



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



ANEXO II – ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

LOTE 1: PERIFÉRICOS						
ITEM	QUANT.	UNID. DE MEDIDA	ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	02	unidade	CARTÃO DE MEMÓRIA SDXC (128GB) CARACTERÍSTICAS: Cor: vermelho/cinza Velocidade de leitura: 100 Megabytes Per Second Dimensões do produto: 15P x 11L x 1A milímetros Velocidade de gravação: 40x Interface de hardware: microSDXC RAM: 128 GB Tipo de memória flash: Micro SD Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	477785	R\$ 165,93	R\$ 331,86
2	02	unidade	FONE DE OUVIDO CARACTERÍSTICAS: Sistema acústico: aberto Resposta em frequência: 20 -20.000 Hz Diâmetro de caixa de som: 14.2 mm Sensibilidade: 106 dB Entrada de energia máxima: 5 mW Impedância: 32 ohm Comprimento do cabo: 1.2m Drivers da caixa de som de neodímio Altura: 14.6 cm Largura 4.9 cm Profundidade: 2.1 cm Peso: 0.0654 Kg Comprimento do cabo: 1,2 m. Plugue: P2 Modelo de referencia: Phillips TAUE101 BK/00	449990	R\$ 57,25	R\$ 114,50



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.			
3	03	unidade	PLACA DE CAPTURA HDMI USB 4K CARACTERÍSTICAS: Resolução máxima de entrada HDMI: 4K Resolução máxima para saída de vídeo via USB: 1080P Formato de entrada de vídeo: 8/10/12 bits profundidade de cor Modo de saída de vídeo: YUV, JPEG Suporte formato de áudio: L-PCM Comprimento do cabo de entrada: 15 metros ou mais, cabo padrão AWG26 HDMI Corrente de trabalho máxima: 0.4A / 5VDC REQUISITOS DE HARDWARE DO COMPUTADOR: CPU: i5-3400 ou superior Placa gráfica: NVIDIA GT630 ou superior Armazenamento: 4G RAM ITENS INCLUSOS: 1x Placa de Captura USB (cabo HDMI não incluído) 1x Manual de Instruções Modelo de referencia: KNUP, ALTOMEX ou E1XBOM Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	483815	R\$ 285,88	R\$ 857,64
			WEBCAM 4K PRO CARACTERÍSTICAS: Altura x largura x profundidade: 27 mm x 102 mm x 27 mm Peso: 63 g Comprimento do cabo: 2,2 m Peso: 63 g Compatibilidade certificada para Skype for Business, Microsoft Cortana, Windows Hello e Cisco Jabber Integração aprimorada com BlueJeans, Broadsoft, LifeSize Cloud, Vidyo e Zoom Resolução 4K/30 fps: (até 4096 x 2160 pixels). Resolução 1080p/30 fps ou 60 fps: (até 1920 x 1080pixels).	480444	R\$ 1.534,62	R\$ 1.534,62



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



4	01	unidade	<p>Resolução 720p/30, 60 ou 90 fps: (até 1280 x 720 pixels). Conectividade USB plug-and-play. 3 Configurações de campo de visão: 65°, 78° e 90° (requer download de software). Zoom digital: 5X em Full HD. Foco: automático. Tecnologia RightLightTM 3 com HDR: para imagens nítidas em vários ambientes de iluminação, desde pouca luz até luz solar direta. Microfones: omnidirecionais duplos integrados com cancelamento de eco e ruído. Tecnologia de sensor: infravermelho. Substituição de fundo. Proteção de privacidade: externo. Múltiplas opções de montagem: incluindo clipe e montagem em tripé. Vários tipos de conexão: incluindo USB 2.0, USB 3.0 e Tipo C. Cabo USB: 3.0 com 2,2 m de comprimento.</p> <p>ITENS INCLUSOS: Webcam 4K PRO. Cabo USB-A a USB-C de 2,2 m. Proteção de privacidade. Clipe removível. Bolsa para transporte. Documentação do usuário. Modelo de referencia: Logitech Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.</p>			
5	01	unidade	<p>KIT MICROFONE SEM FIO</p> <p>CARACTERÍSTICAS: Dispositivos compatíveis: Smartphone Componentes incluídos: bateria Padrão polar: Omnidirecional Fator de forma do microfone: microfone portátil Fonte de alimentação: alimentando a bateria</p>	615065	R\$ 3.261,83	R\$ 3.261,83



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			Números de baterias: 1 Polímero de lítio baterias necessárias. (Inclusas) Material: Plástico Metal Relação sinal-ruído: 80 dB Plataforma de hardware: Smartphone Números de canais: 6 Faixa de frequência: 520,00 MHz ~ 526,00 MHz Conexões: UHF UHF Peso do produto: 59g Dimensões do produto: 6,99 x 24,99 x 20,98 cm Modelo de referencia: COMICA CVM-WS50H Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.			
6	01	unidade	INTERFACE DE AUDIO CARACTERÍSTICAS: Possui 2 conectores de entrada e 2 de saída Conta com uma resolução de áudio de 24 bits Software suportado: Live Logic pro / Compatível com MIDI Tipo de alimentação: USB / Tem uma taxa de amostragem de 96kHz Conectores: 1 MIDI in Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	626459	R\$690,49	R\$ 690,49
7	01	unidade	HARD CASE PARA MESA DE SOM PARA 16 CANAIS CARACTERÍSTICAS: Caixa em MDF de 15mm Tampas MDF de 6mm Revestimento externo carpete automotivo preto Revestimento interno dos tampas pelucia pelo alto Pintado com pintura preto fosco internamente Ferragens e conteúdo do case 4 fechos cromados	613357	R\$ 2.062,25	R\$ 2.062,25



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



		<p>4 dobradiças de encaixe para tampo removível 8 cantos cromados para as quinas dos tampos 2 alças com trava reforçada 2 abas em L para fixar os periféricos, 12 parafusos para fixar os periféricos 01 Gaveta para microfone sem fio e receptor ou note 4 Rodízios, 2 com travas e 2 sem travas, que vão dentro da gaveta com os parafusos para fixação.. Características do produto Altura exterior: 50 cm Altura interior: 45 cm Largura exterior: 55 cm Largura interior: 49,5 cm Comprimento exterior: 45 cm Comprimento interior: 35 cm Unidade rack: 35,56 cm Tipo de case: Hadcase Equipamentos compatíveis: mixer. Periféricos, efeitos Com compartimento para notebook: sim Com alça: Sim Modelo de referencia: Pratikase – DA-3GV Garantia: 12 (dose) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.</p>			
--	--	--	--	--	--

LOTE 2: EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA

ITEM	QUANT.	UNID. DE MEDIDA	ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
8	14	unidade	TABLET 64GB 4GB WF 10" CZ CARACTERÍSTICAS: Ter velocidade do Processador: 2.4GHz, 2GHz Tipo de Processador: Octa Core	458705	R\$ 1.950,77	R\$ 27.310,78



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS



O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.

