

Estado de Minas Gerais
Município de Muriaé
Secretaria Municipal de Administração

DATA:28/12/2023

COMUNICAÇÃO INTERNA

Nº 202/2023

DO: SETOR DE LICITAÇÕES
PARA: SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO - FUNDARTE

Pregão eletrônico 220/2023

Aquisição de equipamentos e aparelhos de audiovisual e fotografia;

Prezados, dando continuidade às análises que vem sendo realizadas no bojo do PE 220/2023, sobre as propostas apresentadas pelas empresas, venho por meio desta, solicitar que seja analisado se as empresas classificadas em 2º lugar para o lote 19, 20 e 24, atendem às especificações técnicas solicitadas no descritivo dos itens.

Após a primeira análise técnica emitida, para os lotes 19, 20, 24 e 26, as propostas das primeiras colocadas não atenderam as especificações do edital, portanto, faz-se necessário que seja analisado a compatibilidade das próximas colocadas. O lote 26 ficou FRUSTRADO, pois a empresa em segundo lugar ofertou lance superior a 400% do valor médio, e por isso, não segue nenhuma proposta a ser analisada para este lote.

Em anexo segue a proposta - com indicação das marcas e modelos que cada empresa ofertou para os demais lotes, e a relação de itens vencidos por cada uma das empresas.

Solicitamos que seja emitido parecer técnico informando sobre a compatibilidade, ou não, com o solicitado, e que este seja feito de forma detalhada, para que as empresas participantes fiquem cientes dos motivos que possam leva-las a desclassificação. A seguinte análise se faz necessária pois o setor de licitações NÃO possui competência técnica para analisar.

- **UNIVERSO SPORTIVO COMERCIAL LTDA-ME:** classificada PARA ITENS 19 E 20.

- **ALTA FREQUENCIA COMERCIAL LTDA:** classificada PARA ITEM 24.

Sem mais para o momento

Mariana S. Pardócimo

Setor de Licitações

Recebido por: _____



ALTA FREQUÊNCIA COMERCIAL LTDA
Departamento de licitação | 47 3268 4668
Rua 438, 401, Sl. 01 | Morretes. Itapema/SC
licitaaf@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ - MG
EDITAL Nº 258/2023
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 220/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 319/2023

PROPOSTA DE PREÇO

ALTA FREQUÊNCIA COMERCIAL LTDA
RUA, 438, 401. SALA 01. MORRETES | ITAPEMA/SC. CEP: 88220-000
CNPJ: 29.920.016.0001/02 INSCR: 258.616.709
TEL: 47 3363-9457 E-MAIL: licitaaf@gmail.com
BANCO SICREDI: 2606 C/C: 78322-6
BANCO DO BRASIL: AG 3164-X CC: 32.100-1
BANCO BRADESCO: AG 2149-0 CC: 22.579.7

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL:
REPRESENTANTE LEGAL: ALTEMIR LUIS BOHRER
FUNÇÃO: PROPRIETÁRIO.
ESTADO CIVIL: CASADO
ENDEREÇO: RUA 438, Nº 401, BAIRRO MORRETES, ITAPEMA – SC
CPF: 423.297.870-49 RG: SSP/RS 1.018.635.274
NATURALIDADE: NOVO HAMBURGO - RS
NACIONALIDADE: BRASILEIRO

ITEM	QNT.	UN.	ESPECIFICAÇÕES	MARCA	UNIT.	TOTAL.
Item 001	002	UN.	Microfone de lapela sem fio portátil montável em câmera; Tipo de oscilador Sintetizador PLL controlado por cristal Tipo de recepção Método de diversidade real Tipo de antena Antena com fio de comprimento de onda de $1/4 \lambda$ (ângulo ajustável) Frequências portadoras 14UC: 470,125 MHz a 541,875 MHz (canais TV UHF 14 a 25) 25UC: 536,125 MHz a 607,875 MHz (canais de TV UHF 25 a 36) 42LA: 638,125 MHz a 697,875 MHz (canais de TV UHF 42 a 51) 90UC: 941,625 MHz a 951,875 MHz, 953,000 MHz a 956,125 MHz e 956,625 MHz a 959,625 MHz 21CE: 470,025 MHz a 542,000 MHz (canais de TV UHF 21 a 29) 33CE: 566,025 MHz a 630,000 MHz	Microfone de lapela sem fio montável em câmera SONY UWP-D21	R\$ 4.500,00	R\$ 9.000,00

(canais de TV UHF 33 a 40) 42CE: 638,025 MHz a 694,000 MHz (canais de TV UHF 42 a 48) 38CN: 710,025 MHz a 782,000 MHz (canais de TV UHF 38 a 46) E: 794,125 MHz a 805,875 MHz BJ: 806,125 MHz a 809,750 MHz KR: 925,125 MHz a 937,500 MHz Resposta de frequência 23 Hz a 18 kHz (típico) (modelos UC, U, CE, LA, CN, E, KR) 40 Hz a 15 kHz (típico) (modelo J) Relação sinal/ruído 60 dB (onda senoidal de 1 kHz, modulação de 5 kHz) Distorção (T.H.D) 0,9% ou menos (onda senoidal de 1 kHz, modulação de 5 kHz) Atraso de áudio Aprox. 0,35 ms (saída analógica) Aprox. 0,24 ms (saída digital) Conector de saída de áudio Miniplugue de bloqueio de 3 polos de 3,5 mm de diâmetro, conexão externa Nível de saída de áudio -60 dBV (miniplugue de bloqueio de 3 polos de 3,5 mm de diâmetro, saída analógica, nível de saída de áudio de 0 dB) -20 dBFS (conexão externa, saída digital, nível de saída de áudio de 0 dB) -50 dBFS (conexão externa, saída analógica, nível de saída de áudio de 0 dB) Intervalo de ajuste de saída de áudio analógica -12dB - +12dB (etapa de 3dB) Conector de saída de headphone Miniplugue de 3,5 mm de diâmetro Nível de saída dos fones de ouvido Max. 10 mW (a 16 ohm) Frequência de sinal de tom Em modo de unidade externa UWP-D: 32,382 kHz Em modo de unidade externa UWP: 32 kHz Em modo de unidade externa WL800: 32,768 kHz Visualização OLED Requisitos de energia CC de 3,0 V (duas pilhas alcalinas LR6/AA) CC de 5,0 V (fornecidos pelo conector USB Tipo C) Vida útil da bateria *Aprox. seis horas *A vida útil da bateria foi medida com duas pilhas alcalinas de tamanho AA/LR6 da Sony a



