

RELAÇÃO DE ITENS DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO

DFD ND 339030.29 - MATERIAL PARA ÁUDIO, VÍDEO E FOTO						
Item nº	CATMAT / CATSER	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QTD	RS Referencia	RS Total
1	435920	ADAPTADOR CONECTOR, TIPO CONECTORES HDMI 19 PINOS / VGA 15 PINOS, HDMI MACHO X VGA FÊMEA + SAÍDA DE ÁUDIO P2, RESOLUÇÕES SUPORTADAS 720P/1080I/1080P, SAÍDA DE ÁUDIO ESTÉREO P2(2.5), SAÍDA DE VÍDEO VGA, ENTRADA: HDMI, TAXA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 6,75 GBPS, RESOLUÇÃO MÁXIMA 1080P (FULL-HD), APLICAÇÃO VÍDEO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PEQUENO, COMPRIMENTO DO CABO: APROXIMADAMENTE 10 CM.	UNIDADE	103	R\$ 22,19	R\$ 2.285,57
2	248959	ADAPTADOR DE SOM PCI 5.1 CANAIS, COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: SUPORTE A ÁUDIO POSICIONAL NO MODO 4/6 CANAIS. - SUPORTE A ACELERAÇÃO DE HARDWARE PARA DIRECT MUSIC E DIRECTSOUND. - SUPORTE A PORTA DE JOGO ANALÓGICA / DIGITAL / FORCE FEEDBACK. - INTERFACE MPU401 COMPATÍVEL COM MIDI. - REPRODUÇÃO E GRAVAÇÃO FULL-DUPLEX COM CODEC DE 16 BITS - TOTALMENTE COMPATÍVEL COM SOUND BLASTER, SOUND BLASTER PRO E MICROSOFT DIRECTSOUND. - COMPATÍVEL COM MICROSOFT WINDOWS 9X/2000/ME/NT/XP/7 DOS 6.0 OU SUPERIOR. MODELO DE REFERÊNCIA: GENIUS SOUNDMAKERVALUE 5.1 OU EQUIVALENTE	UNIDADE	5	R\$ 143,22	R\$ 716,10
3	465017	ADAPTADOR DE VÍDEO COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: INTERFACE PCI EXPRESS 3,0 X 16; 4GB DE MEMÓRIA DDR3 128 BITS; SAÍDAS: DVI, HDMI, VGA COMPATÍVEL COM OS SISTEMAS OPERACIONAIS: MICROSOFT WINDOWS 7. MÍDIA CONTENDO DRIVER DE INSTALAÇÃO. DEVERÁ ACOMPANHAR ADAPTADOR PARA PERFIL BAIXO. MODELO DE REFERÊNCIA: ATI RADEON R7 240 BOOST SAFHIRE OU EQUIVALENTE	UNIDADE	20	R\$ 446,98	R\$ 8.939,60
4	448139	ADAPTADOR DE VÍDEO COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: INTERFACE PCI EXPRESS 3,0; 2GB DE MEMÓRIA GDDR5, CLOCK 6008MHZ, 64 BITS; SAÍDAS: DVI-D, HDMI 2.0. DEVERÁ ACOMPANHAR ADAPTADOR PARA PERFIL BAIXO. MODELO DE REFERÊNCIA: GIGABYTE GEFORCE GT 1030 2GB GDDR5	UNIDADE	18	R\$ 546,66	R\$ 9.839,88
5	445782	ADAPTADOR HDMI/VGA; CONECTOR A: MINI DISPLAYPORT MALE; CONECTOR B: VGA PADRÃO FEMININO; RESOLUÇÃO: ATÉ 1080P - FULL HD; TAXA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 6,75 GBPS; COMPRIMENTO DO CABO: 13,5CM. MODELO DE REFERÊNCIA: ENCORE ENCA-MDV OU EQUIVALENTE	UNIDADE	6	R\$ 88,62	R\$ 531,72
6	391590	CABO ÁUDIO E VÍDEO, APLICAÇÃO ÁUDIO E VÍDEO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FILTRO NAS DUAS PONTAS, TIPO CABO VGA/RGB, TIPO BLINDAGEM TRIPLA, COMPRIMENTO 10, CONECTORES MACHO-MACHO	UNIDADE	7	R\$ 126,74	R\$ 887,18
7	330919	CABO ÁUDIO E VÍDEO, APLICAÇÃO CAIXA/MESA SOM, TIPO CABO P10/XLR MACHO, COMPRIMENTO 15 METROS	UNIDADE	47	R\$ 159,29	R\$ 7.486,63
8	330920	CABO ÁUDIO E VÍDEO, APLICAÇÃO CAIXA/MESA SOM, TIPO CABO XLR FÊMEA/XLR MACHO, COMPRIMENTO 15 METROS	UNIDADE	49	R\$ 138,82	R\$ 6.802,18
9	366424	CABO ÁUDIO E VÍDEO, APLICAÇÃO MESA SOM/MESA SOM, CONECTORES P10-P10 MONO, COMPRIMENTO 5 METROS	UNIDADE	20	R\$ 29,80	R\$ 596,00
10	451749	CABO ÁUDIO E VÍDEO, MATERIAL CONDUTOR COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO CONDUTOR POLIETILENO, APLICAÇÃO ÁUDIO E VÍDEO, CONECTORES 2 RCA - P2 MACHO, COMPRIMENTO 2 METROS	UNIDADE	27	R\$ 59,93	R\$ 1.618,11
11	424334	CABO ÁUDIO E VÍDEO, MATERIAL CONDUTOR METAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PLUGUES METÁLICOS, TIPO CABO BLINDADO, CONECTORES P2 MACHO ESTÉREO X P10 MACHO ESTÉREO, COMPRIMENTO 3 METROS	UNIDADE	22	R\$ 79,94	R\$ 1.758,68
12	485350	CABO ÁUDIO E VÍDEO: PEÇAS E ACESSÓRIOS INSTRUMENTO MUSICAL, TIPO: CABO P10X P10, APLICAÇÃO: INSTRUMENTOS MUSICAIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 7 METROS	UNIDADE	15	R\$ 90,69	R\$ 1.360,35
13	366426	CABO DE ÁUDIO P10 MACHO + XLR FÊMEA, MONO, COMPRIMENTO 10 METROS	UNIDADE	40	R\$ 134,12	R\$ 5.364,80
14	428668	CABO DE ÁUDIO P2 + P10 STEREO, COMPRIMENTO 5 METROS, STEREO. TODOS OS CONECTORES DEVEM SER PLÁSTICO INJETADO. ANEXAR CATÁLOGO COM AS DESCRIÇÕES DO PRODUTO OFERTADO.	UNIDADE	25	R\$ 118,81	R\$ 2.970,25
15	439279	CABO DE ÁUDIO P2 MACHO PARA P2 MACHO STEREO, COMPRIMENTO 1,5 METROS. STEREO. TODOS OS CONECTORES DEVEM SER PLÁSTICO INJETADO. ANEXAR CATÁLOGO COM AS DESCRIÇÕES DO PRODUTO OFERTADO.	UNIDADE	15	R\$ 46,73	R\$ 700,95
16	382959	CABO DE DADOS VGA COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO: 15 METROS; CONECTORES VGA DB15MACHO PARA VGA DB15 MACHO, CONECTORES BLINDADOS (NÃO MONTADOS MANUALMENTE); MALHA METÁLICA INTERNA PARA PROTEÇÃO CONTRA PERDA DE SINAL; FILTRO DE FERRITE NAS EXTREMIDADES PARA FILTRAR INTERFERÊNCIAS DE RF OTIMIZANDO O DESEMPENHO DO SINAL.MODELO DE REFERÊNCIA: PLUS CABLE PC-MON15001 15M	UNIDADE	50	R\$ 104,74	R\$ 5.237,00
17	414201	CABO EXTENSOR USB - USB MACHO X USB FÊMEA. COMPRIMENTO DE 5 METROS, INTERFACE: USB 2.0 HIGH SPEED 480MBPS. FUNCIONA EM SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS XP OU SUPERIOR / LINUX / MAC; COM AMPLIFICADOR DE SINAL: SIM; COR: PRETO	UNIDADE	35	R\$ 70,16	R\$ 2.455,60
18	435791	CABO HDMI 15M 2.0 COM FILTRO COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO: RESOLUÇÃO ULTRA HD DE 4K; TERMINAÇÃO HDMI MACHO NAS DUAS PONTAS; PONTAS BANHADAS A OURO 244K; COMPRIMENTO DO CABO: 15 MTS; HDMI 2.0; PROPORÇÃO DE CINEMA 21:9; TRANSMISSÃO DE 4 CANAIS DE ÁUDIO SIMULTÂNEOS, DUAL VIEW: 2 FLUXOS DE VÍDEO SIMULTÂNEOS; MODELO DE REFERÊNCIA: CHIP SCE – REF 181520 OU EQUIVALENTE	UNIDADE	70	R\$ 115,55	R\$ 8.088,50
19	430400	CABO HDMI 3M 2.0 COM FILTRO, COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO: RESOLUÇÃO ULTRA HD DE 4K; TERMINAÇÃO HDMI MACHO NAS DUAS PONTAS; PONTAS BANHADAS A OURO 244K; PROPORÇÃO DE CINEMA: 21:9; TRANSMISSÃO DE 4 CANAIS DE ÁUDIO SIMULTÂNEOS, DUAL VIEW: 2 FLUXOS DE VÍDEOS SIMULTÂNEOS; MODELO DE REFERÊNCIA: CHIP SCE 0182223 OU EQUIVALENTE;	UNIDADE	35	R\$ 26,04	R\$ 911,40
20	450323	CABO P10 PARA INSTRUMENTOS MUSICAIS, COMPRIMENTO MAIOR OU IGUAL A 5 METROS, CONDUTOR E BLINDAGEM FABRICADO EM LIGA DE COBRE OFHC, BLINDAGEM TRANÇADA E REVESTIMENTO TÊXTIL. ANEXAR CATÁLOGO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO OFERTADO.	UNIDADE	25	R\$ 119,09	R\$ 2.977,25
21	414182	CABO PARA MICROFONE, PRIMEIRA LINHA, INDUSTRIALIZADO, DE BAIXA IMPEDÂNCIA, COM COMPRIMENTO ENTRE 10 A 13 METROS, BALANCEADO, COM CONECTORES XLR MACHO E XLR FÊMEA, CONDUTOR E BLINDAGEM FABRICADO EM LIGA DE COBRE OFHC (ISENTO DE OXIGÊNIO) BLINDAGEM DE FITA DE ALUMÍNIO E COBRE TRANÇADO (OU MELHOR) COM COBERTURA DE PVC FLEXÍVEL (OU MELHOR).	UNIDADE	20	R\$ 122,30	R\$ 2.446,00

22	414182	CABO PARA MICROFONE, PRIMEIRA LINHA, INDUSTRIALIZADO, DE BAIXA IMPEDÂNCIA, COM COMPRIMENTO ENTRE 5 E 7 METROS, BALANCEADO, COM CONECTORES XLR MACHO E XLR FÊMEA, CONDUTOR E BLINDAGEM FABRICADO EM LIGA DE COBRE OFHC (ISENTO DE OXIGÊNIO) BLINDAGEM DE FITA DE ALUMÍNIO E COBRE TRANÇADO (OU MELHOR) COM COBERTURA DE PVC FLEXÍVEL (OU MELHOR)	UNIDADE	15	R\$ 76,24	R\$ 1.143,60
23	385479	CARTÃO DE MEMÓRIA TIPO SDHC. CAPACIDADE DE 32GB, CLASSE 10, VELOCIDADE DE LEITURA DE NO MÍNIMO 30MB/S. ANEXAR CATÁLOGO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO OFERTADO.	UNIDADE	38	R\$ 99,26	R\$ 3.771,88
24	471929	CORDAS DE AÇO PARA VIOLÃO. CAIXA DE ENCORDAMENTO PARA VIOLÃO COM OS SEGUINTE CALIBRES: 0.10, 0.14, 0.22, 0.30, 0.40, 0.50.	UNIDADE	17	R\$ 65,26	R\$ 1.109,42
25	486338	CORDAS DE NYLON PARA VIOLÃO. CAIXA DE ENCORDAMENTO COM 6 CORDAS DE TENSÃO MÉDIA. TODOS OS TONS.	UNIDADE	35	R\$ 48,33	R\$ 1.691,55
26	486091	ENCORDAMENTO PARA CONTRA BAIXO 4 CORDAS. ESPECIFICAÇÕES: TIPO: CONTRABAIXO 4 CORDAS; ESPESSURA: 045 / 065 / 085 / 105; MATERIAL: NICKEL WOUND	UNIDADE	9	R\$ 187,57	R\$ 1.688,13