			<p>Tamanho (Tela Principal): 10.4" (263.1mm) Resolução (Tela Principal): 2000 x 1200 (WUXGA+) Tecnologia (Tela Principal): TFT Profundidade de Cor (Tela Principal): 16M Câmera Traseira – Resolução: 8.0 MP Câmeras Traseiras - Foco Automático: Sim Câmera Frontal – Resolução: 5.0MP Câmera Traseira – Flash: Não Resolução de Gravação de Vídeos***: FHD (1920 x 1080) @30fps Memória_(GB): 4 GB Armazenamento (GB): 64 GB* Armazenamento Disponível (GB): 48.1 Armazenamento Externo Suportado: MicroSD (até 1TB) Versão de USB: USB 2.0 Localização: GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS Conector de Fone de Ouvido: Conexão 3.5mm Estéreo (Padrão P2) Versão de MHL: Não Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac 2.4GHz+5GHz, VHT80 MIMO Wi-Fi Direct: Sim Versão de Bluetooth: Bluetooth v5.3 NFC: Não Perfis de Bluetooth: A2DP, AVRCP, DI, HID, HOGP, OPP, PAN PC Sync: Smart Switch (Versão para PC) Formato: Tablet Sensores: Acelerômetro, Giroscópio, Sensor de Efeito Hall, Sensor de Luz RGB Dimensões (AxLxP, mm): 244.5 x 154.3 x 7.0 Peso (g): 465 Uso de Internet Wi-Fi (Horas): até 13 Reprodução de Vídeos (Horas): até 14 Capacidade da Bateria (mAh, Typical): 7040 Bateria Removível: Não Formato de Reprodução de Vídeo: MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM Resolução de Reprodução de Vídeo: UHD 4K (3840 x 2160) @30fps Formato de Reprodução de Áudio: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA Suporte Wearables: Galaxy Buds2 Pro, Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Buds FE</p>			
--	--	--	--	--	--	--



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			Mobile TV: Não Suporte SmartThings: Sim ACESSÓRIOS: Caneta S Pen Capa de proteção Modelo de referencia: SAMSUNG P620 S6 LITE Garantia: 36 (trinta e seis) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.			
9	02	unidade	NOTEBOOK INTEL I5 8GB 512GB SSD WD11 PRO-210-BMSH-NBLAT80 CARACTERÍSTICAS: Enable Product: Habilitado SKU: 210-BMSH-VH6G Processador: 12th Gen. Intel Core i5-1235U Rede de Internet: Sim Tipo de Tela: FHD Resolução: 1920 x 1080 Bateria: Bateria de 3 células e 42 Whr, Long life Armazenamento: 512 GB SSD Memória Cache do Processador:12MB Velocidade do Processador: 4,40 GHz Slot de Memória (Qtde): 2 slots Barramento de Memória: DDR4 Memória Expansível: Até 64GB (2 slots soDIMM) Softwares Inclusos: Software de Produtividade Nenhuma Licença Modelo: Notebook Tamanho da Tela: 15,6" Sistema Operacional: Windows 11 Pro, Português Sistema Wireless: Intel Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax Tipo de Conexão: 1 porta USB Type C Bluetooth: Sim Webcam: Sim Leitor de Cartão de Memória: Não Placa de Rede: Gigabit Ethernet 10/100/1000 Memória: 8 GB Placa Wireless: Placa de rede wireless com Bluetooth Altura (cm): 2,04	480277	R\$ 4.673,50	R\$ 9.347,00



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			<p>Comprimento: 23,97 Largura (cm): 35,9 Peso Bruto: 1,81 Peso Líquido: 1,81 Classificação Fiscal: 84713019 Modelo de referencia: DELL LAT.3540</p> <p>Garantia: de 36 (trinta e seis) meses, serviço de reparo/manutenção do equipamento deverá ser prestado pelo licitante ou por sua rede de assistência técnica autorizada, com atendimento no local "on-site", considerando as mesmas condições de atendimento descritas para o equipamento;</p> <p>Substituição durante a garantia, parte ou peça defeituosa, sem ônus à Contratante.</p>			
10	20	unidade	<p>NOBREAK TIPO II 1200 VA</p> <p>CARACTERÍSTICAS: Topologia: Nobreak (UPS) interativo com regulação on-line Potência: 1200 VA Tensão entrada: Monovolt 115/127V Tensão saída: 115V Forma de Onda: Senoidal por aproximação - retangular PWM Fator de potência de saída: 0.5 Conexão de entrada: Plugue NBR 14136 Conexão de saída: 8 tomadas NBR 14136 (6 no painel traseiro + extensão elétrica gratuita) Tempo de autonomia (máximo): 55 minutos para computador on board + monitor LED 15,6Pol. Estabilizador Interno Filtro de Linha Formato: Torre Fusível: Porta fusível externo com unidade reserva Extensão Elétrica: 3 tomadas auxiliares Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador: Microprocessador RISC de alta velocidade com memória Flash</p>	45642	R\$ 506,42	R\$ 10.128,40



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			<p>Função TRUE RMS Autoteste Recarregador Strong Charger DC Start Circuito desmagnetizador Sinalizações: Led bicolor que indica as principais condições de operação do nobreak Alarme Audiovisual Botão liga/desliga: Temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários Função Mute Modelo de referencia: SMS-27393 Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.</p>			
11	05	unidade	<p>ESTAÇÃO DE TRABALHO, COM MONITOR, MOUSE E TECLADO</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>Computador completo intel core i5 10400 Descrição: computador completo, Processador: intel core i5-10400, similar ou superior, processador (12mb cache, upto 4.3ghz), Cpu tipo de soquete: lga 1200 8gb; Memória: ddr4 2666 ssd 220gb ou superior; Gabinete: b4 baias, Fonte: 450 w certificado 80+ bronze atx, similar ou superior.</p> <p>INFORMAÇÃO ADICIONAL:</p> <p>Portas USB: 1 x USB-B 3.2 Geração 1 (5 Gbit/s), 4 x USB-A 3.2 Geração 1 (5 Gbit/s) Conexão de vídeo 1 x Porta VGA (analógica), 1 x Porta HDMI, 1 x Display Port</p> <p>MOUSE COMPUTADOR SEM FIO: Conexão Bluetooth de ate 10 m de distância; pilhas contidas no equipamento de cor preto; sensor led óptico; 3 botões; compatível com Windows, MacOS, CrhomeOS.</p>	622948	R\$ 7.029,17	R\$ 35.145,85



**CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS**

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



		<p>TECLADO SEM FIO SLIM: Conexão Bluetooth; layout: PT-BR ABNT2; pilhas contidas no equipamento de cor preto; mínimo 108 teclas; compatível com Windows, MacOS, ChromeOS Teclado: padrão slim usb preto abnt2, com 107.</p> <p>MONITOR: Tamanho da Tela: 23,8" Brilho: 250 cd/m² (típico) Ratio: 16:9 Contraste Ratio: 1000:1 Luz de fundo: WLED Tempo de resposta: 4 ms (modo Extremo), 6 ms (modo Normal) Tipo de Painel: WVA Ângulo de Visão: 178°/178° Stand: Ângulo de inclinação (-5°/23,5°), ângulo de articulação (+45°/-45°), capacidade de elevação (155 mm), rotação (-90°/90°) Requisito de energia: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Energy Star: 8.0 Cobertura da cor: 99% Srgb Profundidade de cor: 6 bits Suporte de cores: 16,7 milhões Dimensions without Package: 199,7 mm x 504,8 mm x 539,8 mm/7,86" x 19,87" x 21,25" Cuidado com os olhos: Sim Dimensão do produto: 49,0 mm x 321,4 mm x 539,8 mm/1,93" x 12,65" x 21,25" Altura ajustável: Sim Kensington Lock: Sim Near Edgeless: NearEdgeless de 3 lados Consumo de energia: 14 W/51 W TCO Edge: 2.0 Peso do produto: 3,4 kg, 7,5 lb Peso com pacote: 7,8 kg, 17,2 lb Peso sem o pacote: 5,4 kg, 11,9 lb Maximum Resolution: 1920 x 1080 Tipo de conexão: 1 x VGA 1 HDMI 1.4, 1 DP 1.2, 1 USB 3.0, 4 USB 3.0, 1 saída de áudio (3,5 mm) Garantia: 36 (trinta e seis) meses</p>			
--	--	--	--	--	--



**CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS**

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



		<p>Resolução: 1920 x 1080 Taxa de atualização: 60 Hz Touchscreen: Não</p> <p><u>ACESSÓRIOS INCLuíDOS:</u> HDMI Cable, USB-A to USB-B Cable; Cabo de alimentação CA; DisplayPort™; VGA;</p> <p>Modelo de referencia do monitor: Lenovo ThinkVision T24i-30</p> <p><u>GARANTIA:</u> Todos os acessórios/componentes da estação de trabalho devem possuir as mesmas condicionantes de garantia;</p> <p>A garantia de funcionamento do equipamento e monitor será pelo período de 36 (trinta seis) meses contada a partir do recebimento definitivo do equipamento, sem prejuízo de qualquer política de garantia adicional oferecida pelo fabricante.</p> <p>Os atendimentos em garantia devem ser atendidos na cidade de Manaus/AM no prazo máximo de 8 horas úteis, com solução no prazo máximo de 48 horas, disponível das 07h às 18h (horário oficial de Brasília), em dias úteis de segunda-feira a sexta-feira.</p> <p>O acesso ao suporte técnico ou para abertura de chamados de garantia deverá ser disponibilizado pelo fabricante do equipamento através de um número telefônico gratuito.</p> <p>Todos os drivers para os sistemas operacionais suportados devem estar disponíveis para download no web-site do fornecedor do equipamento. A garantia deverá ser de Hardware e Software.</p> <p>Caso haja necessidade de troca de disco rígido, este ficará de posse do CRAAM, para segurança dos dados, em quanto perdurar a garantia do equipamento.</p> <p>A CONTRATADA deve possuir central de atendimento para abertura dos chamados de garantia referente ao equipamento como um todo, comprometendo a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema, com atendimento;</p>			
--	--	--	--	--	--



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			<p>O equipamento ofertado, como um todo, deverá possuir código de identificação único para a abertura dos chamados;</p> <p>Durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para a CONTRATANTE, a parte ou peça defeituosa, salvo quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos;</p> <p>Caso o disco rígido apresente problemas, o disco defeituoso será substituído por um disco novo, sendo que o disco antigo deverá permanecer no Departamento de forma a garantir o sigilo e confidencialidade das informações;</p> <p>Esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor a partir da data de atesto da respectiva nota fiscal dos equipamentos fornecidos;</p> <p>Durante o período de garantia, a assistência técnica deverá ser prestada, exclusivamente pelo fabricante dos equipamentos ou empresa prestadora de serviços de assistência técnica devidamente credenciada pelo mesmo através de carta no ato da proposta;</p> <p>Caso o licitante não seja o próprio fabricante, deverá ser apresentada junto a proposta comercial a relação atualizada de assistência técnica autorizada do fabricante em todo Território Nacional.</p> <p>SISTEMA OPERACIONAL: Windows 11 Professional, em português Brasil 64bits com o licenciamento perpétuo;</p> <p>Possuir pacote office vitalicio atual (no mínimo 2024), totalizando 05 pacotes, 01 (um) para cada computador.</p>			
12	05	unidade	<p>MONITORES 23,8''</p> <p>CARACTERÍSTICAS: Tamanho da Tela: 23,8" Brilho: 250 cd/m² (típico) Ratio: 16:9 Contraste Ratio: 1000:1 Luz de fundo: WLED</p>	622206	R\$ 1.470,39	R\$ 7.351,95



**CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS**

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			<p>Tempo de resposta: 4 ms (modo Extremo), 6 ms (modo Normal) Tipo de Painel: WVA Ângulo de Visão: 178°/178° Stand: Ângulo de inclinação (-5°/23,5°), ângulo de articulação (+45°/-45°), capacidade de elevação (155 mm), rotação (-90°/90°) Requisito de energia: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz Energy Star: 8.0 Cobertura da cor: 99% Srgb Profundidade de cor: 6 bits Suporte de cores: 16,7 milhões Dimensions without Package: 199,7 mm x 504,8 mm x 539,8 mm/7,86" x 19,87" x 21,25" Cuidado com os olhos: Sim Dimensão do produto: 49,0 mm x 321,4 mm x 539,8 mm/1,93" x 12,65" x 21,25" Altura ajustável: Sim Kensington Lock: Sim Near Edgeless: NearEdgeless de 3 lados Consumo de energia: 14 W/51 W TCO Edge: 2.0 Peso do produto: 3,4 kg, 7,5 lb Peso com pacote: 7,8 kg, 17,2 lb Peso sem o pacote: 5,4 kg, 11,9 lb Maximum Resolution: 1920 x 1080 Tipo de conexão: 1 x VGA 1 HDMI 1.4, 1 DP 1.2, 1 USB 3.0, 4 USB 3.0, 1 saída de áudio (3,5 mm) Resolução: 1920 x 1080 Taxa de atualização: 60 Hz Touchscreen: Não</p> <p>ACESSÓRIOS INCLuíDOS: HDMI Cable, USB-A to USB-B Cable Documentação; Certificado de garantia. Modelo de referencia do monitor: : Lenovo ThinkVision T24i-30 Garantia: 36 (trinta e seis) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.</p>			
13	02	unidade	MESA DE SOM MI-16	615117	R\$ 3.887,57	R\$ 7.775,14



**CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS**

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			<p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>16 Canais, sendo: 12 combo P10/XLR e 4 P10 Mono; 3 Equalizadores de frequência de banda para cada canal de entrada mono e estéreo; 4 Canais de entrada mono com compressor; Função MUTE e PFL para todos os canais de entrada mono; Filtros low-cut para reduzir a interferência de baixa frequência para os canais de entrada; Reprodução e gravação de áudio via 2 canais entradas/saídas; Saídas de áudio principal para CONTROL RM para monitor e fone de ouvido; Indicador de pico em cada canal mono; Phantom Power de +48V para microfone condensador em todas as entradas MIC; Built-in processor de efeito de áudio DSP com 24 tipos de efeitos de áudio digital ajustável; Built-in PLAYER, pode reproduzir música via entrada USB ou conexão bluetooth; Built-in placa de som, pode ser conectado ao computador ou telefone celular via interface USB-C. Utilizado para reprodução ou gravação. Energia: AC 100V ~ 240V (50Hz ~60Hz). Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.</p>			
14	02	unidade	<p>AMPLIFICADOR DE POTENCIA 400W THS6000 RECEIVERUM</p> <p>CARACTERÍSTICAS: Números de canais: 04 Potência RMS: 400W (4 x 100W) Potência RMS nominal de cada canal: 100W / 200W Bridged Crossover High Pass (HPF): 100Hz (-12dB/8) Fixo Crossover Low Pass (LPF): 100Hz (-12dB/8) Fixo Tensão de saída RMS nominal de cada canal: 14,2Vrms / 28,4Vrms Bridged</p>	608982	R\$ 1.986,58	R\$ 3.973,16



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			<p>Distorção Harmônica Total (THD): (THD + N) na potência nominal de cada canal (100W): <3%</p> <p>Impedância Nominal: 2 Ohms / 4 Ohms Bridged</p> <p>Sensibilidade do Mic: 10 mV</p> <p>Sensibilidade das entradas AUX: 200 mV</p> <p>Impedância de entrada Mic: 2,2K Ohms</p> <p>Impedância das entradas AUX: 5K Ohms</p> <p>Resposta em frequência (equalizadores em ODB): 15Hz a 20KHz (-3db)</p> <p>Atuação típica do equalizador de 3 vias: Low (graves): 12dB - 80Hz / Mid (médios): 12dB - 2KHz / High (agudos): 12dB - 10KHz</p> <p>Relação sinal/ruído: >70db</p> <p>Sistema de proteções: Proteção térmica, curto nas saídas e baixa impedância</p> <p>Alimentação: 90 a 140V AC ou 190 a 240V AC</p> <p>Consumo stand by: 3,5W</p> <p>Consumo máximo: 508W</p> <p>Fusível de proteção interno: 6A</p> <p>Faixa de frequências FM: 87,5 MHz a 108MHz</p> <p>Dimensões: 398 x 59 x 194mm</p> <p>Peso: 2,20Kg</p> <p>EAN: 7898556845519</p> <p>Modelo de referencia: TARAMPS THS: Receiver Multicanal Classe D</p> <p>Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.</p>			
15	05	unidade	<p>PAR DE CAIXAS AMBIENTAL 50W RMS BRANCA</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>Modelo alfanumérico: C621</p> <p>Cor: Branco</p> <p>Modelo detalhado: C621B</p> <p>Potência de saída (RMS): 50W</p> <p>Tipos de alto-falante: Woofer, Tweeter</p> <p>Tipos de filtros do alto-falante: Passivo</p> <p>Configuração de canais: 21</p> <p>Resposta mínima em frequência: 85Hz</p> <p>Resposta máxima em frequência: 20KHz</p>	388407	R\$ 1.115,19	R\$ 5.575,95



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			Largura x Profundidade x Altura: 22cm x 18cm x 29cm Peso: 3,22 kg Modelo de referencia: Marca JBL Modelo: Selenium Ambientare Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.			
16	12	unidade	MICROFONE DE MESA CARACTERÍSTICAS: Impedância de saída: 2K OHM Frequência de Resposta: 40HZ - 16KHZ Sensibilidade: -42DB +-2DB Alimentação: DC 9V Temperatura de operação: -10 A 55°C Distância de captação: 20 A 80CM Cabo: 7,8m Modelo de referência: Gooseneneck Profissional HT 82 YOGA CSR HT82 Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	265550	R\$ 982,18	R\$ 11.786,16
17	01	unidade	MICROFONE LAPELA SEM FIO DUPLO PARA MESA DE SOM CARACTERÍSTICAS: Cor: Preto Comprimento do cabo: 1 m Frequência mínima/máxima: 30Hz – 20KHz Altura: 15cm Peso: 950g Formato de microfone: Lapela Tipos de microfone: Dinâmico Padrões polares: Omnidirecional cardioide Quantidade de microfones: 2 Com luz indicadora de funcionamento: Sim Sensibilidade: 96dB Material: Plástico Tipos de conexões: Sem fio Com Bluetooth: Não Modelo de referencia: Le Son - Modelo: LS902 ML100S D+	611519	R\$ 1.032,47	R\$ 1.032,47



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.			
18	4	unidade	MICROFONE CONDESADOR CARDIOIDI ENTRADA XLR COM SUPORTE DE MESA CARACTERÍSTICAS: Características especiais: Built-in 3/8" e 5/8" Threads, Controle de Volume de Monitoramento, Função Mudo, Conexão XLR / USB, Fones de ouvido Jack, Luzes RGB Dispositivos compatíveis: Desktop, Notebook, Placa de Som, Mixer de áudio, Computador pessoal Cor: Preto Padrão polar: Unidirecional Peso do produto: 600 gramas Frequência máxima: 16Hz Fator de forma do microfone: Table Array Frequência mínima: 50 Hz Dimensões do item C x L x A: 8,5 x 12,6 x 24,5 centímetros Fonte de Alimentação: Cabo Material: Material resistente Plástico ABS Metal durável Relação sinal-ruído: 80dB Plataforma de hardware: PC, desktop, laptop Número de canais: 1 Faixa de frequência: 50Hz – 16KHz Resposta de frequência: 16KHz Certificação: XLR MIC Número da peça: ABCD2216AM8 Modelo de referencia: FIFINE Modelo: AM8 Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	465977	R\$ 1.737,00	R\$ 6.948,00
		unidade	SCANNER PORTÁTIL DUPLEX WI-FI BRANCO CARACTERÍSTICAS: Compatibilidade com Bluetooth: Não Serviço em nuvem (Brother iPrint&Scan): OneDrive, Google Drive™, DropBox, Evernote® Compatibilidade com dispositivos móveis: Brother iPrint&Scan, Wi-Fi Direct®	611695	R\$ 1.485,26	R\$ 2.970,52