		<p>25 °C (77 °F) MODO DE EXIBIÇÃO definido para DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO. Temperatura operacional 0 °C a 50 °C Temperatura de armazenamento/transporte -20 °C a +55 °C (-4 °F a +131 °F) Dimensões 63 x 70 x 31 mm (2 1/2 x 2 7/8 x 1 1/4 pol.) (L/A/P) (excluindo antena) Massa Aprox. 131 g (4,6 oz) (excluindo baterias) Transmissor de cinto UTX-B40 Tipo de oscilador Sintetizador PLL controlado por cristal Tipo de antena Antena com fio de comprimento de onda de 1/4 λ Frequências portadoras 14UC: 470,125 MHz a 541,875 MHz (canais TV UHF 14 a 25) 25UC: 536,125 MHz a 607,875 MHz (canais de TV UHF 25 a 36) 42LA: 638,125 MHz a 697,875 MHz (canais de TV UHF 42 a 51) 90UC: 941,625 MHz a 951,875 MHz, 953,000 MHz a 956,125 MHz e 956,625 MHz a 959,625 MHz 21CE: 470,025 MHz a 542,000 MHz (canais de TV UHF 21 a 29) 33CE: 566,025 MHz a 630,000 MHz (canais de TV UHF 33 a 40) 42CE: 638,025 MHz a 694,000 MHz (canais de TV UHF 42 a 48) 38CN: 710,025 MHz a 782,000 MHz (canais de TV UHF 38 a 46) E: 794,125 MHz a 805,875 MHz BJ: 806,125 MHz a 809,750 MHz KR: 925,125 MHz a 937,500 MHz Potência de saída de energia de RF 30 mW/5 mW selecionável (modelos UC, U, CE, LA, CN) 10 mW/2 mW selecionável (modelos J, E, KR) Tipo cápsula Condensador ret de eletreto Diretividade Omnidirecional Conector de entrada Miniplugue de bloqueio de 3 polos de 3,5 mm de diâmetro Nível de entrada de áudio de referência -60 dBV (entrada de microfone, MODO DE APROVEITAMENTO definido para NORMAL, atenuação de 0 dB) +4 dBu</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>(entrada LINE) Faixa de ajuste do atenuador de áudio 0 dB a 27 dB (etapas de 3 dB) Resposta de frequência 23 Hz a 18 kHz (típico) (modelos UC, U, CE, LA, CN, E, KR) 40 Hz a 15 kHz (típico) (modelo J) Relação sinal/ruído 60 dB (-60 dBV, entrada de 1 kHz) 102 dB (MODO DE APROVEITAMENTO definido para APROVEITAMENTO AUTOMÁTICO, máx.) 96 dB (MODO DE APROVEITAMENTO definido para NORMAL, máx.) Distorção 0,9% ou menos (-60 dBV, entrada de 1 kHz) Atraso de áudio Aprox. 0,35 ms Frequência de sinal de tom Em modo de unidade externa UWP-D: 32,382 kHz Em modo de unidade externa UWP: 32 kHz Em modo de unidade externa WL800: 32,768 kHz Visualização OLED Requisitos de energia CC de 3,0 V (duas pilhas alcalinas LR6/AA) CC de 5,0 V (fornecidos pelo conector USB Tipo C) Vida útil da bateria * Aprox. 8 horas com potência de saída de 30 mW (modelos UC, U, CE, LA, CN) Aprox. 10 horas com potência de saída de 10 mW (modelos J, E, KR) * A vida útil da bateria foi medida com duas pilhas alcalinas de tamanho AA/LR6 da Sony a 25 °C (77 °F). Temperatura operacional 0 °C a 50 °C Temperatura de armazenamento /transporte -20 °C a +55 °C (-4 °F a +131 °F) Dimensões 63 x 73 x 19 mm (2 1/2 x 2 7/8 x 3/4 pol.) (L/A/P) (excluindo antena) Massa Aprox. 83 g (2,9 oz) (excluindo baterias)</p>			
Item 003	003	UN.	<p>CAIXA DE SOM X300 X300 Caixa de Som Amplificada Portátil TRC, Bluetooth, LED, 300W, Bivolt, Função TWS Escute suas músicas favoritas com a mais alta qualidade! Sinta toda a intensidade sonora da caixa de Som Amplificada Portátil TRC de X300. Com Alto Falante</p>	<p>Caixa de som ativa TRC X300 (300W 12")</p>	R\$ 680,00	R\$ 2.040,00



			<p>de 12" torne os momentos com a família e os amigos inesquecíveis. Alta qualidade de Som e Potência A Caixa de Som possui conexão TWS, permitindo maior conexão com sua caixa de som. Tenha alto poder de resposta de dispositivo móveis com a Conexão Bluetooth V 5.0. Iluminação para animar sua festa Com Iluminação de LED a TRC X300 traz luz frontal. De um upgrade na sua festa A Caixa de Som ainda conta com entrada Auxiliar P2. Fácil transporte A caixa de som TRC X300 é portátil para facilitar levar onde quiser. Ficha Técnica alto-falante de 12" antena interna adaptador de voltagem bivolt 110v-240v bateria interna 3.7v 2400mah lithium recarregável bluetooth 5.0 controle remoto controle de eco entrada • auxiliar (p2) entrada • microfone ou guitarra (p10) entrada • usb função tws frequência de resposta: 56hz - 22khz iluminação frontal led impedância: 3 ohms leitor de cartão microfone com fio potência 300w rms rádio fm sensibilidade: 420-480mv tweeter piezo</p>			
Item 014	002	UN.	<p>GRAVADOR DE ÁUDIO DIGITAL; ZOOM - H4N PRO Gravador de Áudio de 4 Canais para Música, Cinema, Podcasting e mais. Na Zoom, estamos sempre desenvolvendo novas idéias para aprimorar a performance e as funções de nossos Handy Recorders. Com o novo H4n Pro, tomamos tudo o que os criadores amam no H4n e levamos ao próximo nível. O H4n Pro não foi simplesmente aprimorado, tornou-se superior em todos os detalhes. Com avançados microfones X/Y, pré-amplificadores de sonoridade incrivelmente natural e nível de ruído super baixo, você pode gravar de tudo, de competições Indy 500 a suaves cantos de</p>	Gravador de áudio ZOOM H4N PRO	R\$ 2.180,00	R\$ 4.360,00