27	344458	FONE OUVIDO, TIPO HEADSET, POTÊNCIA 100 (MÁXIMA), IMPEDÂNCIA 32, FREQUÊNCIA (MICROFONE) 50HZ-15KHZ; (ALTO-FALANTE) 20HZ-20, COMPRIMENTO FIO 3, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS STÉREO;CONTROLE VOLUME SEM DISTORÇÕES;OPÇÃO VOZ EM, MODELO SHM7500/00 (PHILIPS), APLICAÇÃO COMPUTADOR, TIPO MICROFONE OMNIDIRECIONAL	UNIDADE	101	R\$ 141,49	R\$ 14.290,49
28	415426	LÂMPADA PARA PROJETO EPSON H432A (LOUSAS MEC); POTÊNCIA:200W; VIDA ÚTIL: IGUAL OU SUPERIOR A 2500 HORAS; LÂMPADA: TIPO UHE COMPLETA COM SUPORTE PLÁSTICO; COMPATIBILIDADE: PROJETORES EPSON H432A; PART NUMBER: ELPLP67 (V13H010L67)	UNIDADE	2	R\$ 258,02	R\$ 516,04
29	483815	PLACA CAPTURA VÍDEO HDMI. CARACTERÍSTICAS: SUPORTA ATÉ 4K DE RESOLUÇÃO DE ENTRADA. SUPORTE À WINDOWS, ANDROID, MAC OS E LINUX. COMPATÍVEL COM A MAIORIA DOS DISPOSITIVOS, COMO: CÂMERAS DIGITAIS, VÍDEO GAMES, COMPUTADORES E NOTEBOOK. NÃO PRECISA DE FONTE DE ENERGIA; NÃO HÁ NECESSIDADE DE INSTALAÇÃO DE DRIVERS ADICIONAIS; SUPORTE A MAIORIA DOS SOFTWARES DE TRANSMISSÃO, COMO VLC, OBS STUDIO E AMCAP; CUMPRE COM ESPECIFICAÇÃO UVC DE VÍDEO USB; CUMPRE COM ESPECIFICAÇÃO UAC DE ÁUDIO USB. ESPECIFICAÇÕES: RESOLUÇÃO DE ENTRADA HDMI: 3840 x 2160 @ 30HZ (4K); RESOLUÇÃO DE SAÍDA VIA USB: 1920 x 1080 @ 30HZ (1080P); RESOLUÇÃO MÁXIMA DE SAÍDA DE VÍDEO ESPELHADO VIA HDMI: 1080P; FORMATO DE ENTRADA DE VÍDEO: 8/10/12; ITS PROFUNDIDADE DE COR ; MODO DE SAÍDA DE VÍDEO: YUV, JPEG ; FORMATO DE ÁUDIO: L-PCM; CORRENTE DE TRABALHO MÁXIMA: 0.4A/5VDC; COMPRIMENTO MÁXIMO DE CABO RECOMENDADO: 15 METROS OU MENOS; PADRÃO AWG26; USB 2.0	UNIDADE	8	R\$ 445,00	R\$ 3.560,00
30	343287	PLUG P10 MACHO MONO, LINHA COM ACABAMENTO E CONTATOS NIQUELADOS. TIPO: MACHO; TRANSMISSÃO: MONO; CORPO: METAL, ACABAMENTO E CONTATO NIQUELADO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CONECTOR E CAPAS DE PROTEÇÃO; PLUG REFORÇADO PARA UTILIZAÇÃO PROFISSIONAL.	UNIDADE	30	R\$ 25,84	R\$ 775,20
31	275925	PLUG P2 MACHO ESTEREO, LINHA COM ACABAMENTO DE METAL. TIPO: MACHO; TRANSMISSÃO: ESTEREO; CORPO: ACABAMENTO EM METAL E CONTATO BANHADO A OURO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CONECTOR E CAPAS DE PROTEÇÃO	UNIDADE	25	R\$ 34,63	R\$ 865,75
32	398403	PLUG XLR FEMEA; LINHA PROFISSIONAL COM ACABAMENTO E CONTATOS NIQUELADOS. TIPO: FEMEA; CORPO: METAL, ACABAMENTO E CONTATO NIQUELADO; COMPATIBILIDADE: CABOS XLR; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CONECTOR E CAPAS DE PROTEÇÃO	UNIDADE	30	R\$ 8,33	R\$ 249,90
33	398402	PLUG XLR MACHO; LINHA PROFISSIONAL COM ACABAMENTO E CONTATOS NIQUELADOS. TIPO: MACHO; CORPO: METAL, ACABAMENTO E CONTATO NIQUELADO; COMPATIBILIDADE: CABOS XLR; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CONECTOR E CAPAS DE PROTEÇÃO	UNIDADE	30	R\$ 53,90	R\$ 1.617,00
34	398313	ROLO DE CABO PARA MICROFONE. CABO MICROFONE BALANCEADO 2X0,30MM ² ; COMPRIMENTO - 100M; CABO PARA MICROFONE BALANCEADO COM CONDUTOR E BLINDAGEM FABRICADO EM COBRE ESTANHADO OFHC (ISENTO DE OXIGÊNIO) BITOLA DO CONDUTOR: 0,30MM; BITOLA DO CABO: 6.0MM; TIPO - ESTÉREO. ISOLAMENTO: POLIETILENO; BLINDAGEM: FITA DE ALUMINIO + BLINDAGEM EM COBRE TRANÇADO (64% DE MALHA DE COBERTURA DE COBRE ESTANHADO) COBERTURA: PVC FLEXÍVEL; ORIGEM: NACIONAL	UNIDADE	8	R\$ 295,64	R\$ 2.365,12
35	346754	SUPORTE FIXAÇÃO PROJETO, MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO UNIVERSAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL ANTICORROSIVO, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AJUSTE INCL HORIZ/VERT 10°; TETO, HASTES MÓVEIS E, ALTURA 24 OU	UNIDADE	82	R\$ 167,13	R\$ 13.704,66
36	606882	CABO HDMI 20 METROS, 2.4 4K, 19 PINOS, FREQUÊNCIA DE ÁUDIO DE ATÉ 1600KHZ, COM FILTRO NAS DUAS PONTAS	UNIDADE	25	R\$ 189,60	R\$ 4.740,00
37	434365	CABO HDMI 1M 2.0 COM FILTRO, COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO: RESOLUÇÃO ULTRA HD DE 4K; TERMINAÇÃO HDMI MACHO NAS DUAS PONTAS; PONTAS BANHADAS A OURO 244K; PROPORÇÃO DE CINEMA: 21:9; TRANSMISSÃO DE 4 CANAIS DE ÁUDIO SIMULTÂNEOS, DUAL VIEW: 2 FLUXOS DE VÍDEOS SIMULTÂNEOS; MODELO DE REFERÊNCIA: CHIP SCE 0182223 OU EQUIVALENTE;	UNIDADE	65	R\$ 21,35	R\$ 1.387,75
38	242257	Filtro Lente Objetiva. Filtro ND2-ND400 Variável (1 a 8 2/3 stops), diâmetro 72mm; Modelo de referência: ND2-ND400 (B-Series) K&F Concept ou similar	Unidade	2	R\$ 265,63	R\$ 531,26
39	392386	Filtro Lente Objetiva. Filtro ND variável, 67 mm ND2-ND400; 9 pontos ajustável à prova d'água / resistente a arranhões para lentes de câmera. Modelo de referência: ND2-ND400 (B-Series) K&F Concept ou similar	Unidade	2	R\$ 227,00	R\$ 454,00
40	2095	Audio Adapter. Interface de áudio para câmera, celular, iOS & Android - Ideal para live e Podcast. Entradas: 2 x Combo XLR + P10 (6,35 mm) e 2 x P2 (3,5 mm)TRS. Mixer selecionável: Saída mono ou estéreo via chave seletora. Saídas: 1 x cabo de saída TRRS macho de P2 (3,5 mm), 1 x fone de ouvido fêmea de P2 (3,5 mm). Saída selecionável: TRS para câmeras / gravador ou TRRS para dispositivos móveis celulares via chave seletora. Resposta de Frequência: 20Hz a 20kHz, +/- 0,5dB. Distorsão: Entrada inferior a 0,01% @ 1kHz, -30dBu. Relação sinal/ruído: entrada de 80dB @ 1kHz, -30dBu. Ruído: -98dB de banda completa (com Phantom Power). Ganho: + 23dBu. Nível máximo de saída: 2Vrms. Alimentação: 48V. Corrente máxima Phantom 13mA. Canais: 2. Bateria: 1x 9 volts (lítio) Dimensões: 120 x 40 x 40 mm. Peso: 130g. Acompanha Bateria de Lithium Recarregável de 9V-USB 650mAh. Tensão da bateria: 8,4V. Com indicador de carga. Carregamento direto via USB. Modelo de Referência da Interface: SMARTRIG + (Plus) Interface de Áudio Portátil de 2 canais	Unidade	6	R\$ 1.326,50	R\$ 7.959,00

41	3475	Bateria de Voo Inteligente Plus para Drone DJI Mini 4 Pro - MODELO - Drone DJI Mini 4 Pro DJI RC-N2 (Sem tela) (BR) - DJI041. Oferece um tempo máximo de voo de 47 minutos aproximadamente. Modelo: BWX162-3850-7.38. Peso: Aprox. 121 g. Capacidade: 3850 mAh. Tensão: 7,38 V Limite de tensão de carregamento: 8,5 V. Tipo de bateria: ion de lítio. Energia: 28,4 Wh. Potência máxima de carregamento: 58 W. Tempo de carregamento: 101 minutos (com o carregador DJI 30W USB-C e a bateria montada na aeronave). Temperatura de carregamento: 5° a 40° C (41° a 104° F). Carregador recomendado: Carregador DJI 30W USB-C ou outros carregadores USB Power Delivery. COMPATIBILIDADE: DJI Mini 4 Pro/DJI Mini 3 Pro. DJI Mini 3. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 x Bateria de Voo Inteligente DJI Mini 3 Pro / DJI Mini 4 Pro Plus.	Unidade	3	R\$ 1.302,06	R\$ 3.906,18
42	3475	Bateria LP-E17 - Para Câmeras EOS SL3, R10 e outros modelos compatíveis. Bateria LP-E17 - Para Câmeras EOS SL3, R10 e outros modelos compatíveis view 1 Bateria recarregável de Íons de Lítio (1040 mAh) para câmeras Canon EOS compatíveis. Tipo: Bateria de íons de lítio recarregável. Tensão nominal: 7,2 V CC. Capacidade Nominal: 1040 mAh Temperatura de operação: 0-40°C. Dimensões: 33,0 x 14,0 x 49,4 mm. Peso: aprox. 45 g	Unidade	2	R\$ 469,40	R\$ 938,80
43	4569	Hub de carregamento compatível com Drone DJI Mini 4 Pro DJI RC-N2 (Sem tela) (BR) - DJI041. Carregador recomendado: Para DJI 30W USB-C carregador ou outro carregador que suporta USB PD protocolo de carregamento rápido. Entrada: 5 V, 3 A/9 V, 3 A/12 V, 3 A. Saída (USB): 5 V, 2 A. Trabalhando temperatura do ambiente: 5 a 40 . Tempo de carregamento: aproximadamente 4 horas para carregar inteiramente 3 baterias espertas longas da resistência. Marca DJI EAN00190021056015. Altura do produto (cm). 0.070. Largura do produto (cm). 0.090. Comprimento do produto (cm). 0.100. Peso do produto (kg). 0.14. Material: Plastic. Na caixa: hub de carregamento bidirecional x 1 - Compatibilidade: DJI Mini 4 Pro, DJI Mini 3 Pro, DJI Mini 3.	Unidade	3	R\$ 519,13	R\$ 1.557,39