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



19	02	<p>Comunicações de campo próximo: N/A Interface(s) padrão: Wireless 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct, Micro USB 3.0 Recursos de rede padrão: Digitalização Protocolos de rede compatíveis (IPv4): Web Services, SNMPv1/v2c, APIPA (Auto IP), DHCP, DNS, Resolver, HTTP/HTTPS Server, ICMP, LLNMR Responder, mDNS, SNMPv1/v2c/v3, SNTIP Client, WINS/NetBIOS Name Resolution Protocolos de rede compatíveis (IPv6): Web Services, RA, DNS Resolver, mDNS, LLNMR Responder, HTTP/HTTPS Server, ICMPv6, SNTIP Client Localizações do host USB: Parte lateral Certificações Wi-Fi: N/A Recursos avançados de digitalização: Digitalização contínua, Alinhamento automático do alimentador, Ignorar páginas em branco Velocidades de digitalização duplex A4 (preto/cor) (max.ipm): 15 Velocidades de digitalização duplex (preto/cor) (max.ipm): 16 Digitalização frente e verso: Sim Sensor de imagem: CIS duplo Resolução de digitalização interpolada (dpi máx.): Até 1200 x 1200 dpi Resolução de digitalização óptica (dpi máx.): 600 x 600 Drivers de digitalização inclusos: TWAIN, WIA, ICA, SANE Formatos dos arquivos de digitalização: PDF de uma página/múltiplas páginas (PDF seguro, PDF pesquisável, PDF/A) Recurso "Digitalizar para": Email, Imagem, Fluxo de trabalho (Brother iPrint&Scan), Serviços de nuvem (Brother iPrint&Scan), OCR, Arquivo Velocidades de digitalização simplex A4 (preto/cor) (max. lpm): 16 Velocidades de digitalização simplex (preto/cor) (max. lpm): 16 Gramatura da mídia, folha única (min/máx): 35 / 270 g/m² Tamanho do papel (max.): 1828.8 x 215.9 mm Tamanho do papel (mín.): 86.4 x 50.8 mm Tamanhos do cartão de plástico (mín/máx.): 5,3 cm X 8,5 cm Espessura do cartão de plástico: até 1,24 mm (com alto relevo) Tela LCD: LED Tipo de scanner: Alimentação por folhas Detector de atolamento de papel: N/A Conectividade: Wi-Fi, USB Ciclo de trabalho diário: 100 folhas Recursos: Alimentação por bateria, Digitalização duplex Velocidade de digitalização (máx. ppm): 16</p>			
----	----	---	--	--	--



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS



O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.

			Protocolos de segurança (sem fio): SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP) Segurança de rede sem fio: WEP 64/128 bits, WPA/PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES) Voltagem: Energia de barramento USB – Bateria de Lítio Ruído da máquina (Pronto/Impressão/Digitalização): 53 dB Ambiente operacional (Umidade): 20 até 80% Consumo de energia (Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão): 0.12 W / 4,4 W / 30 W / 2,3 W Dimensões do equipamento (L x P x A): 31,9 x 6,3 x 4,5 cm Peso do equipamento (kg): 0,7 Modelo de referencia: Brother DS-940DW. Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.			
20	02	unidade	COLETOR DE ASSINATURA CARACTERÍSTICAS: Tipo: Touchpad Tipo caneta: Caneta sem bateria Interface: USB 2.0 Resolução: 410 DPI Dimensão: 152 x 95 x 18mm (LxAx C) Área de assinatura: 110 x 35mm (LxA) SDK: NET, Visual Basic 6.0, Visual C++, Internet Examples (Web ASP/Javascript), Java, Delphi e outros Driver OS: Windows 2000/XP/Vista/7/8/10/11 – 32 e 64 bits Autenticação: Forense (SigAnalyze Software). Modelo de referencia: TOPAZ T-S460 USB Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	301860	R\$ 2.644,75	R\$ 5.289,50

LOTE 3: ACESSÓRIOS						
ITEM	QUANT.	UNID. DE MEDIDA	ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
			PLUG P10 MONO CARACTERÍSTICAS:	400038	R\$ 29,96	R\$ 29,96



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



21	01	unidade	Plug P10 Mono Conector Niquelado Material de revestimento: Metal Dispositivos compatíveis: Caixa de som, Microfone, Mesa de som Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento			
22	10	unidade	PLUG XLRM+XLRF PAR NIQUELADO CARACTERÍSTICAS: Modelo: XP3FM Formato de venda: kit Unidades por kit: 2 Tipo de conector: XLR Gênero do conector: Macho/Fêmea Material de revestimento: Zinco Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	361354	R\$ 300,26	R\$ 3.002,60
23	01	unidade	PLUG JACK ST P2 ATERRO ROXTONE CARACTERÍSTICAS: Modelo: RMJ3FPP-65-NN Tipo de conector: Fêmea P2 Stereo Material revestimento: Metal Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	327214	R\$ 54,26	R\$ 54,26
24	400	metro	CABO BICOLOR CRISTAL 2X12.2 50MM LILASMT CARACTERÍSTICAS: Tipo de cabo/adaptador: AWG Cor: Cristal Lilás Comprimento do cabo: 100 m Tipo de produto: Fio	472340	R\$ 7,70	R\$ 3.080,00



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			Diâmetro do cabo 2,5 mm Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.			
25	01	unidade	CABO P10 X P10 5M CARACTERÍSTICAS: Cabo P10 X P10 Comprimento Do Cabo: 5 Metros Revestimento: PVC + Tecido 6,5mm Condutor: Cobre 24 AWG Conectores Rígidos Conector Blindado Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	366433	R\$ 70,19	R\$ 70,19
26	100	metro	CABO MIC D SHIELD 2X030MM SER OURO PT CARACTERÍSTICAS: Modelo: K30 Tipo de cabo/adaptador: cabo microfone Cor: preto Comprimento do cabo: 1 m Número INMETRO: 00738-22-02045 Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	623607	R\$ 6,54	R\$ 654,00
			REGUA RACK COM 08 TOMADAS DE 20ª DISJUNTOR CARACTERÍSTICAS: Modelo: Régua Pannel Disjuntor e Voltímetro 4400w Cor: preto Quantidade de tomadas: 8	374587	R\$ 219,29	R\$ 219,29