		<p>pássaros, com extraordinário realismo. Características principais Gravação simultânea em quatro pistas Pré-amplificadores de microfone de alta fidelidade Microfones X/Y integrados, ajustáveis entre 90 e 120 graus Gravação de até 140 dB SPL com os microfones X/Y Duas entradas de microfone /linha com conectores combinados XLR/TRS Mini conector 1/8? para microfone estéreo Phantom Power de 24 ou 48 V para as entradas principais e Plug-in Power (2.5 V) através dos mini conectores Mic/Line Conectores para fones de ouvido/linha com controle de volume dedicado Novo corpo ergonômico emborrachado com display iluminado de 1.9 polegadas aprimorado Falante de referência integrado para reprodução rápida Grava diretamente em cartões SD e SDHC de até 32GB Suporta áudio de até 24-bit/96kHz em WAV compatível com BWF ou uma variedade de formatos MP3 Decodificação Mid-Side integrada Mixagem interna: quatro pistas para estéreo e estéreo para dual mono Até 99 marcações por gravação Efeitos integrados, incluindo compressão/limiter, filtro de graves, modulação, reverb/delay e modelos de simulação de amplificadores Funções Normalize (ganho máximo) e Divide (divisão de arquivos) Afinador cromático e metrônomo Reprodução em loop com pontos de início e fim definidos pelo usuário Velocidade de reprodução variável, de 50% a 150%, sem afetar a afinação Afinação variável, sem afetar a velocidade de reprodução Porta USB para transferência de arquivos com um computador Interface de áudio de 2 entradas/2 saídas para computadores PC/Mac Pode ser</p>			
--	--	--	--	--	--



		<p>montado em um suporte de microfone ou tripé, ou fixado diretamente a uma DSLR através de adaptador opcional Funciona com 2 pilhas AA alcalinas ou nickel-metal hydride, com até 6 horas de operação (até 10 horas em modo Stamina) O que está incluído com o H4n Pro H4n Pro Handy Recorder Estojo de proteção 2 pilhas AA Manual de operação Licença de download para os softwares Steinberg Cubase LE e Wave Lab LE</p> <p>Especificações Geral Número de pistas de gravação: 2 (modo STEREO), 4 (modo 4CH), 3 (modo MTR) Número de pistas de reprodução simultâneas: 2 (modo STEREO), 4 (modo 4CH), 4 (modo MTR) Tempo de gravação 4 GB (SDHC): Aproximadamente 380 minutos (pista estéreo WAV 44.1 kHz / 16-bit) / aproximadamente 68 horas (pista estéreo MP3 44.1 kHz / 128 kbps) / * Tempos de gravação são aproximações. Tempos reais podem diferir de acordo com as condições de gravação. Tamanho máximo de arquivo de gravação simultânea: 2 GB Projetos: 1000/cartão</p> <p>Função Locate: Horas/Minutos/Segundos/Milésimos de Segundo Outras funções: Punch-In/Out, Bounce, A-B Repeat Módulos de efeito: 2 / STEREO / 4CH Mode: LO CUT, COMP/LIMITER / MTR Mode: Módulo PRE AMP, Módulo EFX Tipos: 53 Programas: 60 Afinadores: Cromático, Guitarra, Baixo, A/D/E/G, DADGAD Aberto Fontes de som de metrônomo: 5 Batimento variável: 1/4 8/4, 6/8, sem acento Andamento: 40.0 250.0 BPM Conversão A/D: 24-bit x 128 oversampling Conversão D/A: A/D: 24-bit x 128 oversampling Mídia de gravação:</p>			
--	--	--	--	--	--

Cartão SD (16 MB ? 2 GB), cartão SDHC (4 GB ? 32 GB) Display: LCD de 128 x 64 pontos, com iluminação Tipos de dados Formato wav (gravação/reprodução) Quantização: 16 / 24-bit Frequência de amostragem: 44.1 / 48 / 96 kHz Tipos de dados ? Formato mp3 (gravação) Razão de amostragem: 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 160, 192, 224, 256, 320 kbps, VBR Frequência de amostragem: 44.1 kHz Tipos de dados- Formato mp3 (reprodução) Razão de amostragem: 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 160, 192, 224, 256, 320 kbps, VBR Frequência de amostragem: 44.1 / 48 kHz Entradas Input [1] [2]: Conectores combinados XLR (entrada balanceada) / conector padrão 1/4? (entrada não balanceada) Impedância de entrada: (Usando entrada balanceada) 3 k? ou mais, pino 2 positivo / (Usando entrada não balanceada) 470 k? ou mais Ganho de entrada: (Usando entrada balanceada) ?16 dB to +43 dB / (Usando entrada não balanceada) -30 dB to +32 dB Microfone estéreo integrado: Microfone condensador unidirecional / Sensibilidade: -45 dB/1 Pa em 1 kHz / Ganho de entrada: -16 dB a +51 dB / Pressão sonora máxima de entrada: 140 dB SPL Microfone externo: Mini conector estéreo / Impedância de entrada: 2 k? ou mais / ganho de entrada: -16 dB a +51 dB Saída Line/Phone: LINE Carga de impedância de saída: 10 k? ou mais / LINE Nível de saída: 10dBu / PHONE: 20 mW + 20 mW (em carga de 32?) Falante mono: 400 mW, 8 Phantom Power: 48V, 24V, OFF USB: USB 2.0 Operação High Speed Mass Storage Class, Operação como interface de áudio

