	CLAUDINEI TONIETTI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO	158154 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SÃO PAULO	22/11/2022
00037/2022	00002	Pregão	470260	REFLETOR		UNIDADE	1	R\$4024	A P GIANOCARO JUNIOR SUPRIMENTOS	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	590001 - CONSELHO NACIONAL DO MINISTERIO PUBLICO	20/12/2022
07579/2022	00002	Pregão	473078	REFLETOR		UNIDADE	2	R\$4242,41	ORIGINAL IMPORTACAO E COMERCIO DE PRODUTOS PARA ILUMINACAO E CORRELATOS LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO	158154 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SÃO PAULO	22/12/2022
00037/2022	00001	Pregão	470260	REFLETOR		UNIDADE	4	R\$4350	A P GIANOCARO JUNIOR SUPRIMENTOS	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	590001 - CONSELHO NACIONAL DO MINISTERIO PUBLICO	20/12/2022

MÉDIA
R\$ 7.780,40

MEDIANA
R\$ 7.987,41

MENOR
R\$ 6.807

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM) Ano da Compra

DESUMIDIFICADOR 2022, 2023

Quantidade total de registros: 8

Registros apresentados: 1 a 8

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00034/2022	00013	Pregão	441163	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	3	R\$6807	MAXIMARCAS COMERCIO E SERVICOS LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO	154046 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO	01/12/2022
00018/2022	00025	Pregão	441163	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	10	R\$6970	THERMOMATIC DO BRASIL LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARA	158515 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ	13/03/2023
00007/2022	00001	Dispensa de Licitação	441163	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	3	R\$7523,40	SUPER LICITE LICITACOES LTDA	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	240125 - MUSEU PARAENSE EMILIO GOELDI	29/09/2022
00013/2022	00003	Pregão	441163	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	12	R\$7762,8333	THERMOMATIC DO BRASIL LTDA	FUNDACAO NACIONAL DO INDIO	194022 - MUSEU DO ÍNDIO - RJ	24/11/2022
00048/2022	00001	Pregão	472825	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	1	R\$8211,98	O & M MULTIVISAO COMERCIAL LTDA	ESTADO DE TOCANTINS	925892 - PROCURADORIA GERAL DA JUSTIÇA DE TOCANTINS	08/11/2022
13097/2022	00003	Pregão	441163	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	1	R\$8280	THERMOMATIC DO BRASIL LTDA	ESTADO DA PARAIBA	926792 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	28/02/2023

00013/2022	00007	Pregão	441163	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	3	R\$8344	MAXIMARCAS COMERCIO E SERVICOS LTDA	FUNDACAO NACIONAL DO INDIO	194022 - MUSEU DO ÍNDIO - RJ	24/11/2022
00013/2022	00006	Pregão	441163	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	3	R\$8344	MAXIMARCAS COMERCIO E SERVICOS LTDA	FUNDACAO NACIONAL DO INDIO	194022 - MUSEU DO ÍNDIO - RJ	24/11/2022



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA

R\$ 4.153,79

MEDIANA

R\$ 4.220,00

MENOR

R\$ 3.700

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM) Ano da Compra

DESUMIDIFICADOR 2022, 2023

Quantidade total de registros: 9

Registros apresentados: 1 a 9

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00043/2022	00001	Pregão	304997	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	20	R\$3700	MAXIMARCAS COMERCIO E SERVICOS LTDA	JUSTICA DO TRABALHO	080004 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 7A.REGIAO	18/11/2022
00021/2023	00001	Pregão	304997	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	10	R\$3960	MAXIMARCAS COMERCIO E SERVICOS LTDA	JUSTICA DO TRABALHO	080004 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 7A.REGIAO	07/07/2023
00054/2022	00103	Pregão	439371	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	1	R\$3977	CATIONLAB EQUIPAMENTOS E PRODUTOS PARA LABORATORIO LTDA	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO G. SUL	154054 - FUNDACAO UNIVERS.FEDERAL/MS	24/01/2023
00048/2022	00002	Pregão	462142	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	2	R\$4131,99	O & M MULTIVISAO COMERCIAL LTDA	ESTADO DE TOCANTINS	925892 - PROCURADORIA GERAL DA JUSTIÇA DE TOCANTINS	08/11/2022
00012/2023	00010	Pregão	472825	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	9	R\$4220	LICITACOES DO BRASIL LTDA	CAMARA DOS DEPUTADOS	010001 - CAMARA DOS DEPUTADOS	08/03/2023
00012/2023	00011	Pregão	472825	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	3	R\$4220	LICITACOES DO BRASIL LTDA	CAMARA DOS DEPUTADOS	010001 - CAMARA DOS DEPUTADOS	08/03/2023

00007/2023	00011	Pregão	324368	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	4	R\$4290	MAXIMARCAS COMERCIO E SERVICOS LTDA	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS	154039 - FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS/AM	04/07/2023
00091/2022	00014	Pregão	304997	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	1	R\$4355	MAXIMARCAS COMERCIO E SERVICOS LTDA	ESTADO DE RORAIMA	456961 - SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE/RR	10/04/2023
00004/2022	00167	Pregão	602163	DESUMIDIFICADOR		UNIDADE	11	R\$4530,13	LICEQ DO BRASIL - COMERCIO DE ESQUIPAMENTOS LTDA.	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	240128 - LABORATORIO NACIONAL DE ASTROFISICA - MG	29/11/2022



MINISTÉRIO DA
GESTÃO E DA INOVAÇÃO
EM SERVIÇOS PÚBLICOS



MÉDIA

R\$ 10.518,20

MEDIANA

R\$ 10.500,00

MENOR

R\$ 8.055,33

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra

475684, 328485, 605377 2022, 2023

Quantidade total de registros: 7

Registros apresentados: 1 a 7

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00081/2022	00001	Pregão	328485	MICROFONE		UNIDADE	3	R\$8055,33	G2B COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA	JUSTICA ELEITORAL	070001 - TSE _ TRIBUNAL SUPERIOR ELEITORAL/SEC.ADM/DF	23/03/2023
00011/2023	00011	Pregão	605377	MICROFONE		UNIDADE	3	R\$8600	NETFOCUS CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	DISTRITO FEDERAL	926016 - POLÍCIA MILITAR DO DISTRITO FEDERAL	14/06/2023
00041/2022	00021	Pregão	328485	MICROFONE		UNIDADE	15	R\$10500	COPERSON SERVICOS E COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA E SEGURANCA LTDA	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE BRASÍLIA	158143 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE BRASILIA	27/12/2022
00041/2022	00022	Pregão	328485	MICROFONE		UNIDADE	5	R\$10500	EMN REPRESENTACAO COMERCIAL, AUDIO E VIDEO E COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DE BRASÍLIA	158143 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE BRASILIA	27/12/2022
00047/2022	00006	Pregão	475684	MICROFONE		UNIDADE	4	R\$11216,10	ABSOLUT TECHNOLOGIES PROJETOS E CONSULTORIA LTDA	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DE RORAIMA	925480 - TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE RORAIMA	14/10/2022

00011/2023	00012	Pregão	605377	MICROFONE		UNIDADE	3	R\$11460	NETFOCUS CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA	DISTRITO FEDERAL	926016 - POLÍCIA MILITAR DO DISTRITO FEDERAL	14/06/2023
00019/2022	00001	Pregão	328485	MICROFONE		UNIDADE	5	R\$13296	ART INTEGRA LTDA	ESTADO DO PARA	925807 - FUNDAÇÃO PARAENSE DE RADIODIFUSÃO	24/10/2022