44	453304	Memória em cartão magnético. Uso: Câmera Fotográfica Digital. Cartão de Memória para Câmera Fotográfica Digital V90 .Modelo SDXC - UHS-II. Speed Class 3 (U3); Original. Suporta velocidades de leitura de até 300 MB/s e velocidades de gravação de até 260 MB/s. Capacidade de armazenamento: 64 GB. Modelos de Referência: Sandisk Extreme Pro, Lexar Professional, Kingston React Plus Kingston Cartão SD Canvas React Plus ou superiores.	Unidade	11	R\$ 682,93	R\$ 7.512,23
45	604549	Tripé Inox Iluminação Profissional. INDICADO PARA: FLASH/TOCHAS; ILUMINADOR LED; SOFTBOX; MONITORES; COB LED; CABEÇA DE EFEITO; MICROFONE; Entre outros acessórios e equipamentos de estúdio. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Altura mínima: 1m; Altura máxima: 2,55m; Peso suportado: 15kg; Diâmetro dos tubos: 35mm, 30mm e 25mm; Encaixe: Pino universal 5/8" com rosca 1/4" e 3/8". Modelo de referência: Tripé De Iluminação Greika FC-S288I 2,80m Aço Inox	Unidade	6	R\$ 292,63	R\$ 1.755,78
46	18885	Teleprompter Portátil para Smartphones e Câmeras DSLR. Especificações Técnicas: Tamanho do espelho de 18.6x14.4cm. Transmissão Prompting via Smartphone/Tablet, filmagem via Câmera. Transmissão Prompting via Smartphone/Tablet, filmagem via SmartPhone. Suporte para lente grande angular, visão ampla sem vinhetas. Acompanha 9 anéis adaptadores de lente 49/52/55/58/62/67/72/77/82mm. 2x Montagens de sapata para acessórios como microfones e leds de iluminação; Suporta gravação em modos com tela horizontal e tela vertical. Aplicativo para Android / iOS e Controle Remoto bluetooth. Medidas Teleprompter: 11 polegadas/ 19cm. Modelo de Referência: Teleprompter Portátil 11' Desview T3 para Smartphones, Tablets e Câmeras	Unidade	4	R\$ 1.443,94	R\$ 5.775,76
47	7703	Fone profissional com cancelamento de ruído para retorno. Controle de ruídos: Cancelamento de Ruído Ativo. Conector de fones de ouvido: Jack de 3,5 mm. Tecnologia de comunicação sem fio. Responsividade do som: 108 dB. Baterias inclusas: Sim. Funciona com baterias: Sim. Bateria recarregável: Sim. Conexões: Bluetooth. Peso do produto 99 g. Dimensões do produto: 20,72 x 5,5 x 23,72 cm; 99,22 g. Pilha(s) ou bateria(s): 1 Polímero de lítio baterias necessárias. (inclusas). Modelo de referência: Sony WH-CH720N Headset Cancelamento de Ruído Preto	Unidade	8	R\$ 1.246,63	R\$ 9.973,04
48	916	Bolsa: Mochila Case Profissional Fotografica. Compartimentos internos almofadados e ajustáveis para acomodar equipamentos (lentes, flashes, cabos, carregadores, etc.). Inclui divisórias removíveis e reajustáveis por velcro, apoio p/ tripé na parte frontal, espaço p/ notebooks de até 15". - Compatível com a maioria das DSLRs e lentes - Cor Externa Preta. Dimensões Externas Aproximadas (CxLx): 28cm, 25cm e 45cm. Semelhante ao de uma mochila convencional.	Unidade	5	R\$ 410,70	R\$ 2.053,50
49	451749	CABO ÁUDIO E VÍDEO, DIÂMETRO de 3,5mm CONECTORES - P2 Estéreo x 2 RCA Macho. COMPRIMENTO 10 METROS. Material constitutivo: Plásticos e metais. Blindado	Unidade	15	R\$ 63,73	R\$ 955,95
50	447661	Apresentador de Slides sem fio : apresentador sem fio com ponteira a laser vermelha de Classe 2 integrada e tecnologia sem fio de 2,4 GHz, com interface USB plug-and-play. A unidade principal possui dimensões de 37,8 mm (altura) x 115,5 mm (largura) x 27,4 mm (profundidade), com peso de 57 g. O receptor sem fio mede 16,5 mm x 58,6 mm x 7,9 mm e pesa 6 g. O equipamento é na cor preta e utiliza duas pilhas AAA, com autonomia de até 20 horas para o uso do ponteiro laser e até 1050 horas para as funções de apresentação. A potência de saída do laser é inferior a 1 mW, com comprimento de onda entre 640 e 660 nm. A distância de operação sem fio é de aproximadamente 10 metros. Acompanha estojo para transporte e receptor USB sem fio. Compatível com Windows Vista®, Windows® 7, 8, 10 ou superior, com necessidade de uma porta USB disponível. Modelo de Referência: Apresentador sem fio Logitech R400	Unidade	10	R\$ 161,44	R\$ 1.614,40
Total						R\$ 172.437,53

DFD ND 449052.33 - EQUIPAMENTOS PARA ÁUDIO VÍDEO E FOTO (PERMANENTE)

Item nº	CATMAT / CATSER	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QTD	R\$ Referencia	R\$ Total
51	469578	ALTO FALANTE, SUBWOOFER 15", 1200 WATTS RMS, 8 OHMS. SUBWOOFER DE ALTA POTÊNCIA PARA USO PROFISIONAL, ESPECIALMENTE PROJETADO PARA RESPONDER NA FAIXA DE FREQUÊNCIA DE 38 A 150HZ EM CAIXA TIPO VENTED BOX, SUPORTANDO ATÉ 1.200 W RMS. MARCA DE REFERÊNCIA: JBL SELENIUM	unidade	4	R\$ 1.252,26	R\$ 5.009,04

52	450732	Caixa acústica ALTURA: 790 MM, APLICAÇÃO: PROPAGAÇÃO SOM, TAMANHO ALTO-FALANTE: 15 POL, TIPO TWEETER: TITÂNIO, TIPO: AMPLIFICADA, LARGURA: 570 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 4 CANAIS DE ENTRADA COM CONTROLES DE VOLUME, PROFUNDIDADE: 267 MM, POTÊNCIA: 150 W, VOLTAGEM: 110/220 V.	unidade	3	R\$ 1.928,46	R\$ 5.785,38
53	485607	AMPLIFICADOR PARA CONTRABAIXO: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: - POTÊNCIA 140 WRMS - 1 ALTO FALANTE DE 15" - 1 ENTRADA PARA BAIXO PASSIVO (P10 ¼) - 1 ENTRADA PARA BAIXO ATIVO (P10 1/4) - CONTROLE DE GANHO DE ENTRADA (GAIN) - CONTROLE DE GRAVES (BASS) - CONTROLE DE MÉDIO (MID) - CONTROLE DE AGUDOS (TREBLE) - TECLA BOOST PARA REFORÇO DE GRAVES - TECLA BOOST PARA REFORÇO DE AGUDOS - SAÍDA AMPLIFICADA PARA CAIXA PASSIVA - SAÍDA DE LINHA (P10 ¼) COM TECLA PRÉ EQ/POST EQ - SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO MODO ESTUDANTE QUE AUTOMATICAMENTE DESLIGAM OS ALTO FALANTES - SISTEMA DE VENTILAÇÃO INTELIGENTE (ICS) - TENSÃO DE REDE 120/220V DIMENSÕES E PESO: - ALTURA: 572MM - LARGURA: 555MM - COMPRIMENTO: 450MM - PESO: 19,6 KG	unidade	3	R\$ 2.514,17	R\$ 7.542,51
54	259321	CAIXA DE PA FULLRANGE ATIVA. CAIXA DE PA FULLRANGE ATIVA, PRIMEIRA LINHA. A CAIXA DE SOM DEVE CONTEMPLAR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: - SISTEMA BI AMPLIFICADO OU TRI AMPLIFICADO; - POSSUIR DOIS ALTO FALANTES, 15 POLEGADAS, PREFERENCIALMENTE; - POSSUIR CROSSOVER (DIVISOR DE FREQUÊNCIAS) INTERNO; - POSSUIR "CIRCUITO DE LIMITER" PARA PROTEÇÃO DOS ALTO FALANTES E/OU DRIVER(S) E/OU TWEETER(S); - TER POTÊNCIA MAIOR OU IGUAL 1300 WATTS RMS (EM SISTEMAS BI AMPLIFICADOS OU TRI AMPLIFICADOS A POTÊNCIA CORRESPONDE À AMPLIFICAÇÃO DAS FREQUÊNCIAS BAIXAS DESDE QUE A AMPLIFICAÇÃO DAS DEMAIS FAIXAS DE FREQUÊNCIA SEJA COMPATÍVEL; - TER "DISTRORÇÃO HARMÔNICA TOTAL" MENOR OU IGUAL A 0,20% (VINTE CENTÉSIMOS POR CENTO) MEDIDO EM CURVA "A"; - TER "RESPOSTA DE FREQUÊNCIA" ENTRE 50 HERTZ E 18 KILOHERTZ, OU MELHOR; - TER "NÍVEL DE PRESSÃO SONORA" (SPL) MAIOR OU IGUAL A 120DB A UM/DOIS METROS DO(S) ALTO FALANTE(S); - TER "RELAÇÃO SINAL/RUÍDO" MAIOR OU IGUAL A 80DB; - TER "CLASSE DE OPERAÇÃO AB", SENDO ADMISSÍVEL CLASSE DE OPERAÇÃO "D" PARA AS FREQUÊNCIAS BAIXAS EM SISTEMAS TRIAMPLIFICADOS; - TER FORMATO RETANGULAR OU TRAPEZOIDAL, DE FORMA QUE POSSA SER USADO EM PÉ, APOIADO SOBRE AS CAIXAS DE SUB GRAVE OU AINDA EM SISTEMA FLY; - TER CONSTRUÇÃO EM MADEIRA MDF OU MADEIRA COMPENSADO OU MATERIAL COM CARACTERÍSTICAS FÍSICAS SIMILARES COM ESPESSURA SUFICIENTE PARA SUPORTAR AS VIBRAÇÕES CARACTERÍSTICAS DESTES SISTEMAS POR UM PERÍODO PROLONGADO; - TER PROTEÇÃO FÍSICA DOS TRANSDUTORES (ALTO FALANTES E/OU DRIVE(S) E/OU TWEETER(S)) POR MEIO DE TELA DE AÇO E/OU FERRO E/OU PLÁSTICO COM ACABAMENTO ELETROSTÁTICO E ANTIFERRUGEM (CASO DE TELA/PROTEÇÃO EM METAL); - TER COBERTURA SONORA HORIZONTAL MAIOR OU IGUAL A 90 GRAUS; - TER COBERTURA SONORA VERTICAL MAIOR OU IGUAL A 60 GRAUS; - TER, NO MÍNIMO, UMA ENTRADA PARA MICROFONE (CONEXÃO XLR BALANCEADA), COM IMPEDÂNCIA COMPATÍVEL COM MICROFONES DINÂMICOS, COM CONTROLE DE VOLUME; - TER, NO MÍNIMO, UMA ENTRADA DE LINHA, COM IMPEDÂNCIA COMPATÍVEL PARA ENTRADA DE LINHA, COM CONTROLE DE VOLUME; - TER CONTROLE DE ON/OFF (CHAVE DE LIGAR E DESLIGAR); - TER SAÍDA DE LINHA, PREFERENCIALMENTE TIPO CONECTOR QUATRO PINOS OU TRÊS PINOS, PARA CAIXA PASSIVA ESCRAVA; - SE O EQUIPAMENTO NECESSITAR DE REFRIGERAÇÃO FORÇADA ESTA DEVE SER POR VENTILADOR (COOLER) INTEGRADO OU POR ALGUM MÉTODO DE DISSIPACÃO QUE JÁ DEVE ESTAR INTEGRADO AO EQUIPAMENTO, SE FOR O CASO; - POSSUIR AC POWER POR TOMADA DE FORÇA BIVOLT (120-240, 60HZ) COM OU SEM CHAVE SELETORA; - ACOMPANHAR CABO DE ENERGIA PADRÃO NBR (COM ATERRAMENTO).	unidade	4	R\$ 5.511,41	R\$ 22.045,64