			/ (funções USB podem ser operadas através de USB Bus Power) Requerimentos de energia: DC 5V 1A AC de adaptador AC (ZOOM AD-14), 3 pilhas AA Tempo de gravação contínua: Modo STEREO: Usando microfones internos em 44.1 kHz/16-bit, sem fones conectados / Cerca de 6 horas usando pilhas alcalinas ou cerca de 8 horas usando pilhas nickel-metal hydride (2450mAh) / Modo Stamina: Usando microfones internos em 44.1 kHz/16-bit sem fones conectados / Cerca de 10 horas usando pilhas alcalinas ou cerca de 12 horas usando pilhas nickel-metal hydride (2450mAh)			
Item 024	004	UN.	Microfone com fio Com chave / Tipo: Dinâmico Diretividade: Unidirecional Sensibilidade: -74dB ± 3dB Impedância de saída: 600Ω Resposta de Frequência:80Hz - 15KHz; Acompanha cabo xlr / p10 com 3 metros de comprimento.	Microfone com fio SOUNDVOICE SM-100	R\$ 391,00	R\$ 1.564,00
Item 030	002	UN.	Projeter multimídia 4500 lumens e lâmpada LED; Resolução nativa de 1920x1080p; contraste: 4000:1; sistema de projeção: LCD TFT display; conexões 2 entradas HDMI, 2 USB, 1 VGA e 1 AV; auto-falante integrado e sistema Fast boot (projeter inicia em menos de 3 segundos); conexão Wi-Fi; espelhamento de tela com Android ou iOS; lâmpada de led com 50.000 horas de vida; zoom eletrônico; projeção de tela: 50-250"; keystone digital +- graus; rotação de imagem 360°; peso líquido 3,2Kg; peso bruto 4,5Kg; alimentação bivolt.	Projeter multimidia MULTILASER PJ004	R\$ 2.490,00	R\$ 4.980,00
VALOR TOTAL: Vinte e um mil e novecentos e quarenta e quatro reais.					R\$: 21.944,00	

DECLARAMOS QUE:

- Nos preços propostos estão inclusos além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas



ALTA FREQUÊNCIA COMERCIAL LTDA
Departamento de licitação | 47 3268 4668
Rua 438, 401, Sl. 01 | Morretes. Itapema/SC
licitaaf@gmail.com

as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação.

- Estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.
- Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.
- Prazo para pagamento: 30 (trinta) dias.
- Prazo para entrega: 20 (vinte) dias.
- Prazo garantia: 12 (doze) meses.

Itapema, 28 de dezembro de 2023

ALTEMIR LUIS Assinado de forma
digital por ALTEMIR LUIS
BOHRER:4232 BOHRER:42329787049
9787049 Dados: 2023.12.28
09:05:24 -03'00'

ALTA FREQUÊNCIA COMERCIAL LTDA

Altemir Luis Bohrer
Cpf: 423.297.870-49
Rg: 1.018.635.274

TRC

CAIXA DE SOM X300

Caixa de Som Amplificada Portátil TRC, Bluetooth, LED, 300W, Bivolt, Função TWS Escute suas músicas favoritas com a mais alta qualidade! Sinta toda a intensidade sonora da caixa de Som Amplificada Portátil TRC de X300.

Com Alto Falante de 12" torne os momentos com a família e os amigos inesquecíveis. Alta qualidade de Som e Potência

A Caixa de Som possui conexão TWS, permitindo maior conexão com sua caixa de som.

Tenha alto poder de resposta de dispositivo móveis com a Conexão Bluetooth V 5.0. Iluminação para animar sua festa

Com Iluminação de LED a TRC X300 traz luz frontal. De um upgrade na sua festa

A Caixa de Som ainda conta com entrada Auxiliar P2. Fácil transporte A caixa de som TRC X300 é portátil para facilitar levar onde quiser.

Ficha Técnica:

ALTO-FALANTE DE 12"

ANTENA INTERNA

ADAPTADOR DE VOLTAGEM BIVOLT 110V-240V

BATERIA INTERNA 3.7V 2400MAH LITHIUM RECARREGÁVEL

BLUETOOTH 5.0

CONTROLE REMOTO

CONTROLE DE ECO

ENTRADA • AUXILIAR (P2)

ENTRADA • MICROFONE OU GUITARRA (P10)

ENTRADA • USB

FUNÇÃO TWS

FREQUÊNCIA DE RESPOSTA: 56HZ - 22KHZ

ILUMINAÇÃO FRONTAL LED

IMPEDÂNCIA: 3 OHMS

LEITOR DE CARTÃO

MICROFONE COM FIO

POTÊNCIA 300W RMS

RÁDIO FM

SENSIBILIDADE: 420-480MV TWEETER PIEZO



<https://trcsound.com.br/component/zoo/item/caixa-de-som-x300?Itemid=128>

Zoom H4n Pro Black Gravador Digital

O H4n Pro não foi simplesmente aprimorado, tornou-se superior em todos os detalhes. Com avançados microfones XY, pré-amplificadores de sonoridade incrivelmente natural e nível de ruído super baixo, você pode gravar de tudo, de competições Indy 500 a suaves cantos de pássaros, com extraordinário realismo.

Pré-amplificadores de microfones de alta performance

O H4n Pro apresenta os mesmos pré-amplificadores de alta performance e baixo ruído de nossos aclamados gravadores portáteis Zoom H5 e H6, com resoluções de gravação e reprodução de até 24-bit/96kHz. O limite inferior de ruído aprimorado (-120 dBu EIN) captura áudio em baixo volume com menos ruído e artifícios.