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



27	01	unidade	Comprimento do cabo: 1 m Frequência: 50Hz/60Hz Potência: 4.398W Modelo detalhado: Régua Rack 8+1 Tomadas Voltímetro Corrente máxima: 20A Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.			
28	02	unidade	SUORTE NORTH BAYON AVA1500-60-1P DE CHÃO PARA TV/MONITOR DE 32 ATÉ 75 PRETO CARACTERÍSTICAS: Tipo de Suporte - Fixo Móvel Tamanho mínimo da tela - Tamanho máximo da tela: 32" - 75" Padrão VESA - 100x100, 200x200, 400x200, 400x400 e 600x400 Lugar de montagem: Chão Peso suportado: 45,5 kgs É inclinável: Não É articulado: Não Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	470174	R\$ 758,87	R\$ 1.517,74
29	04	unidade	CABO HDMI BLINDADO 20MT CARACTERÍSTICAS: Imagem: 4K = Full HD (4096x2048) Tecnologia ARC: para alta qualidade de som e Home Theater Taxa de: 60Hz e 16Gbps Compatível com resolução de cinema (21:9) Ponteira Gold 24K e 19 pinos Cabo blindado para alta performance e proteção Tipo de cabo e adaptador: HDMI Cor: Preto Comprimento do cabo: 20 m Tipo de produto: Cabo Diâmetro do cabo: 6 mm Tamanho AWG: HDMI	479549	R\$ 194,73	R\$ 778,92



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			Conector de saída: HDMI Gênero do conector de entrada: Macho Gênero do conector de saída: Macho Material de revestimento do conector: Ouro Marca/ Modelo de referência: Aquário 4K20 Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.			
30	01	unidade	CABO MINI HDMI 20MT BLINDADO CARACTERÍSTICAS: Resoluções de Vídeo suportadas: 576i/P, 720i/P, 1080i/P 4k 2k (4096p). Retorno de Áudio: 7.1 pelo próprio cabo já é possível transmitir o áudio sem a necessidade de passar cabo à parte. Compatível com as Versões: 2.0, 1.4, 1.3B e anteriores. Suporta Imagens: 2D e 3D compatível com todos os modelos atuais. Alta Velocidade de Transmissão: 10,2 Gbps? High Speed. 120Hz. Conectores: Banhado à Ouro 24k. Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento	453465	R\$ 53,10	R\$ 53,10
31	04	unidade	CABO DE MICROFONE XLR 5MTS CARACTERÍSTICAS: Tipo de Cor: Preto Comprimento do cabo: 5mts Diâmetro do cabo: 6mm Tamanho AWG: 24 Quantidade de conectores entrada: 1 Quantidade de conectores saída: 1 Conector entrada/saída: XLR Gênero do conector de entrada: Macho Gênero do conector de saída: Fêmea Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	357540	R\$ 113,10	R\$ 452,40



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



32	02	unidade	EXTENSOR USB MACHO-FÊMEA 3.0 BLINDADO E AMPLIFICADO GOLD CARACTERÍSTICAS: Velocidade de transmissão de até 5 Gbps Compatível com versões anteriores Conexão USB A Macho x A Fêmea Versão 3.0 de alta velocidade Plug and Play Tamanho: 15 Metros Conector de entrada: USB Macho Conector de saída: USB Fêmea Tipo de cabo de dados: USB Marcas de produtos compatíveis: Notebook, Pc Modelos de produtos compatíveis: Mouse, webcan Comprimento do cabo: 15 m Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	484074	R\$ 190,72	R\$ 381,44
33	01	unidade	CABO ADAPTADOR LIGHTNING P2 PARA CONECTOR FONES DE OUVIDO 3.5MM JACK CARACTERÍSTICAS: Nome do modelo: Lightning para 3.5mm jack Aparelhos compatíveis: Apple iPhone 8, iPhone 11 Pro 11 Pro Max 11, iPhone X XS XS Max, iPhone 14 Pro Max/14 Pro/14 Plus/13 Pro Max/13 Pro/13/13 Mini/12 Pro Max/12 Pro/12/11 Pro Max/11/XR/XS/X/8 Plus/8/7/SE 2020, Apple iPhone SE. Cor: Branco Peso do produto: 10g Dimensões do produto: 10 x 0,35 x 0,35cm Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	629267	R\$ 286,04	R\$ 286,04
			MOCHILA PARA NOTEBOOK:	390029	R\$ 309,42	R\$ 309,42



**CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS**

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



34	01	unidade	<p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>Altura: 440 mm (17,3") Largura: 310 mm (12.2") Profundidade: 140 mm (5,5") Peso inicial: 0,5 kg (1,1 lb) Capacidade: 18 litros</p> <p>COMPATIBILIDADE COM NOTEBOOKS:</p> <p>Comporta a maioria dos notebooks com tamanhos de tela de até 17"</p> <p>Dimensão máxima do notebook: 400 x 270 x 25 mm (15,7" x 10,6" x 1,0")</p> <p>RECURSOS:</p> <p>Feita com um processo de tingimento por solução para poliéster que pode gerar até 97% menos emissões de gases do efeito estufa, impacto no consumo de água e combustível fóssil do que os processos tradicionais de tingimento</p> <p>O tecido externo principal é fabricado com plástico 100% reciclado: cerca de oito garrafas PET recicladas</p> <p>Na embalagem, as etiquetas, as presilhas e os sacos de plástico são feitos de conteúdo 100% reciclado</p> <p>Acolchoamento de poliestireno de 360º para notebook</p> <p>Tecido 400D durável e resistente à água</p> <p>Compartimento principal espaçoso com grande abertura de acesso completo</p> <p>Capa acolchoada dedicada para notebook</p> <p>Organizador de acessórios integrados</p> <p>Bolso frontal com zíper para acesso rápido</p> <p>Dois bolsos laterais em tela</p> <p>Detalhes reflexivos na parte frontal e traseira da mochila</p> <p>Leveza com as alças de ombro ajustáveis e painel traseiro acolchoado.</p> <p>Modelo de referencia: DELL ECOLOOP 14-16 - CP3724</p> <p>Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.</p>			
----	----	---------	---	--	--	--