55	481781	CAIXA DE SOM 2.1 DE ALTA QUALIDADE 10 WATTS RMS, COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO: 2 SATÉLITES, ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO, POTÊNCIA RMS SATÉLITE (UNITÁRIA) 2,5W; POTÊNCIA RMS SUBWOOFER 5W; ALIMENTAÇÃO 115/230V BIVOLT; MODELO DE REFERÊNCIA: C3 TECH TCS3150 OU EQUIVALENTE	unidade	14	R\$ 127,57	R\$ 1.785,98
56	469578	CAIXA DE SOM 2.1, 45 WATTS RMS, COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO: 2 SATÉLITES, ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO, POTÊNCIA RMS SATÉLITE (UNITÁRIA) 10W, POTÊNCIA RMS SUBWOOFER 25W, ALIMENTAÇÃO 110/220V BIVOLT AUTOMÁTICA, COM CONTROLE REMOTO. ENTRADA USB, LEITOR DE CARTÃO SD, LEITOR PENDRIVE E HD EXTERNO, ENTRADA RCA. MODELO DE REFERÊNCIA: C3 TECH SPEAKER 2.1 SP250 OU EQUIVALENTE	unidade	73	R\$ 516,70	R\$ 37.719,10
57	450440	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA PORTÁTIL, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: BOTÃO LIGA/DESLIGA, POTENCIA: 100W RMS CONTROLE DE GRAVES E AGUDOS, CONTROLE DE VOLUME, DISPLAY DIGITAL, RÁDIO FM, BLUETOOTH; ENTRADAS: AUXILIAR, CARTÃO DE MEMÓRIA SD/MMC, MICROFONE E USB. ACOMPANHA: CABO DE FORÇA, MANUAL DE INSTRUÇÕES. VOLTAGEM: BIVOLT AUTOMÁTICO. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: ALTURA 35CM, LARGURA 23CM, PROFUNDIDADE 23 CM, PESO APROXIMADO DE 2,7KG. PRODUTO REFERENCIA: FRAHM MULTIUSO LC250	unidade	62	R\$ 404,18	R\$ 25.059,16
58	259321	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA. CAIXA DE SOM ATIVA COM AMPLIFICADOR INTERNO CLASSE C DE 1300W (MIL E TREZENTOS WATTS) E ALTOS FALANTES DE DUAS VIAS, 01(UM) WOOFER DE 15' (QUINZE POLEGADAS) E UM DRIVE DE COMPRESSÃO PARA FREQUÊNCIAS ALTAS. CONJUNTO COM POTÊNCIA DE PICO EM 1300W E 650W RMS, RESPOSTA DE FREQUÊNCIA DE 45HZ ATÉ 20KHZ, SPL MÁXIMO DE 128DB. DISPERSÃO DO SOM COM VALORES MAIORES OU IGUAIS A 90° NA HORIZONTAL E 60° NA VERTICAL. 2(DUAS) ENTRADAS/SAÍDAS COM CONECTOR XLR E 1(UMA) XLR NA FUNÇÃO PASS-THROUGH. DSP DBX AVANÇADO COM SUPRESSÃO AUTOMÁTICA DE FEEDBACK, ATENUAÇÃO E ATRASO DO ALTO FALANTE. MIXER DIGITAL DE 3 (TRÊS) CANAIS INTEGRADO, VISOR DE LCD COLORIDO, RETROILUMINADO COM ACESSO FÁCIL ÀS FUNÇÕES, COM CONTROLE TOTAL ACESSADO ATRAVÉS DE APLICATIVO OFERECIDO GRATUITAMENTE JUNTO COM A CAIXA E COM CONEXÃO BLUETOOTH 5.0. GABINETE EM POLIPROPILENO DURÁVEL E COM GRADE METÁLICA FRONTAL. DUAS ALÇAS ERGONÔMICAS PARA TRANSPORTE. COM POSSIBILIDADE DE MONTAGEM EM PEDESTAL EMBUTIDO OU EM YOKE UNIVERSAL. DIMENSÕES COM EMBALAGEM EM CENTÍMETROS: 73,8X54,3X45,8CM E, PESO DE 21,5 KG. COR PRETO BIVOLT AUTOMÁTICO ENTE 100-240 VOLTS. MODELO DE REFERÊNCIA JBL EON715 OU SUPERIOR.	unidade	9	R\$ 55,95	R\$ 503,55

59	480278	CAIXA DE SOM BLUETOOTH PORTÁTIL COM POTÊNCIA DE SAÍDA DE 40 W RMS (30W DE WOOFER E 10W DE TWEETER), CAPACIDADE DE 20 HORAS DE REPRODUÇÃO, FREQUÊNCIA DE RESPOSTA DE 60HZ – 20K HZ, TEMPO DE CARREGAMENTO DA BATERIA DE 4H; BATERIA DE POLÍMERO ION-LÍTIO DE 27WH (EQUIVALENTE A 3,6 V/7.500 MAH) , PERFIS BLUETOOTH A2DP 1.3 E AVRCP 1.6; VERSÃO DO BLUETOOTH 5.1. DEVE ACOMPANHAR CABO USB-C. DEVE SER A PROVA DE ÁGUA E DE POEIRA (IP67). DEVE PERMITIR A CONEXÃO DE NO MÍNIMO DOIS SMARTPHONES OU TABLET AO MESMO TEMPO. DEVE POSSUIR RECURSO DE CONECTAR EM OUTRAS CAIXAS DE MESMO MODELO PARA TOCAR O SOM SIMULTANEAMENTE (PAREAR COM OUTRA CAIXA DE MESMO MODELO PARA RECEBER O SINAL BLUETOOTH DA CAIXA E NÃO DO SMARTPHONE). DEVE POSSUIR FUNÇÃO POWERBANK (CARREGAR SMARTPHONE). DEVE POSSUIR APLICATIVO FEITO PELO FABRICANTE, DISPONIBILIZADO NA GOOGLE STORE E APPSTORE PARA CONFIGURAÇÃO DA CAIXA E UPGRADE DE SOFTWARE (FIRMWARE) DO APARELHO. MODELO DE REFERÊNCIA: JBL CHARGE 5.	unidade	17	R\$ 929,31	R\$ 15.798,27
60	233424	CAIXA MULTIUSO PORTÁTIL 200W RMS OU SUPERIOR, 600W DE POTÊNCIA MUSICAL OU SUPERIOR, BLUETOOTH, COM MICROFONE SEM FIO: ESTRUTURA REFORÇADA PARA USO CONSTANTE (MOBILIDADE); ENTRADAS PARA ÁUDIO; MÍNIMO 1 ENTRADA DE 1/4" (P10) PARA CONEXÕES COM USO PARA MICROFONE, GUITARRA, TECLADO, PORTA USB PARA CARGA; CONTROLES INDEPENDENTES PARA CAIXA DE ENTRADA; BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL EMBUTIDA. ALTO-FALANTE : 12" + DRIVER, OU SUPERIOR. INDICADOR DE NÍVEL DE BA TERIA. TIPO DE BATERIA: INTERNA RECARREGÁVEL OU BATERIA EXTERNA 12V DC. MODELO DE REFERÊNCIA: FRAHM CM 600	unidade	6	R\$ 1.882,95	R\$ 11.297,70
61	302449	CÂMERA FOTOGRAFICA DIGITAL TIPO DSLR COM LENTE EF-S 18-55MM F/3.5-5.6. FORMATO DE GRAVAÇÃO DE IMAGEM: RAW + JPEG. TAMANHO DA IMAGEM: 24.1 MPX. FORMATO DE GRAVAÇÃO DE VÍDEO: FULL HD (1080P) EM 24P, 25P E 30P. TIPO MONITOR: TELA LCD DE 3.0". SENSOR DE IMAGEM (CMOS): APS-C DE 24,1 MPX. FLASH EMBUTIDO COM OS SEGUINTE MODOS: AUTOMÁTICO, FLASH MANUAL, X-SYNCR (COM PINO CENTRAL PARA COLOCAÇÃO DE FLASHES EXTERNOS). ALIMENTAÇÃO CÂMERA: BATERIA RECARREGÁVEL COM CAPACIDADE DE 860MAH. VELOCIDADE DO OBTURADOR: 30 SEG. A 1/4000 SEG. SENSIBILIDADE ISO: 100-6400. SUPORTE PARA LENTES INTERCAMBIÁVEIS COMPATÍVEIS COM MODELOS EF E EF-S. INTERFACE: USB 2.0, WI-FI E LEITOR DE CARTÃO DE MEMÓRIA TIPO SD. MODELO DE REFERÊNCIA: CANON EOS REBEL T7+	unidade	6	R\$ 3.747,84	R\$ 22.487,04
62	412984	FINALIDADE: CONTROLE DE ILUMINAÇÃO, APLICAÇÃO: PARA CONTROLAR OS FEIXOS DE LUZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RACK COM NO MÍNIMO 20 TOMADAS E 3000 WATTS, QUANTIDADE CANAIS: 12 NO MÍNIMO UN,	unidade	1	R\$ 306,16	R\$ 306,16
63	475704	ILUMINADOR CIRCULAR PROFISSIONAL. SIMULAÇÃO DE UMA TEMPERATURA DE COR DE 3200° K. FONTE DE LUZ 180 LÂMPADAS DE LED. ILUMINAÇÃO 3700 LM. POTÊNCIA 45W. TEMPERA TURA DE COR (SEM FILTRO) 5600°K. VOLTAGEM 100-240V / 50-60HZ / 2A	unidade	9	R\$ 560,56	R\$ 5.045,04
64	391837	KIT MICROFONE DE LAPELA SEM FIO (WIRELESS), LONGO ALCANCE 100 METROS. FREQUÊNCIA DE 50HZ A 18KHZ OU SUPERIOR. TEMPO DE BATERIA: 6 HORAS OU MAIS. ACOMPANHA KIT DE MONTAGEM PARA CÂMERA DE VÍDEO.	unidade	76	R\$ 94,86	R\$ 7.209,36
65	375290	KIT MICROFONE TIPO: DE MÃO; RESPOSTA FREQUÊNCIA: 55-18000 HZ; TIPO RECEPTOR: PADRÃO RACK 19 POLEGADAS COM 2 ANTENAS; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: UHF, KIT DE MONTAGEM; ALCANCE: MÍNIMO 100 M; ALIMENTAÇÃO EXTERNA RECEPTOR: 110/220 V; ALIMENTAÇÃO RECEPTOR: 3 V; APLICAÇÃO: AUDITÓRIO; PADRÃO: POLAR HIPERCARDIÓIDE; MATERIAL: CORPO DE METAL; COR: PRETA; POTÊNCIA DE SAÍDA: MÍNIMA 10 MW; REFERÊNCIA FABRICANTE: BEYERDYNAMIC NE 900D; RELAÇÃO SINAL / RUÍDO: MENOR QUE 110 DBR. REFERÊNCIA FABRICANTE SISTEMA PGX24/SM58	unidade	64	R\$ 5.744,59	R\$ 367.653,76
66	600701	LENTE PARA CÂMERA FOTOGRAFICA TIPO ANGULAR 24MM COMPATÍVEL COM CÂMERAS DSLR. DISTÂNCIA FOCAL E ABERTURA MÁXIMA DE 24MM F/2.8. DIÂMETRO X COMPRIMENTO: 68,2 X 22,8CM. TAMANHO DO FILTRO: 52MM. TIPO DE FOCO: MANUAL E AUTOMÁTICO. COMPATÍVEL COM CÂMERAS FOTOGRAFICAS DIGITAIS MODELOS CANON EOS REBEL T6 E CANON EOS REBEL T7+. MODELO DE REFERÊNCIA: LENTE CANON EF-S 24MM F/2.8 STM.	unidade	2	R\$ 1.005,81	R\$ 2.011,62