Os dois conectores combinados com trava aceitam plugues XLR ou 1/4" balanceados ou não, microfones de mão, sinais de nível de linha e sinais de nível de instrumento. Phantom Power de +24 ou +48 volts pode ser aplicado a ambas as entradas. Além disso, há um conector estéreo de 1/8" para fontes de áudio externas, incluindo microfones lavalier que requerem 2.5 volts de plug-in power.

Características principais

Gravação simultânea em quatro pistas

Pré-amplificadores de microfones de alta fidelidade

Microfones X/Y integrados, ajustáveis entre 90 e 120 graus

Gravação de até 140 dB SPL com os microfones X/Y

Duas entradas de microfones/linha com conectores combinados XLR/TRS

Mini conector 1/8" para microfones estéreo

Phantom Power de 24 ou 48 V para as entradas principais e Plug-in Power (2.5 V) através dos mini conectores Mic/Line

Conectores para fones de ouvido/linha com controle de volume dedicado

Novo corpo ergonômico emborrachado com display iluminado de 1.9 polegadas aprimorado

Falante de referência integrado para reprodução rápida

Grava diretamente em cartões SD e SDHC de até 32GB

Suporta áudio de até 24-bit/96kHz em WAV compatível com BWF ou uma variedade de formatos MP3

Decodificação Mid-Side integrada

Mixagem interna: quatro pistas para estéreo e estéreo para dual mono

Até 99 marcações por gravação

Efeitos integrados, incluindo compressão/limiter, filtro de graves, modulação, reverb/delay e modelos de simulação de amplificadores

Funções Normalize (ganho máximo) e Divide (divisão de arquivos)

Afinador cromático e metrônomo

Reprodução em loop com pontos de início e fim definidos pelo usuário

Velocidade de reprodução variável, de 50% a 150%, sem afetar a afinação

Afinação variável, sem afetar a velocidade de reprodução

Porta USB para transferência de arquivos com um computador

Interface de áudio de 2 entradas/2 saídas para computadores PC/Mac

Pode ser montado em um suporte de microfones ou tripé, ou fixado diretamente a uma DSLR através de adaptador opcional

Funciona com 2 pilhas AA alcalinas ou nickel-metal hydride, com até 6 horas de operação (até 10 horas em modo Stamina)



MULTILASER

PJ004 SMART BOX PROJÉTOR



Conecte ao Wi-fi, e aproveite os aplicativos de filmes e Vídeos através do espelhamento de tela do seu Android ou iOS.



RESOLUÇÃO NATIVA
1920x1080p



BRILHO
4500 Lumens



CONTRASTE
4000:1



ALIMENTAÇÃO
100-240V

Entradas HDMI,
USB, VGA, AV



Digital Keystone

O sistema permite o alinhamento ideal para a projeção, sem distorcer nenhuma imagem ou vídeo.

Fast Boot.

Com Fast boot, o projetor inicia em menos de 3seg.

Alto-falante

O modelo PJ004, possui Alto-falante integrado

PJ004 - SMART SCREEN LINUX + FUNÇÃO PROJETER 4500LUMENS - 7898458701999

SISTEMA DE PROJEÇÃO	LCD TFT display
RESOLUÇÃO NATIVA	1920x1080
BRILHO	4500 Lumens
CONTRASTE	4000:1
ROTAÇÃO DE IMAGEM	360°
LENTE	5pçs, foco manual
LÂMPADA	LED, 50.000 horas de vida
ZOOM	Eletrônico
PROJEÇÃO DE TELA	50-250"

KEystone	+ -15 graus
ALIMENTAÇÃO	100-240V~ 50-60Hz
HDMI	2
USB	2
VGA	1
AV	1
DIMENSÃO PRODUTO (MM)	321x255x130
PESO LIQUÍDO (KG)	3,2
PESO BRUTO (KG)	4,5

SOUNDVOICE

MICROFONE SOUNDVOICE SM-100

Microfone com fio Com chave

Tipo: Dinâmico

Diretividade: Unidirecional

Sensibilidade: -74dB ± 3dB

Impedância de saída: 600Ω

Resposta de Frequência: 80Hz - 15KHz;

Acompanha cabo xlr / p10 com 3 metros de comprimento.



<https://www.gbmusical.com.br/produto/microfone-soundvoice-sm-100>

UWP-D21

Pacote de transmissor de microfone sem fio UWP-D



Visão geral

A demanda por áudio de alta qualidade está aumentando conforme o conteúdo de alta resolução prevalece cada vez mais no setor de produção de vídeo. Os criadores de conteúdo de hoje enfrentam o desafio de capturar áudio de alta qualidade de forma rápida e confiável e com recursos limitados.

Ao oferecer uma incrível qualidade de som com processamento digital, transmissão RF confiável, recepção com real diversidade de sintonizador duplo e recursos intuitivos, a série UWP-D é um parceiro ideal para ENG (coleta de eletrônica de notícias) e EFP (produção em campo eletrônica), bem como documentários e casamentos.

O pacote de microfone sem fio de cinto UWP-D21 inclui o transmissor de cinto UTX-B40, receptor URX-P40, microfone lavalier omnidirecional ECM-V1BMP e acessórios.

- Som de alta qualidade com processamento de áudio digital da Sony
- Função NFC SYNC para definição rápida e segura de canal (recurso de sincronização IR com transmissor UTX-B40 de receptores URX-P03, URX-P03D e URX-S03D)

- Diversidade real de sintonizador duplo para recepção de sinal estável
- Controle de volume no modo de aproveitamento automático
- Modo de aumento de ganho de volume de +15 dB para áudio com microfone externo
- Entrada de linha
- Memória de canal para comutação rápida entre frequências do receptor para operação de dois transmissores
- Frequência do transmissor enviada para o receptor para correspondência de vários receptores com um transmissor
- Saída de fone de ouvido para monitoramento
- Modo de monitor para uso de um receptor como um monitor de ouvido
- Função de cancelamento de áudio variável
- Compatibilidade com Sony série WL-800/UWP/UWP-D
- Controle de nível de saída do receptor
- Visor OLED de alta visibilidade, ideal para uso interno/externo
- Conector USB para fonte de alimentação
- Suporte de interface de áudio digital com adaptador de sapata multi-interface (MI) SMAD-P5 (opcional)*

*Para obter detalhes sobre câmeras que suportam essa função, visite o site da Sony.