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



35	02	unidade	BASE COM COOLER PARA NOTEBOOK DE 9" A 17" Suporte regulável para notebook com cooler 6 posições; Possuir cooler de 160 milímetros super silencioso, com base antiderrapante; Compatível com todos os tipos de notebooks. Cooler para notebook; compatível a notebooks de 10" até 17"; Super-portátil; Altura ajustável; 6 posições ajustáveis; Fica na posição vertical; Material: abs + metal; Cor: preto; Alimentação: usb 5v dc; Dimensões: 1,7 x 23 x 30cm; Cooler de 160mm x 160mm; Hub USB: 2 portas. Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento	226709	R\$ 58,75	R\$ 117,50
36	02	unidade	ILUMINADOR LED HS-600MB da GREIKA CARACTERÍSTICAS: Potência de saída: 36PW Fluxo Luminoso: 4320LM Quantidade de LEDs: 600Leds Temperatura da cor: 3200-5600 (4400K) – Ajuste Continuo Fonte da Luz: 45' LED super bright CRI: >95 Dimmer: 10% -100% Controle Remoto: 99canais – 2.4G controle remoto wireless Alcance Controle remoto: >50M Tipo de bateria: 2xNP-F750/NP-f970 Entrada energia DC: DC13-19V Adaptador: DC15V2 4ª Bateria F750/NP-f970, compatível com o led ITENS INCLUSOS: Bateria NP-f970, compatível com o led 1 Bolsa para transporte do led	613730	R\$ 607,02	R\$ 1.214,04



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			1 Filtro branco 04 Baterias NP-F750/NP-F970 1 Fonte de alimentação 1 Iluminador (painel de led) 1 Controle remoto 1 carregador duplo Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.			
37	01	unidade	TRIPÉ PROFISSIONAL WV-2500 COM CABEÇA HIDRÁULICA COM BOLSA DE TRANSPORTE CARACTERÍSTICAS: Tripé Profissional Wv-2500 Uso: Câmera de vídeo Capacidade de Carga:15 kg Altura Máxima de 155cm Altura Mínima de 72cm Comprimento dobrado: 76,2cm Max. diâmetro da perna: 18 mm Base de tigela de bola 50mm Material: Alumínio Cor: Preto Tipo: Cabeça Hidráulica Panorâmica Material: Liga de Alumínio Dobrado Comprimento: 14cm Extensão Comprimento: 14cm Parafuso da câmera: UNC 1/4" Buraco Lock: UNC 3/8" Diâmetro da base: 75mm Carga máxima: 15Kg Peso: 1,3 kg Itens Inclusos: Tripé Profissional Wv-2500 para Câmeras até 15Kg Cabeça Hidráulica Profissional VT-2520 Bolsa de Transporte	487702	R\$ 355,20	R\$ 355,20



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			Modelo de referencia: Modelo: VT-2520 Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.			
38	15	unidade	MOUSE PAD Material gel; Comprimento 25cm; Espessura 2,5mm; Acabamento superficial tecido. Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	374084	R\$ 22,06	R\$ 330,90
39	15	unidade	APOIO PUNHO TECLADO Material tecido e gel especial; Tipo ergonômico; Largura 46cm; comprimento 8cm; altura 2cm; Cor preto. Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	306734	R\$ 37,75	R\$ 566,25
40	17	unidade	APOIO ERGONOMICO PARA PÉS Material: Estrutura de tubo e chapa de aço carbono e base injetada em polipropileno com textura de ½ esferas antiderrapantes e massageadoras. Dimensões: Tampo com 480 x 320 (largura e comprimento). Sistema de ajuste: Através de um roldana giratória posicionada no centro da base. Regulagem de altura: 60 a 140 mm (min e max). Capacidade de carga: 40kg Peso do produto: 2,375 kg Cor: Cinza Obs: Inclinação com balanço que se ajusta de acordo com a postura do usuário e acabamento com pés de borracha antideslizante. Garantia mínima, conforme item 4.21 do anexo I do Termo de Referência, contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	625998	R\$ 67,55	R\$ 1.148,35



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



41	13	unidade	SUPORTE PARA CPU E NOBREAK COM RODÍZIOS CARACTERÍSTICAS: Dimensões do produto (L x A x P) 23 x 30 x 40 cm Características: Estrutura 100% em MDP 15mm. Fitas com borda de papel. Revestimento melamínico 100% em BP, que garante maior resistência ao produto. 04 rodízios de PVC para fácil locomoção. Suporta até 15Kg. Prateleira da parte inferior (do nobreak) com largura de 19cm. Produto na Cor Preto Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	277140	R\$ 104,42	R\$ 1.357,46
42	07	unidade	SUPORTE ARTICULADO DE MESA PARA MONITORES CARACTERÍSTICAS: Suporte articulado com inclinação e pistão à gás para monitor de 13" a 27" DIFERENCIAIS DO PRODUTO: Suporte de mesa, triarticulado com inclinação, rotação de 180° e giro 360°. SOBRE O PRODUTO: Suporte de mesa com duas opções de fixação, para tampo de mesa ou passa fios da mesa. Permite movimentação completa com pistão à gás. Regulamentado na NR17. PESO SUPOSTADO PELO PRODUTO: 2 kg – 6,5 kg. COMPATIBILIDADE: 13" a 27" MATERIAL DE QUALIDADE: Aço carbono. TIPO: Suporte triarticulado de mesa para monitor INCLINAÇÃO: 45° ARTICULAÇÃO/ROTAÇÃO: 360° LOCAL DE INSTALAÇÃO: Mesa. COMPATIBILIDADE VESA (Horizontal x Vertical) mm: 100x100 COMPATÍVEL COM MONITOR CURVED? Sim. COR: Preto Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	628629	R\$ 314,38	R\$ 2.200,66
43	12	unidade	SUPORTE DE MESA PARA NOTEBOOK	226710	R\$ 114,39	R\$ 1.372,68



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			CARACTERÍSTICAS: Suporte Articulado, portátil, ajustável, dobrável, ergonômico Larga e espessa o suficiente para aguentar até 20 kg. Material antiderrapante em toda a superfície Totalmente portátil – Suporte extremamente leve e compacto (retrátil); Compatibilidade: Notebooks de até 17” Regulagem de altura – 06 ângulos de inclinação disponíveis Regulagem de largura – o ajuste de largura é milimétrico, adaptando-se às dimensões do notebook; Material: Alumínio e Silicone Dimensões do Produto Fechado: - Comprimento: 25 cm, Largura: 4.5 cm, Altura: 1.5 cm Dimensões do Produto Aberto/Montado: Profundidade: 24 cm, Largura: 18 cm, Altura: 15.5 cm para Notebook e Tablet - Alumínio Resistente - Laptops de 10 à 17 Polegadas. Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.			
44	04	unidade	Torre com 6 tomadas bivolt de 3 pinos 2 saídas USB, sendo USB-A e USB-C Bivolt Comprimento do Cabo: 1,2 metros Cor: preto Botão Liga/Desliga Desejável com suporte para pelo menos 2 smartphones Dimensões Altura: 75cm a 100cm Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.	473424	R\$ 303,15	R\$ 1.212,60