67	600727	LENTE PARA CÂMERA FOTOGRAFICA TIPO ZOOM SUPER TELEFOTO 75-300MM COMPATÍVEL COM CÂMERAS DSLR. ABERTURA MÁXIMA: F/4-5.6. DISTÂNCIA FOCAL: 75-300MM. DISTÂNCIA MÍNIMA DE FOCO: 1,5M. DIMENSÕES: 71MM X 122MM. TAMANHO DO FILTRO: 58MM. COMPATÍVEL COM CÂMERAS FOTOGRAFICAS DIGITAIS MODELOS CANON EOS REBEL T6 E CANON EOS REBEL T7+. MODELO DE REFERÊNCIA: LENTE CANON EF 75-300MM F/4-5.6 III.	unidade	3	R\$ 1.541,87	R\$ 4.625,61
68	477898	MATERIAL: ALUMÍNIO, QUANTIDADE HASTES: 3, APLICAÇÃO: SUPORTE FUNDO INFINITO PORTÁTIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONJUNTO DE 2 TRIPÉS E BARRA RETRÁTIL DE FIXAÇÃO H, ALTURA MÁXIMA: 2 M,	unidade	4	R\$ 221,48	R\$ 885,92
69	321658	MESA DE SOM AMPLIFICADA. MESA DE SOM COM 16 CANAIS UTILIZADO PARA APRESENTAÇÕES AO VIVO E/OU PARA ESTÚDIO DE GRAVAÇÃO, POSSUINDO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: FUNÇÃO MUTE CADA CANAL, EQUALIZADOR DE TRÊS BANDAS INDEPENDENTES POR CANAL, REPRODUÇÃO POR BLUETOOTH, EQUALIZADOR MASTER DE 7(SETE) BANDAS, DISPLAY DIGITAL MP3(ENTRADA U-DISK MP3), EFEITO DSP 32 BITS, POSSUIR CONEXÃO USB, POSSUIR FUNÇÃO DE INTERFACE PARA AJUSTES E GRAVAÇÕES, COM AMPLIFICADOR INTERNO CLASSE AB DE 2000W(DOIS MIL WATTS) RMS DISTRIBUÍDOS EM DOIS CANAIS DE 1000W(MIL WATTS) RMS CADA UM PARA IMPEDÂNCIA DE TRABALHO DEFINIDO EM 4 OHMS, PODENDO RESPONDER COM 700 WATTS RMS POR CANAL EM IMPEDÂNCIA DE 8 OHMS, BIVOLT (110/220). DIMENSÕES EM CENTÍMETROS (LXCXA): 64X43,5X13,5CM. PESO DE 15KG. MARCA DE REFERÊNCIA ARCANO ULTRA-16 OU SUPERIOR.	unidade	2	R\$ 2.507,95	R\$ 5.015,90
70	321658	MESA DE SOM PROFISSIONAL MIXER DE 16 CANAIS; 8 CANAIS (MIC/LINE)+ 8 CANAIS ESTÉREO; CONECTORES BANHADOS A OURO; EQ DE 3 BANDAS COM SWEEP EM TODOS OS CANAIS MIC/LINE; EQ DE 4 BANDAS NOS CANAIS ESTÉREO; IMPUT 20 MINIMO; 2 AUX SENDS POR CANAL; COMPRESSOR E INSERTS NOS CANAIS MONO; CIRCUITO AUDIOPHILE-QUALITY - PRÉ AMPLIFICADORES DE MICROFONE DE QUALIDADE SUPERIOR E BAIXO RUÍDO; 2 SUB-GRUPOS ESTÉREO E BOTÕES DE DESTINO L-R; INTERFACE USB ESTÉREO PARA GRAVAÇÃO EM PC OU MAC; 2 AUX RETURN ESTÉREO; ALIMENTAÇÃO PHANTOM POWER GLOBAL DE +48V NO MÍNIMO EM 8 CANAIS; ENTRADA E SAÍDA ESTÉREO TIPO RCA - MAIOR CONVENIÊNCIA; SAÍDA MASTER BALANCEADA; FONTE INTERNA CHAVEADA COM CONECTOR UNIVERSAL, 100-240V, 50/60HZ; DIMENSÕES: A=88 X L=300 X P =346MM; MODELO DE REFERÊNCIA XENYX X222USB BEHRINGER OU SUPERIOR	unidade	3	R\$ 3.594,51	R\$ 10.783,53

71	464025	MICROFONE DE MÃO, DINÂMICO DE BOBINA MÓVEL, PADRÃO POLAR SUPERCARDÍOIDE, COM RESPOSTA DE FREQUÊNCIAS MENOS IGUAL A 60HZ E MAIOR IGUAL A 13KHZ, SIMÉTRICO AO EIXO E UNIFORME EM SUA FAIXA DE FREQUÊNCIA COM TOLERÂNCIA DE 5DB PARA MAIS OU PARA MENOS, DE BAIXA IMPEDÂNCIA, COM CORPO EM METAL COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COM GLOBO DE AÇO COM FILTRO WINDSCREEN (ANTIPUFF), PESANDO ENTRE 250 E 300 GRAMAS.	unidade	18	R\$ 372,49	R\$ 6.704,82
72	269010	MICROFONE, TIPO: DE MÃO, ALIMENTAÇÃO: 110,220 V, RESPOSTA FREQUÊNCIA: 100 10.000 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SENSIBILIDADE 72 DB, ALCANCE: ATÉ 50 METROS, OPERAÇÃO VOLTAGEM: 1.5 V DC, APLICAÇÃO: CAIXA SOM AMPLIFICADA.	unidade	22	R\$ 364,56	R\$ 8.020,32
73	359741	MICROFONE, TIPO: HEADSET SEM FIO(AURICULAR DE CABEÇA), DUPLO, ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS AA 1.5V , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FREQUÊNCIA FIXA ,RANGE DE FREQUÊNCIA: 600 - 650MHZ, ALCANCE: ATÉ 50 METROS, ALIMENTAÇÃO EXTERNA RECEPTOR: 110,220 V, SISTEMA DE TRANSMISSÃO UHF, COR: PRETA	unidade	32	R\$ 523,88	R\$ 16.764,16
74	338873	PEDESTAL PARA MICROFONE, TIPO GIRAFÁ, COM BASE RETRÁTIL, FABRICADO EM FERRO, COM PÉS EMBORRACHADOS, COM REGULAGEM DE ÂNGULO, ALTURA E DISTÂNCIA DO MICROFONE, COM ALTURA MÍNIMA MAIOR IGUAL A 20 CENTÍMETROS E ALTURA MÁXIMA MAIOR OU IGUAL 195 CENTÍMETROS DO SOLO, DE FORMA QUE POSSA SER USADO PARA SEGURAR UM MICROFONE DINÂMICO NA CAPTAÇÃO DE BUMBO, COMBOS DE GUITARRA, PRATOS DE BATERIA, OVER DE BATERIA E VOCAIS.	unidade	13	R\$ 338,92	R\$ 4.405,96
75	367288	PORTA BANNER 1,80M TRIPÉ SUPORTE PEDESTAL ALUMINIO BASE ARTICULADA, COM REGULADOR DE ALTURA	unidade	60	R\$ 54,83	R\$ 3.289,80
76	255922	PROJETOR MULTIMÍDIA: - MÉTODO DE PROJEÇÃO: FRONTAL / TRASEIRA / TETO; - NÚMERO DE PIXEL: 1.024.000 PIXELS (1280 X 800 X 3), OU SUPERIOR; - SISTEMA DE PROJEÇÃO: TECNOLOGIA 3LCD; - BRILHO / SAÍDA DE LUZ: 3500 LUMENS, OU SUPERIOR; - RAZÃO DE ASPECTO: 16:10; - RESOLUÇÃO NATIVA: 1280 X 800 (WXGA); - DURAÇÃO DA LÂMPADA: MODO: ECONÔMICO 10.000 HORAS OU SUPERIOR; MODO NORMAL: 6.000 HORAS OU SUPERIOR; - ALCANCE DE RAZÃO DE PROJEÇÃO: 1.30 (ZOOM:WIDE); - TAMANHO - DISTÂNCIA PROJETADA: 30" A 300" (0.76 M A 7.62 M)(MEDIDO DIAGONALMENTE), OU SUPERIOR; - CORREÇÃO TRAPÉZIO: AUTOMÁTICA: ±20 GRAUS OU SUPERIOR; - RAZÃO DE CONTRASTE: 15.000:1 OU SUPERIOR; - REPRODUÇÃO DE COR: MÍNIMO 1 BILHÃO DE CORES; - VOLTAGEM DO SUPRIMENTO DE ENERGIA: 100 – 240 V AC ±10%, 50/60 HZ. LENTE DE PROJEÇÃO: - TIPO: FOCO MANUAL; - RAZÃO DE ZOOM: ZOOM ÓPTICO 1.0 – 1.2 OU SUPERIOR; - COMPRIMENTO DO FOCO: 4:3 E 16.9 – 20.28 MM OU SUPERIOR; CONTROLE REMOTO: - CARACTERÍSTICAS: A/V MUTE, CONGELAR, DIVIDIR, ASPECTO, MODO CORES, AUTO, MENU, VOLUME; - DISTÂNCIA DE OPERAÇÃO: 6M. DETALHES DO PROJETOR: - SINAL DE ENTRADA: NTSC / PAL / SECAM; - INTERFACES: 1X USB-A, 1X USB-B, 1X LAN, 2X HDMI, 2X COMPUTADOR/COMPONENTE, 1X VIDEO, 1X RS-232C, 1X MONITOR OUT, 1X AUDIO OUT, PORTA WIRELESS LAN: 802.11 B/G/N; - ALTO-FALANTE: ALTO-FALANTE DE 5 W (MONO) OU SUPERIOR; - RUÍDO DO VENTILADOR: MODO ECO: 28 DB, MODO NORMAL: 37 DB OU INFERIOR. MODELO DE REFERÊNCIA: EPSON POWERLITE W39.	unidade	150	R\$ 3.941,35	R\$ 591.202,50
77	600798	REFLETOR DE ILUMINAÇÃO CÊNICA, TIPO: CANHÃO DE LUZ, PAR 64 QUANTIDADE DE LÂMPADAS: 54 UN, APLICAÇÃO: ILUMINAÇÃO CÊNICA, TIPO LÂMPADA: LED, POTÊNCIA LÂMPADA: 3 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 180 WATS, VOLTAGEM;110-240 V (BIVOLT). SAÍDA: DMX, EFEITOS: SETE CORES DE TRANSIÇÃO / STROBO, PROGRAMAS: MODO SONORO/AUTOMATICO/DMX/MASTER-SLAVE DMX. ACESSÓRIOS: ACOMPANHA SUPORTE PARA COLOCAR NO CHÃO.	unidade	11	R\$ 683,96	R\$ 7.523,56
78	471011	SMART TV 55 A 60", SMART TV, 4 K, WIFI. ENTRADAS HDMI NO MÍNIMO 2 E USB NO MÍNIMO 1, 1 PORTA LAN, ENTRADA VÍDEO COMPONENTE/COMPOSTO, ENTRADA DE ÁUDIO ESTÉREO/MONO, ENTRADA ANT/CABLE, PROCESSADOR QUAD CORE, CONVERSOR, TIPO TELA: LED, ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO	unidade	37	R\$ 3.536,07	R\$ 130.834,59
79	475690	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL, DESTINADA AO USO EDUCACIONAL E CORPORATIVO, COM ENROLAMENTO AUTOMÁTICO POR SISTEMA DE MOLA. ESPECIFICAÇÕES: - ESTRUTURA SÓLIDA PESANDO NO MÁXIMO 20 KG, 100% EM ALUMÍNIO, - PINTURA COM TINTA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA; - ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM MECANISMOS DE MOLA E SISTEMA DE PARADA MULTIPONTO; - PODE SER FIXADA EM PAREDE OU TETO; - ESTOJO DISPONÍVEL NA COR PRETA; - TECIDO MATTE WHITE-1 (BRANCO COM VERSO PRETO), ESTRUTURA COM FILAMENTOS DE POLIÉSTER, GANHO DE BRILHO DE 1.1; - TAMANHO/FORMATO: 240 X 140CM (110") / WIDE (16/10) OU SUPERIOR.	unidade	112	R\$ 725,81	R\$ 81.290,72
80	429869	TRIPÉ (PEDESTAL) NAS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: DESCRIÇÃO: TRIPÉ PARA CAIXA, NA COR PRATA OU PRETO. CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 60KG, COM REGULAGEM PARA ABERTURA DOS PÉS E REGULAGEM DE ALTURA COM SISTEMA DE FIXAÇÃO INCLUÍDO, ALTURA MÍNIMA DE 105CM, ALTURA MÁXIMA DE 165CM, PESO VARÁVEL ENTRE 2,6KG A 5KG	unidade	2	R\$ 213,17	R\$ 426,34