Recursos

Processamento de áudio digital para som de alta qualidade

A tecnologia avançada de processamento de áudio digital da Sony assegura um som de alta qualidade com

performance de resposta transiente aprimorada. Uma nova interface de áudio digital [opcional] permite a gravação direta de som digital com várias filmadoras profissionais da Sony e câmeras de lentes intercambiáveis Alpha pelo adaptador de sapata MI multi-interface SMAD-P5, contornando os estágios de conversão A/D e D/A para assegurar ainda mais uma excelente qualidade de som.

Integração perfeita de filmadora

A integração com filmadoras Sony compatíveis* (requer adaptador de sapata multi-interface SMAD-P5) exibe informações de áudio, como medidor de nível de RF, status de silenciador de áudio e alerta de bateria baixa do transmissor no visor eletrônico da câmera. Pelo SMAD-P5, os sinais de áudio são transmitidos do receptor para a câmera sem a necessidade de uma conexão por cabo. O receptor sem fio também pode receber energia da câmera, com ciclo liga/desliga sincronizado entre a câmera e o receptor para um gerenciamento de energia mais eficaz.

* Consulte os detalhes sobre SMAD-P5 para obter informações de compatibilidade

Definição de frequência rápida e fácil

O exclusivo e intuitivo recurso Sony NFC SYNC possibilita uma definição de canal rápida, segura e intuitiva entre o transmissor e o receptor.

Design compacto e leve

O tamanho e o peso reduzidos do sistema permitem uma mobilidade superior em uma grande variedade de aplicações, incluindo notícias, documentários, casamentos e produção remota. O tamanho compacto e o peso leve do receptor fazem dele um parceiro ideal

para usar com pequenas filmadoras e câmeras digitais de lentes intercambiáveis.

Especificações Receptor portátil URX-P40

Tipo de oscilador	Sintetizador PLL controlado por cristal
Tipo de recepção	Método de diversidade real
Tipo de antena	Antena com fio de comprimento de onda de $1/4 \lambda$ (ângulo ajustável)
Frequências portadoras	14UC: 470,125 MHz a 541,875 MHz (canais TV UHF 14 a 25) 25UC: 536,125 MHz a 607,875 MHz (canais de TV UHF 25 a 36) 42LA: 638,125 MHz a 697,875 MHz (canais de TV UHF 42 a 51) 90UC: 941,625 MHz a 951,875 MHz, 953,000 MHz a 956,125 MHz e 956,625 MHz a 959,625 MHz 21CE: 470,025 MHz a 542,000 MHz (canais de TV UHF 21 a 29) 33CE: 566,025 MHz a 630,000 MHz (canais

	<p>de TV UHF 33 a 40) 42CE: 638,025 MHz a 694,000 MHz (canais de TV UHF 42 a 48) 38CN: 710,025 MHz a 782,000 MHz (canais de TV UHF 38 a 46) E: 794,125 MHz a 805,875 MHz BJ: 806,125 MHz a 809,750 MHz KR: 925,125 MHz a 937,500 MHz</p>
Resposta de frequência	<p>23 Hz a 18 kHz (típico) (modelos UC, U, CE, LA, CN, E, KR) 40 Hz a 15 kHz (típico) (modelo J)</p>
Relação sinal/ruído	<p>60 dB (onda senoidal de 1 kHz, modulação de 5 kHz)</p>
Distorção (T.H.D)	<p>0,9% ou menos (onda senoidal de 1 kHz, modulação de 5 kHz)</p>
Atraso de áudio	<p>Aprox. 0,35 ms (saída analógica) Aprox. 0,24 ms (saída digital)</p>
Conector de saída de áudio	<p>Miniplugue de bloqueio de 3 polos de 3,5 mm de diâmetro, conexão externa</p>

Nível de saída de áudio	-60 dBV (miniplugue de bloqueio de 3 polos de 3,5 mm de diâmetro, saída analógica, nível de saída de áudio de 0 dB) -20 dBFS (conexão externa, saída digital, nível de saída de áudio de 0 dB) -50 dBFS (conexão externa, saída analógica, nível de saída de áudio de 0 dB)
Intervalo de ajuste de saída de áudio analógica	-12dB - +12dB (etapa de 3dB)
Conector de saída de headphone	Miniplugue de 3,5 mm de diâmetro
Nível de saída dos fones de ouvido	Max. 10 mW (a 16 ohm)
Frequência de sinal de tom	Em modo de unidade externa UWP-D: 32,382 kHz Em modo de unidade externa UWP: 32 kHz Em modo de unidade externa WL800: 32,768 kHz
Visualização	OLED
	CC de 3,0 V (duas

Requisitos de energia	<p>pilhas alcalinas LR6/AA) CC de 5,0 V (fornecidos pelo conector USB Tipo C)</p>
Vida útil da bateria*	<p>Aprox. seis horas *A vida útil da bateria foi medida com duas pilhas alcalinas de tamanho AA/LR6 da Sony a 25 °C (77 °F) MODO DE EXIBIÇÃO definido para DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO.</p>
Temperatura operacional	0 °C a 50 °C
Temperatura de armazenamento/transporte	-20 °C a +55 °C (-4 °F a +131 °F)
Dimensões	63 x 70 x 31 mm (2 1/2 x 2 7/8 x 1 1/4 pol.) (L/A/P) (excluindo antena)
Massa	Aprox. 131 g (4,6 oz) (excluindo baterias)

Transmissor de cinto UTX-B40

Tipo de oscilador	Sintetizador PLL controlado por cristal
Tipo de antena	Antena com fio de comprimento de onda de $1/4 \lambda$