LOTE 4: EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E TRANSMISSÃO DE CONTEÚDO AUDIOVISUAL

ITEM	QUANT.	UNID. DE MEDIDA	ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
45	01	unidade	SMART TV 65” POLEGADAS 4K QLEDS	458905	R\$ 3.770,73	R\$ 3.770,73



**CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS**

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			<p>CARACTERÍSTICAS: Tecnologia do painel – QLED; Smart TV Dolby Áudio RGB Contraste da tela - 1400:1 Brilho da tela - 350cd/m2 Formato da tela - 16:09 Resolução de vídeo - 4K Tempo de resposta - 8ms Velocidade do painel - 60Hz Sistema operacional - Google TV Suporte Versa - 300x400 Navegador Espelhamento Múltiplas entradas - 4x HDMI 2.0; 2x USB 2.0; 1x AV; 1x entrada P2; 1x Óptica; 1x conversor digital; 1x Lan Ethernet. Anatel: 02288-22-05520 INMETRO: 002256/2022 Altura: 7,1 cm Largura: 84 cm Profundidade: 145 cm Peso: 14,90 kg Modelo de referencia: TOSHIBA Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.</p>			
46	01	unidade	<p>CAMERA FOTOGRÁFICA E VIDEO PROFISSIONAL</p> <p>CARACTERÍSTICAS: Gravação de Vídeo: FULL HD 60P Captura de Áudio: Estéreo Sensibilidade ISO Foto: ISO 100-40000 (L: 50, H1: 51200, H2: 102400) Vídeo: FHD ISO 100-25600 (H1: 51200, H2: 102400) Tipos de Obturador: Mecânico Velocidade do Obturador (Mecânico): 1/4000 até 30 seg Disparo contínuo máx. (Mecânico): Até 6,5 fps Velocidade do Obturador (Eletrônico): Não se aplica</p>	621512	R\$ 9.669,95	R\$ 9.669,95



**CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS**

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



		<p>Disparo contínuo máx. (Eletrônico): Não se aplica Time Lapse: Sim (Modo vídeo) Formato de Arquivos: JPG RAW MP4 MOV X-Sync (Vel. Máx. de Sincronismo): 1/180 Entrada para Microfone externo: Sim GPS: Sim Wi-Fi IEEE: 802.11b/g/n Wi-Fi Frequência: 2,4 GHz Certificação Anatel: 04046-16-07857 Bluetooth: Sim NFC: Sim Sistema de Foco Automático (Sensor): Dual Pixel CMOS AF Tamanho do LCD: 3,0" com 1.040.000 pontos LCD sensível ao toque: Sim LCD articulável: Sim Cobertura Viewfinder (Óptico): 1 Materiais do corpo: Liga de magnésio, policarbonato e fibra de vidro Resistência à Poeira e Água: Sim Ambiente para funcionamento: 0 – 40 °C, 85% de humidade ou menos Dimensões - Produto (LxAxP) 144,0 x 110,5 x 74,8 mm Peso - Produto (c/ bateria e cartão) 765g Peso - Produto (somente corpo) 685g Dimensões - Embalagem (LxAxP) 24,89 x 14,99 x 18,29 cm Peso - Embalagem 1,633 Kg</p> <p>ITENS INCLUSOS: DSLR Bateria LP-E6 Carregador LC-E6 Eyecup Alça de pescoço</p> <p>Modelo de referencia: DSLR Canon EOS 6D Mark II ou superior Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.</p>			
		<p>TRANSMISSOR WIRELES DE VIDEO HDMI FULL HD 200M</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p>	480443	R\$ 585,44	R\$ 1.170,88



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



47	02	unidade	<p>Dimensões (AxLxP) Altura: 5,5 cm Largura: 20 cm Comprimento: 23 cm Conexão HDMI Versão do HDMI: 2.0 Tensão: Bivolt Peso: 0,880kg Acompanha Controle Remoto: Não</p> <p>VÍDEO: Padrões: HDMI 1.4, HDCP 1.2 Formato: H.264 Clock de pixel máximo: 165 MHz Taxa máxima de dados: 6,75 Gbps Resolução Máx: 1920X1080p @60Hz Conector: HDMI-A Impedância: 100 O</p> <p>IR: Interface: Tomada de áudio estéreo de 3,5 mm Direção do sinal: Unidirecional Tipo de sinal: Digital Adaptador de energia: DC 5V / 1.5A Transmissor de consumo de energia: máx. 9 W, receptor máx. 9 W Operação: -5 ° C - + 70 ° C de temperatura Umidade de operação: 5% -90% Frequência IV: 20-60kHz</p> <p>WI-FI: Potência de radiofrequência: 13dbm Padrões sem fio: 802.11ac Direção do sinal: Unidirecional Frequência de rádio: 5,8 GHz Distância de transmissão: 200 metros Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.</p>			
48	2	unidade	<p>Smart TV 60' 4K UHD 60UQ8050 WiFi Bluetooth HDR Nvidia GEFORCE NOW ThinQAI Smart Magic Google Alexa</p> <p>CARACTERÍSTICAS: Tamanho da tela: 60"</p>	480903	R\$ 3.590,24	R\$ 7.180,48



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



		<p>INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL & SMART:</p> <p>Google Assistente Amazon Alexa e Alexa lite Airplay2 & Homekit Painel Inicial Alerta de Esportes Inteligência de comando de voz Recomendação de Inteligência Artificial Controle Smart Magic Game Optimizer Magic Explorer Room to Room Share Configuração da Família</p> <p>IMAGEM:</p> <p>4K UHD Processador a5 Gen5 AI Controle de Brilho IA Upscaling 4K FILMMAKER MODE HDR ativo ALLM / HGIG HDMI 2.0 WiFi 5</p> <p>ÁUDIO:</p> <p>2.0 Ch/20W* AI Sound Pro Bluetooth Surround Ready* Ajuste Acústico de IA* Clear Voice Pro Compartilhamento de Som Compartilhamento de modo de som da TV e-ARC (HDMI 2) Wi-Fi integrado: Sim Tecnologia da Tela: LED Timer On: Não Timer Off: Sim</p>			
--	--	---	--	--	--



CONSELHO FEDERAL DE ADMINISTRAÇÃO
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO DO AMAZONAS

O Sistema CFA/CRA's tem como missão promover a Ciência da Administração valorizando as competências profissionais, a sustentabilidade das organizações e o desenvolvimento do país.



			Formato da Tela: Plana Sistema operacional: WebOS Entrada USB: 2 Entrada HDMI: 3 CONEXÕES: 3 Entradas HDMI 2.0 2 Entradas USB 1 Entrada RF 1 Saída digital óptica 1 Bluetooth In/Out Modelo de referencia: LG Garantia mínima de 12 (doze) meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou de funcionamento.			
--	--	--	--	--	--	--