81	271849	TRIFE 2 METROS P/ WEBCAM UNIVERSAL L 1/4 ALTURA MIN - CERCA DE 67 CM. ALTURA APROX MAX. - 2 METROS; BASE COM HASTE DE TRÊS PÉS-ARTICULÁVEIS; POSSUI ROSCA UNC Ø 1/4 PADRÃO CÂMERA FOTOGRAFICA, FILMADORAS, ILUMINADORES, SUPORTE DE CELULAR ENTRE OUTROS . PRODUZIDOS COM TUBOS DE ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA QUALIDADE. ACOMPANHA CAPA PARA TRANSPORTE	unidade	34	R\$ 125,17	R\$ 4.255,78
82		WEBCAM VIDEOCHAMADA FULL HD DE 1080P (ATÉ 1920 X 1080 PIXELS); VIDEOCHAMADA HD DE 720P (ATÉ 1280 X 720 PIXELS) COM CLIENTES PARA OS QUAIS HÁ SUPORTE; GRAVAÇÃO DE VÍDEO FULL HD (ATÉ 1920 X 1080 PIXELS) COM UM SISTEMA RECOMENDADO; FOTOS DE ATÉ 15MP; COMPACTAÇÃO DE VÍDEO H.264; LENTES COM FOCO AUTOMÁTICO DE VINTE ESTÁGIOS; MICROFONES DUAS ESTÉREOS INCRÍVEIS COM REDUÇÃO DE RUÍDO AUTOMÁTICA; CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE POUCA LUZ; USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE CERTIFICADO (PRONTO PARA USB 3.0); CLIPE UNIVERSAL PRONTO PARA TRIPÉS QUE SE AJUSTA A MONITORES DE LAPTOP, LCD OU CRT; CÂMERA WEB COM CABO DE 1,8 METROS E DOCUMENTAÇÃO DO USUÁRIO; A CÂMERA DEVE VIR COM SOFTWARE DE CONTROLE DE IMAGENS PANORÂMICAS, INCLINAÇÃO E ZOOM, DE CAPTURA DE VÍDEO E FOTO, DE RASTREIO DE ROSTO E DETECÇÃO DE MOVIMENTO. COMPATÍVEL COM WINDOWS® VISTA E SUPERIORES (VERSÕES DE 32 BITS OU 64 BITS) E TOTAL COMPATIBILIDADE COM COMPUTADORES DELL MODELOS OPTIPLEX 790 E OPTIPLEX 9010; MODELO DE REFERÊNCIA: LOGITECH C920 OU EQUIVALENTE	unidade	54	R\$ 213,63	R\$ 11.536,02

83	602598	<p>IDENTIFICAÇÃO DO CONJUNTO DO MATERIAL: ESTABILIZADOR DE IMAGEM PARA CELULARES SMARTPHONES;</p> <p>DESCRIÇÃO DETALHADA: ESTABILIZADOR GIMBAL CARDAN 3 EIXOS PARA IPHONE SMARTPHONE; CAPACIDADE DE CARGA ATÉ 280G; DIMENSÕES: 23,5 X 6,5 X 18CM; PESO: 0,886;</p> <p>ITENS INCLUSOS: 1X GIMBAL SMOOTH Q4 1X CABO DE ENERGIA 1X MINI TRIPÉ / 1X MALETA 1X ALÇA DE MÃO / 1X CARTÃO VIP 1X FILL LIGHT / MAGNÉTIC</p> <p>MODELO DE REFERÊNCIA: MARCA - MODELO ZHIYUN SMOOTH Q4 OU SEMELHANTE</p> <p>PESQUISA REFERÊNCIA: HTTPS://ZHIYUNDOBRASIL.COM.BR/PRODUTO/ESTABILIZADOR-CELULAR-ZHIYUN-SMOOTH-Q4-GIMBAL-CARDAN-3- EIXOS/?UTM_SOURCE=GOOGLE%20SHOPPING&UTM_CAMPAIGN=ZHIYUN%20DO%20BRASIL&UTM_MEDIUM=CPC&UTM_TERM=3892&GAD_SOURCE=1&GCLID=CJWKCAIAUNGUBHAKAIWAGID4AGMDYUWLKEEDKPS SW1RXAW7YCLJ9XEELYHH7XKNI01UBJRTJRNZB0CDGGQAVD_BWE</p>	unidade	5	R\$ 741,27	R\$ 3.706,35
84	470933	<p>Máquina Fotográfica Digital: Tipo Mirrorless híbrida Sensor APSC de 32.5 megapixels; Acompanha Lente RF-S 18-150mm IS STM APS-C; Sistema de Foco Dual Pixel CMOS AF II; Sensibilidade de ISO até ISO nativa 32.000 (expansível até ISO 51.200) e até 12.800 para vídeo; Processador DIGIC X; 2 Slots para inserir até 2 cartões de memória; Estabilização imagem no corpo; coordenado; Gravação de vídeo 4k em 60p sem corte com a opção 4K Fine (oversampling de 7K) e até 120p em Full HD; Disparo contínuo de até 15 fps e até 30 fps com o obturador eletrônico da câmera; Conectividade Wi-Fi e Bluetooth; Dois slots para cartões de memória SD SDHC SDXC UHS-I e UHS-II; Focagem precisa em condições de pouca luz de até -5 EV; Hot Shoe para acessórios multifuncionais com conexão digital; Obturador :Mecânico e Eletrônico; Lentes Compatíveis :Sem adaptador: RF e RF-S Com adaptador: EF e EF-S; Saída limpa do HDMI; Time Lapse; Entrada para Microfone externo; Entrada para Fone de ouvido; Formato do arquivo : JPEG, HEIF, RAW (CR3, 14 bit RAW format), C-RAW , MP4; Dimensões : 132,0 x 90,4 x 91,7 mm; Peso :132,0 x 90,4 x 91,7 mm; Resistência à Poeira e Água; Visor LCD Touch Screen; Modelo de Referência: Canon EOS R7</p>	unidade	2	R\$ 13.198,80	R\$ 26.397,60
85	610079	<p>Equipamento para videoconferência: solução de videoconferência para salas que comportam de 14 a 20 pessoas, contendo - 1x Câmera; Dimensões aproximadas de 130mm x 170mm x 138mm. 1x Viva-voz; 1x Controle remoto; 2x Microfones de expansão; 2x Cabos de 5 m / 16,4 pés para conexão entre viva-voz e hub, ou câmera e hub; 1x cabo de 2 m / 6,6 pés entre o hub e o PC; 1x Velcro para o gerenciamento de fios; 1x Velcro para proteger o hub na mesa; 1x Hub alimentado; 1x Adaptador de alimentação com plugs regionais e cabo de 3 m / 9,8 pés; 1x Folheto de Suporte; 1x Documentação; 1x Cartão de garantia. Câmera: Panorâmica suave motorizada, inclinação e zoom controlado por controle remoto ou console. Panorâmica de 260°. Inclinação de 130°. Zoom de alta definição de 10X sem perda. Campo de visão de 90°. Full HD 1080p 30fps. H.264 UVC 1.5 com Codificação de Vídeo Escalonável (SVC). Foco automático. 5 predefinições de câmera. Controle à distância (PTZ) de produtos ConferenceCams (com suporte para serviços). Ranhura de segurança Kensington. LED indicador de vídeo com/sem som. Rosca para tripé padrão. Microfone de expansão: Tipo de conexão: Plug-and-play. Luzes indicadoras (LED): LED para confirmar transmissão de vídeo, sem áudio para microfone, espera e pareamento de Bluetooth. Tipo de microfone: Mono, banda larga, cancelamento de ruído. Botões/Interruptor: Microfone sem áudio. Controle Remoto: Câmera, viva-voz e controle de chamadas. 5 predefinições de câmera. Viva-voz acoplado. Alcance do infravermelho de 8,5 m/28 pés. Bateria CR2032 (incluída). Viva Voz: Desempenho total duplex. Cancelamento de eco acústico. Tecnologia de redução de ruídos. Áudio de banda ultra larga. Pode ser emparelhado com dispositivos móveis através de Bluetooth e NFC. LCD para identificador de chamadas, duração de chamadas e outras respostas funcionais. LEDs para transmissão de viva-voz, silenciador, espera e emparelhamento de Bluetooth®. Controles por toque para atender ou encerrar chamada, volume e sem som, Bluetooth e controles da câmera. 5 predefinições de câmera para panorâmica, inclinação e configurações de zoom. Ranhura de segurança Kensington. Microfone: Alcance: 6 m / 20 pés. Alcance com microfones de expansão: 8,5 m / 28 pés. Quatro microfones onidirecionais com conformação de feixe. Resposta de frequência: 100 Hz - 11 kHz. Sensibilidade: -28 dB +/-3 dB. Distorção: <5% de 200 Hz. Hub / Cabos / Energia: Hub central para conectar e alimentar todos os componentes. Adesivo e montagem sob a mesa incluído. Um cabo para a câmera: 5 m / 16 pés. Um cabo para o viva-voz: 5 m / 16 pés. Extensões de cabo disponíveis (10 m e 15 m). Um cabo USB para conexão com PC/Mac (2 m / 6,6 pés). Adaptador de alimentação CA com plugs regionais. Cabo de alimentação (3 m / 9,8 pés). Modelo de referência do equipamento: Logitech Group Full HD 960-001054 ou similar</p>	unidade	54	R\$ 8.768,04	R\$ 473.474,16
86	600919	<p>Aeronave teleguiada não tripulada (drone) produção de fotos e vídeos de ângulos aéreos. Gravação vertical em HDR em 4K/60 fps. Transmissão de vídeos em FHD a até 20 km[3. ActiveTrack em 360°. Peso: 249 g. Câmera(s): 48MP, 1/1.3 CMOS, f/1.7, FOV 82°, 24mm; Resolução de vídeo e tecnologias: 4K 100FPS, 4K 60FPS, 1080p 200FPS, bitrate de 150 Mbps, HDR, Modo noturno, 10-Bit HLG\D-Log M. Distância de controle: 04, 20.000 metros. Autonomia máxima de voo:34 minutos / 45 minutos (Plus). Sensor CMOS de 1/1,3 polegadas com Dual Native ISO Fusion, abertura af/1,7 e pixels 4 em 1 de 2,4. Embalagem contendo: 1 aparelho drone; onrolador remoto; 3 Baterias de voo inteligente com autonomia de até 34 minutos cada; Hélices sobressalentes (3 pares), Bolsa de Transporte; Hub - Estação de carregamento bateria; 12 Parafusos; 1Chave de fenda; 1Cabo PD Tipo C para Tipo C; 1 Protetor de cardan; 1Suporte de hélice. Modelo de referência: Mini drone DJI Mini 4 Pro ou similar</p>	unidade	5	R\$ 11.617,77	R\$ 58.088,85