Frequências portadoras	<p>14UC: 470,125 MHz a 541,875 MHz (canais TV UHF 14 a 25) 25UC: 536,125 MHz a 607,875 MHz (canais de TV UHF 25 a 36) 42LA: 638,125 MHz a 697,875 MHz (canais de TV UHF 42 a 51) 90UC: 941,625 MHz a 951,875 MHz, 953,000 MHz a 956,125 MHz e 956,625 MHz a 959,625 MHz 21CE: 470,025 MHz a 542,000 MHz (canais de TV UHF 21 a 29) 33CE: 566,025 MHz a 630,000 MHz (canais de TV UHF 33 a 40) 42CE: 638,025 MHz a 694,000 MHz (canais de TV UHF 42 a 48) 38CN: 710,025 MHz a 782,000 MHz (canais de TV UHF 38 a 46) E: 794,125 MHz a 805,875 MHz BJ: 806,125 MHz a 809,750 MHz KR: 925,125 MHz a 937,500 MHz</p>
Potência de saída de	<p>30 mW/5 mW selecionável (modelos UC, U, CE, LA, CN)</p>

energia de RF	10 mW/2 mW selecionável (modelos J, E, KR)
Tipo cápsula	Condensador ret de eletreto
Diretividade	Omnidirecional
Conector de entrada	Miniplugue de bloqueio de 3 polos de 3,5 mm de diâmetro
Nível de entrada de áudio de referência	-60 dBV (entrada de microfone, MODO DE APROVEITAMENTO definido para NORMAL, atenuação de 0 dB) +4 dBu (entrada LINE)
Faixa de ajuste do atenuador de áudio	0 dB a 27 dB (etapas de 3 dB)
Resposta de frequência	23 Hz a 18 kHz (típico) (modelos UC, U, CE, LA, CN, E, KR) 40 Hz a 15 kHz (típico) (modelo J)
Relação sinal/ruído	60 dB (-60 dBV, entrada de 1 kHz) 102 dB (MODO DE APROVEITAMENTO definido para APROVEITAMENTO)

	AUTOMÁTICO, máx.) 96 dB (MODO DE APROVEITAMENTO definido para NORMAL, máx.)
Distorção	0,9% ou menos (-60 dBV, entrada de 1 kHz)
Atraso de áudio	Aprox. 0,35 ms
Frequência de sinal de tom	Em modo de unidade externa UWP-D: 32,382 kHz Em modo de unidade externa UWP: 32 kHz Em modo de unidade externa WL800: 32,768 kHz
Visualização	OLED
Requisitos de energia	CC de 3,0 V (duas pilhas alcalinas LR6/AA) CC de 5,0 V (fornecidos pelo conector USB Tipo C)
Vida útil da bateria*	Aprox. 8 horas com potência de saída de 30 mW (modelos UC, U, CE, LA, CN) Aprox. 10 horas com potência de saída de 10 mW (modelos J, E, KR) * A vida útil da bateria foi medida

com duas pilhas alcalinas de tamanho AA/LR6 da Sony a 25 °C (77 °F).

Temperatura operacional	0 °C a 50 °C
Temperatura de armazenamento/transporte	-20 °C a +55 °C (-4 °F a +131 °F)
Dimensões	63 x 73 x 19 mm (2 1/2 x 2 7/8 x 3/4 pol.) (L/A/P) (excluindo antena)
Massa	Aprox. 83 g (2,9 oz) (excluindo baterias)

Produtos relacionados



SMAD-P5

Adaptador de sapata multi-interface (IM)