87	17987	<p>Monopé: Monopé para foto e vídeo com base pé de galinha. Possui base com triplo de apoio e pés emborrachados. Apoio de mão emborrachado Encaixe e desencaixe rápido na base. Suporta até: 5 KG. Parafuso de encaixe: 1/4 e 3/8 (reversível). Altura mínima: 0.60 CM. Altura máxima: 1.80 Metros Diâmetro do corpo Monopé: 31 Ø - 28 Ø - 25 Ø milímetros. Peso: 1.050 Kg. Material: liga de alumínio. Possui 3 seções. Modelo de Referência:</p>	unidade	5	R\$ 302,59	R\$ 1.512,95

88	608809	Lente objetiva de máquina fotográfica: Sigma DC 18-35 mm F/1.8 mount Canon: Lente Sigma 18-35mm f/1.8 DC HSM Art - Canon. Distância focal: 18-35mm; Abertura máxima: f/1.8; Abertura mínima: f/16; Compatibilidade: Canon EF; Compatibilidade de formato: APS-C; Ângulo de visão: 73,8-42,2 graus; Distância mínima de foco: 27,94cm; Auto foco: sim; Diâmetro do filtro: 72mm; Dimensões: 78 x 121mm; Peso: 811g	unidade	4	R\$ 6.091,66	R\$ 24.366,64
89		Tela interativa com display de 4k. 86 polegadas, resolução mínima de 3840x2160. touch screen de 40 toques simultaneos ou mais, com wifi integrado para sistema android, RAM mínimo 8Mb armazenamento mínimo de 64GB. Bivolt. Referência: Sansung modelo WA86D.	unidade	12	R\$ 22.154,10	R\$ 265.849,20
90		TElas tipo LED UHD de 4k, com 65", com entradas USB e WIFI, controle remoto, espelhamento de tela e streaming. Bivolt. Referência: Qualimax 65".	unidade	20	R\$ 11.511,95	R\$ 230.239,00
91	466000	Mesa de Som e Interface de áudio de 4 canais: Tipo de console: Analógica. Tipos de alimentação: 5v Com alimentação fantasma: Sim. Com efeitos: Sim. Principais efeitos incluídos: 88 reverb, Ambience, Chorus, Delay, Flanger, Hall, Rom. Conectores: Xlr / p10/ p2. Quantidade de canais: 4. Conectividade: Computador / smartphone via cabo de dados de celular USB-TYPE-C. Outras especificações: 2 CANAIS DE ENTRADAS XLR MONO PARA MICROFONE COM PHANTOM POWER. (CANAIS 1 e 2). 1 CANAL MONO PARA INSTRUMENTOS MUSICAIS (CANAL 3). OS CANAIS 3/4 JUNTOS PODEM SER USADOS PARA LIGAR UM INSTRUMENTO ESTÉREO USANDO DOIS CABOS P10 L&R. 1 CANAL DE ENTRADA P2 PARA MICROFONE LAPELA. 1 SAÍDA DE FONE P2. 1 SAÍDA DE FONE P10. 2 SAÍDAS XLR L&R (SAÍDA MAIN/MASTER) BALANCEADAS. 1 ENTRADA PARA PENDRIVE. (NA ENTRADA USB PARA CONECTAR UM PENDRIVE OU UM Cabo USB DO TIPO-A E LIGAR DIRETO NO COMPUTADOR PARA USAR A MESA COMO INTERFACE. ITENS INCLUSO: 1 MIXER/ MESA DE SOM VS2-PRO G4. 1 FONTE/ADAPTADOR DE ENERGIA . 1 CABO USB TYPE-C. MANUAL EM INGLÊS/ PORTUGUÊS pdf. VOLTAGEM 127/220V. DIMENSÕES: L=150mm. C= 180mm. A=40mm. FICHA TÉCNICA Nível Máximo: MIC +22dBu. Todas as entradas +22dBu. Todas as Saídas +22dBu. Distorção Harmônica total (THD) (- 0.03% 20Hz@+4dBu into 600, Imput to OMNI OUT). MIC IN TO INSERT OU -0,005% RUIDO: SAÍDA ESTEREO FEDER 0 dB -88 dBu. Saída de fone -88 dBu. Canal de linha 78db. Entrada de microfone 81db. Monitor de saída 80db. FREQUÊNCIA DE RESPOSTA: + 0.3dB 20 Hz-20KHZ, refer p +4dVu output@lkhz, INPUT p/ OMNI OUT GAIN: ESTEREO OUT: 70dBu. PHONE OUT:+70dBu. Modelo de referência: Mesa De Som E Interface De Áudio Vs2-pro Mixer Profissional	unidade	6	R\$ 509,85	R\$ 3.059,10
92	608809	Objetiva Câmera Fotográfica: Lente Canon RF-S 10-18mm f/4.5-6.3 IS STM; Compatível com as Câmeras Mirrorless com encaixe Canon RF-S; APS-C: EOS R7 / EOS R10 / EOS R50 / EOS R100; Confira com atenção o manual de instruções da sua câmera para saber se é compatível com lentes RF-S antes de comprar; Especificações: Montagem: Canon RF-S; Distância focal: 16-29mm em Full-Frame (35mm equivalente); Distância focal: 10-18mm no formato APS-C; Abertura máxima: f/4.5 - f/32; Abertura mínima: f/40; Número de lâminas do diafragma: 7; Design óptico: 12 elementos em 10 grupos, incluindo 2 elementos UD e 1 elemento asférico; Revestimento: Canon SSC (Super Spectra Coating); Formato compatível: APS-C; Ângulo de visão: aproximadamente 107° 30' - 74° 20'; Foco mínimo: AF: 0,14 m (em 10-18 mm), MF: 0,086 m (em 10 mm); Máximo ratio de reprodução: AF: 0,23x (em 18 mm), MF: 0,5x (em 10 mm); Autofocus: Sim, motor Canon STM; Estabilizador de imagem: 4 stops com Optical Image Stabilizer (IS); Diâmetro do filtro: 49mm; Dimensões: aproximadamente 69mm x 44,9mm (retraída); Peso: 150g; Marca: Canon; Modelo: RF-S 10-18mm f/4.5-6.3 IS STM; Conteúdo da embalagem: Lente Canon RF-S 10-18mm f/4.5-6.3 IS STM, Tampa Canon E-49 Lens Cap, Tampa Canon Lens Dust Cap RF.	unidade	1	R\$ 2.322,76	R\$ 2.322,76
93	608809	Objetiva Câmera Fotográfica: Lente Canon RF 24-70mm f/2.8L IS USM; Compatível com as câmeras Mirrorless com encaixe Canon RF; EOS RP / EOS R / EOS R3 / EOS R5 / EOS R6 / EOS Ra; Nova tecnologia de foco com sistema Dual Nano USM, utilizando simultaneamente USM e STM; Revestimento Air-Sphere Coating (ASC); Três elementos UD (Ultra-Low Dispersion); Revestimento protetor de fluorine coating; Diafragma circular de 9 lâminas; Especificações: Montagem: Canon RF; Distância focal: 24-70mm em Full-Frame; Distância focal: 38,4-112mm no formato APS-C; Abertura máxima: f/2.8; Abertura mínima: f/22; Número de lâminas do diafragma: 9 (abertura redonda); Design óptico: 21 elementos em 15 grupos; Revestimentos: Air Sphere Coating (ASC) e fluorine coating; Formato compatível: Full-Frame; Ângulo de visão: 84° a 34°; Foco mínimo: 21cm; Máximo ratio de reprodução: 0.3x; Autofocus: Sim, sistema Dual Nano USM + STM; Estabilizador de imagem: Optical Image Stabilizer (IS); Diâmetro do filtro: 82mm; Dimensões: 88,5 x 125,7mm; Peso: 900g.	unidade	1	R\$ 16.058,10	R\$ 16.058,10
94	979	Tripé Profissional com Cabeça Hidráulica para foto e vídeo. Material: Cabeça de Amortecimento Panorâmica para Câmeras DSRL, Mirrorless, Filmadoras, especialmente concebido para gravação de filme e vídeo e transmissão ao vivo. Movimento Panorâmico 360° garante Múltiplos Ângulos. Cabeça Semi Hidráulica 0-180° com Amortecimento ABS Liga de Alumínio. Capacidade de carga: 4Kg. Comprimento Máximo: 1,60m. Comprimento Mínimo: 64cm. Comprimento dobrado: 59cm. Seções: 3 seções. Cor: Preto. Peso: 1.9kg Itens Inclusos: Tripé Portátil e Bolsa de Transporte. Modelo de Referência: Tripé Profissional Kingjoy VT-1600 até 4kg (Alumínio).	unidade	4	R\$ 547,67	R\$ 2.190,68
95	606284	Interface de audio USB. Conectividade: 2 x Combo XLR-1/4" TRS Balanceado/Desbalanceado Mic/Line/Hi-Z (Painel Frontal); 2 x 1/4" TRS Saída de Monitor Balanceada; 1 x 1/4" TRS Saída para Fones de Ouvido Desbalanceada (Painel Frontal). Alimentação Fantasma: 48 V, Seleccionável Liga/Desliga (Aplicado a Todas as Entradas). Taxas de Amostragem Suportadas: 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz; Resposta de Frequência: Entradas: 20 Hz a 20 kHz ±0,1 dB. Conexão do Host: 1 x USB-C; Compatibilidade com OS: macOS 10.12 ou posterior, Windows 7 ou posterior; Requisitos de Energia: Alimentação via USB. Ajuste de Nível de Entrada: 2 x Botão. Modelo de referência: Interface de áudio Saramonic MV-Mixer de 2 Canais para Mac e Windows	unidade	4	R\$ 1.080,86	R\$ 4.323,44

96	602589	<p>Iluminador para filmagem. Iluminador de Led Formato Bastão. Formato de Luz: bastão. Temperatura de cor mínima de 3200K e máxima de 5500K.. Potência mínima de: 21.6W. Voltagem: 127/220. Tensão de operação: 12V. Cor da Luz: Branco-quente RGB. Tipo de Alimentação: bateria recarregável. Possui dimmer de controle no bastão e controle remoto. Possui 360 lâmpadas de alta definição e 60 luzes de cor RGB. Suporta aplicativo de celular para controle da luz de vídeo LED, permitindo ler brilho e canal do grupo atual, além de controlar interruptor e brilho separadamente. Modo de Ajuste Touch de toque, equipado com controle remoto proprietário com touch pad, possibilitando ajuste fácil do modo de iluminação e brilho. Comprimento do painel da lâmpada é de até 40cm. Adota 360 contas de lâmpada de alta qualidade com índice de renderização de cores maior ou igual a 95. Suporta sistema de controle sem fio permitindo comunicação e controle síncrono com outras luzes de LED. Especificações Técnicas: Ângulo de feixe 55 a 110 °. Lumens: 2790. Número de LEDs 420. Vida útil esperada da lâmpada 50000 horas. Dimensões do aparelho 23,0 x 1,9 x 0,9" / 583,0 x 48,0 x 24,0 mm. Peso do equipamento 1,77 lb / 805 g. Conectores. Placa da bateria 1 x Sony L-Series (NP-F). Operação remota. Tipo de controle remoto sem fio proprietário. Fonte de alimentação Adaptador CA, bateria externa. Consumo máximo de energia 21,6 W. Itens Inclusos: 1x Iluminador de Bastão, 1x Saco de armazenamento, 1x Controle remoto, 1x Fonte de Alimentação 1x Bateria F970, 1x Carregador para Bateria F970. Modelo de referência: Iluminador Led Bastão Yn360 lii</p>	unidade	8	R\$ 1.147,05	R\$ 9.176,40
97	236889	<p>Switcher de Vídeo Livestream Mixer para produção de vídeo com 5 entradas; Efeitos: Gráfico, Transição, Chroma Key; Tipo de switching: Botão de pressão, barra T, tela touchscreen; Resolução de processamento: 1080p a 23.98/24/30/50/60fps; Entradas de vídeo: 4x HDMI (1.4) e 1x BNC (HD-SDI); Formatos de entrada HDMI: UHD 4K a 23.98/24/25/30fps, 1080p a 24/30/50/60fps, 1080i a 50/60fps, 720p a 50/60fps, WUXGA (1920 x 1200) a 60fps, WUXGA+ (1680 x 1050) a 60fps, UXGA (1600 x 1200) a 60fps, WXGA+ (1440 x 900) a 60fps, FWXGA (1366 x 768) a 60fps, 1360 x 768 a 60fps, SXVGA (1280 x 1024) a 60fps, WXGA (1280 x 800) a 60fps, XGA (1024 x 768) a 60fps; Formatos de entrada SDI: 1080p a 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60fps, 1080i a 50/59.94/60fps, 720p a 25/29.97/30/50/59.94/60fps; Entradas de áudio: 1x P2 1/8" / 3.5mm TRS estéreo analógica; Entrada de áudio incorporada: HDMI e SDI; Saídas de vídeo: 1x HDMI (1.4), 1x USB-A (3.0) e 1x BNC (HD-SDI) Monitor; Formatos de saída HDMI: 1080p a 25/30/50/60fps, 720p a 50/60fps, 1360 x 768 a 60fps, SXGA (1280 x 1024) a 60fps, 1280 x 768 a 60fps, XGA (1024 x 768) a 60fps; Formatos de saída USB-C: 1080p a 25/30/50/60fps, 720p a 50/60fps; Formatos de saída SDI: 1080p a 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60fps, 1080i a 50/59.94/60fps, 720p a 25/29.97/30/50/59.94/60fps; Saída de áudio: 1x P2 1/8" / 3.5mm TRS estéreo analógica; Formato de saída de áudio: Analógico; Saída de áudio incorporada: HDMI (2 canais) e USB-A (2 canais); Saída multiview: HDMI de 4 vias; Outras entradas/saídas: 1x entrada/saída LAN RJ45, 1x entrada USB-A 2.0; Display: 5.5", sensível ao toque; Compatibilidade de sistema operacional: Windows (PC), Android/iOS (smartphones); Compatível com aplicativo móvel: Sim (Android e iOS); Wi-Fi: Não; Bluetooth: Não; Energia: 1x entrada de barril (12 VDC a 3 A); Consumo de energia: 27W; Dimensões: 29,02 x 18,95 x 5,57 cm; Peso: 1,48 kg; Modelo de referência: Switcher FeelWorld L4 HDMI SDI Livestream Mixer LCD 10.1" USB 3.0; Itens inclusos: 1 Switcher. adaptador de energia, cabo USB.</p>	unidade	6	R\$ 4.785,32	R\$ 28.711,92
98	15042	<p>Placa de captura de Vídeo Streaming: Equipamento switcher de vídeo compacto HDMI, com recursos profissionais para produção e transmissão ao vivo em multicâmera. Ideal para eventos, transmissões online e gravações em estúdio com qualidade de broadcast. Conectividade de Vídeo: Possui 4 entradas HDMI tipo A com comutação em HD 10 bits e 2 canais de áudio embutido por entrada, todas com resincronização e conversão automática de taxa de quadro e formato. Conta com saída HDMI de programa, 1 saída auxiliar e suporte a monitoramento por multivisualização com até 10 fontes simultâneas, incluindo programa, pré-visualização, entradas HDMI, status de gravação, status de streaming, leitor de mídia e medidores de áudio. Recursos de Produção de Vídeo: Oferece até 5 camadas de vídeo simultâneas, com 1 chaveador upstream, 1 downstream, 1 chaveador chroma avançado, 2 chaveadores linear/luma e 1 DVE com bordas e sombreamento. Suporta transições com efeitos personalizados, além de leitor de mídia integrado com capacidade para 20 imagens estáticas nos formatos PNG, TGA, BMP, GIF, JPEG e TIFF. Áudio: O mixer de áudio integrado oferece 6 entradas com controle individual por canal, sistema Fairlight com equalizador paramétrico de seis bandas, compressor, limitador, portão de ruído, controle de ganho mestre e medição de nível/pico. Dispõe de 2 entradas analógicas estéreo (jack 3,5 mm) com alimentação para microfones, atraso ajustável de até 8 quadros e gravação de áudio separado em arquivos .wav com 24 bits e 48 kHz. Gravação e Streaming: Permite gravação direta via porta USB-C 3.1 Gen 1 em unidades externas, com suporte à gravação ISO de 4 entradas HDMI mais a saída de programa, em arquivos .mp4 com codec H.264 e áudio AAC. Possui exportação de cortes de programa em formato de projeto compatível com softwares de edição profissional. Interface e Controle: Interface de controle integrada via software para Windows e Mac, compatível com painéis físicos externos, além de conexões USB-C para controle, gravação, atualização e saída de webcam, e Ethernet 10/100/1000 BaseT para controle remoto e streaming ao vivo por hardware para plataformas como YouTube Live, Facebook e Twitch. Compatibilidade e Requisitos: Compatível com mídias formatadas em ExFAT ou HFS+, resolução mínima de monitor de 1366 x 768 para operação via software. Modelo de Referência: Switcher Blackmagic Design ATEM Mini Pro</p>	unidade	6	R\$ 3.540,83	R\$ 21.244,98

99	621617	Flash fotográfico modelo SpeedLite, desenvolvido para uso com câmeras Canon do Sistema R com sapata multifuncional. Possui número guia de 40m (ISO 100, posição de 200mm), cobertura de lente de 24 a 200mm, chegando a 14mm com adaptador de grande angular. O cabeçal conta com zoom automático, inclinação de 0° a +90°, e rotação de até 330°, proporcionando flexibilidade no direcionamento da luz. O tempo de reciclagem varia entre aproximadamente 0,1 a 2,5 segundos, e a faixa de potência no modo manual vai de 1/1 a 1/1024. É compatível com os modos E-TTL / E-TTL II, oferecendo ainda sincronização de alta velocidade e sincronização de segunda cortina, com compensação de flash de -3 a +3 EV em passos de 1/3 EV. Suporta operação sem fio via rádio (TTL e Manual), com alcance de até 30 metros, 15 canais disponíveis e suporte para até 5 grupos sem fio, funcionando como mestre ou escravo. A alimentação é feita por 4 pilhas AA. É compatível com o aplicativo Canon Connect (disponível para Android e iOS), permitindo controle e ajustes por dispositivos móveis. Dimensões de 70,6 x 116,3 x 98,3 mm, e peso de 287 gramas. Conteúdo da Embalagem: 1 Flash SpeedLite; 1 Estojo macio; 1 Base de apoio; 1 Protetor para o hot shoe. Compatível com câmeras Canon Mirrorless da série EOS R - R3; R6 Mark II; R7; R8; R10 e R50. Modelo de Referência: Flash Speedlite EL-10 – Canon.	unidade	2	R\$ 2.131,86	R\$ 4.263,72
100	624184	Monitor de Imagem: monitor portátil, Tela de 16 polegadas e resolução QHD de 2560x1600 pixels (2.5K), possui painel IPS, brilho de 500 cd/m ² , gama de cores 100% sRGB, relação de contraste de 1200:1 e ângulo de visão de 85°, garantindo imagens nítidas e cores precisas; taxa de atualização de no mínimo 60Hz assegurando transições suaves, sendo compatível com diversos dispositivos através de conexões USB-C (com suporte a vídeo, alimentação e dados) e Mini HDMI; Suporte embutido ajustável para orientações paisagem e retrato, e o monitor é compatível com Mac, PC, smartphones, Xbox, PS5, Nintendo Switch, Steam Deck, entre outros. Modelo de Referência: 2.5K Monitor Portátil Arzopa Z1RC 16", 2.5k	unidade	6	R\$ 1.049,99	R\$ 6.299,94
		Total				R\$ 2.606.110,63
		Total Global				R\$ 2.778.548,16