UTX-B40

Transmissor de cinto UWP-D



UTX-M40

Microfone portátil UWP-D com cápsula unidirecional



UTX-P40

Transmissor de tomada UWP-D XLR



URX-P40

Receptor portátil UWP-D



SMAD-P4

Adaptador de montagem de sapata para URX-P40



ECM-V1BMP

Microfone de condensador de eletreto de lapela



EC-1.5BX

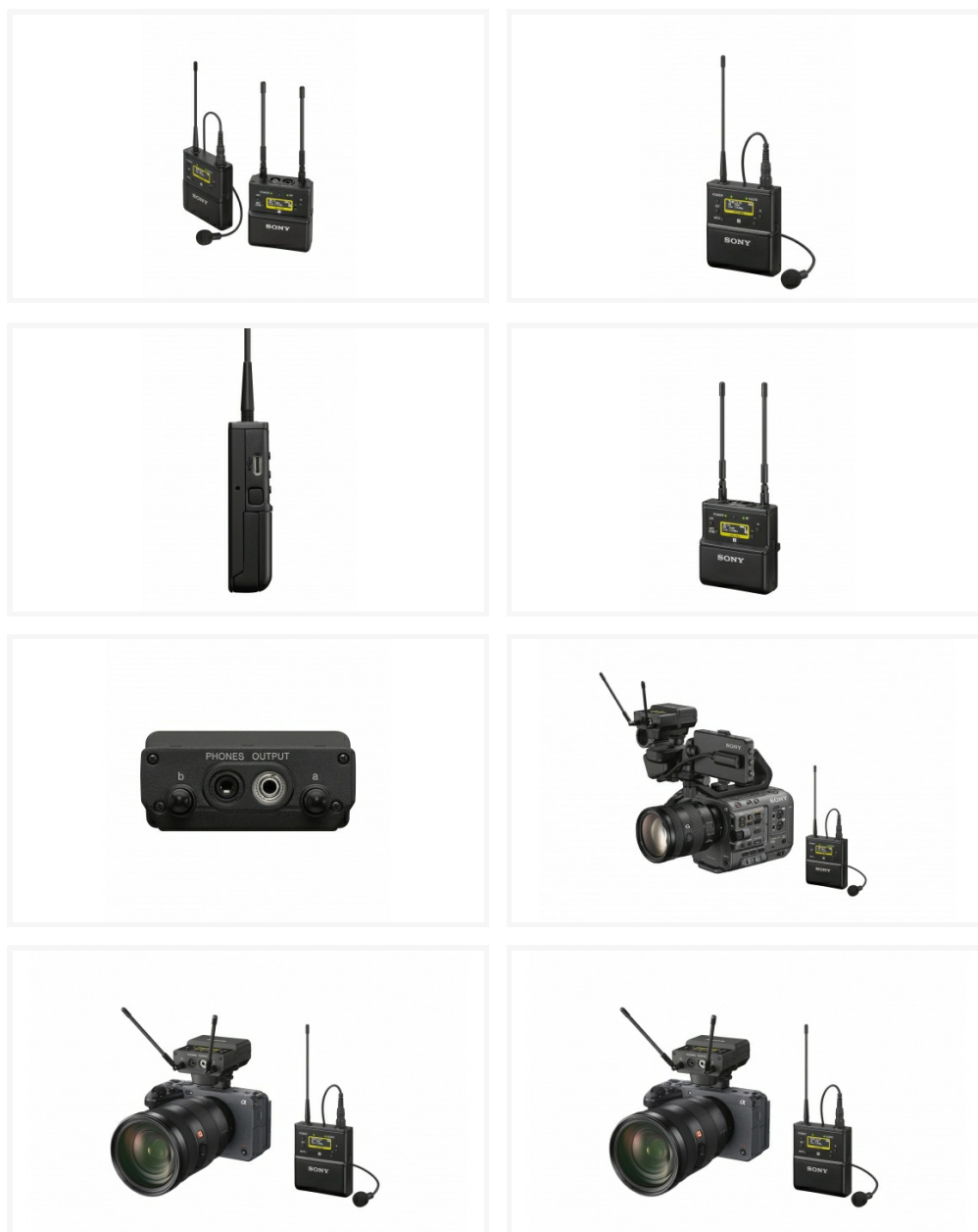
Cabo do microfone



ECM- 44BMP

Microfone de lapela
omnidirecional
acessível

Galeria



MUNICIPIO DE MURIAE
MURIAÉ-MG

RESUMO DA PROPOSTA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 3192023
Processo Administrativo Nº 2202023
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: MARIANA STEFANY PARDOCIMO DA SILVA
Data de Publicação: 27/11/2023 15:02:14

			TOTAL DO PROCESSO: 296.709,42
UNIVERSO SPORTIVO COMERCIAL LTDA-ME		13.021.219/0001-19	296.709,42
LOTE 1	Quant.: 1	Num: 006	Total: 9.999,98
Item: 1	Unidade: UN	Marca: SONY	Modelo:
Descrição: 01 SISTEMA WIRELESS DE MICROFONE DE LAPELA SEM FIO COM MONTAGEM DE CÂMERA			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 4.999,99	Total Item: 9.999,98
LOTE 2	Quant.: 1	Num: 093	Total: 1.960,00
Item: 2	Unidade: UN	Marca: GREIKA	Modelo:
Descrição: 02 TRIPÉS DE ILUMINAÇÃO			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 490,00	Total Item: 1.960,00
LOTE 3	Quant.: 1	Num: 039	Total: 4.499,97
Item: 3	Unidade: UN	Marca: MULTILASER	Modelo:
Descrição: CAIXA DE SOM PORTÁTIL 250W			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.499,99	Total Item: 4.499,97
LOTE 4	Quant.: 1	Num: 109	Total: 5.399,97
Item: 4	Unidade: UN	Marca: EDIFIER	Modelo:
Descrição: CAIXA MONITOR REFERENCIA ATIVO MADEIRA			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.799,99	Total Item: 5.399,97
LOTE 5	Quant.: 1	Num: 009	Total: 14.990,00
Item: 5	Unidade: UN	Marca: CANON	Modelo:
Descrição: CÂMERA MIRROLESS RP COM LENTE RF 24-105 MM F4-7.1IS STM, COM 3 BATERIAS PARA MESMA CÂMERA LP-E17,COM CASE PARA CÂMERA,C CARTÃO DE MEMÓRIA64GB,U3 CLASSE 10 ,VELOCIDADE170MBSS PARA CÂMERA			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 14.990,00	Total Item: 14.990,00
LOTE 6	Quant.: 1	Num: 022	Total: 17.980,00
Item: 6	Unidade: UN	Marca: CANON	Modelo:
Descrição: CÂMERA SL3 DSLR ,COM LENTE 35 MM,COM 3 BATERIAS PARA MESMA CADA CÂMERA LP-E17,COM CASE PARA CADA CÂMERA,COM CARTÃO DE MEMORIA 64GB,U3 CLASSE 10,VELOCIDADE 170MBS ,PARA CADA CAMERA			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 8.990,00	Total Item: 17.980,00
LOTE 7	Quant.: 1	Num: 026	Total: 2.700,00
Item: 7	Unidade: UN	Marca: ESARTE	Modelo:

**MUNICIPIO DE MURIAE
MURIAÉ-MG**

Descrição: CAVALETE DE PINTURA QUADRO TELESCOPIO GRANDE 1,6M TELA 4585CM METAL SUPORTA ATÉ 10KG

Quantidade: 10 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 270,00** Total Item: 2.700,00

LOTE 8 Quant.: 1 Num: 116 **Total: 3.990,00**

Item: 8 Unidade: UN Marca: BELMICRO Modelo:

Descrição: COMPUTADOR - PROCESSADOR 3.40HZ

Quantidade: 1 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 3.990,00** Total Item: 3.990,00

LOTE 9 Quant.: 1 Num: 077 **Total: 27.980,00**

Item: 9 Unidade: UN Marca: BELMICRO Modelo:

Descrição: COMPUTADOR PARA EDIÇÃO DE FOTO E VÍDEOS.

Quantidade: 2 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 13.990,00** Total Item: 27.980,00

LOTE 10 Quant.: 1 Num: 086 **Total: 23.980,00**

Item: 10 Unidade: UN Marca: BELMICRO Modelo:

Descrição: COMPUTADOR PARA EDIÇÃO DE VÍDEOS.

Quantidade: 2 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 11.990,00** Total Item: 23.980,00

LOTE 11 Quant.: 1 Num: 031 **Total: 9.599,96**

Item: 11 Unidade: UN Marca: FEIYU Modelo:

Descrição: ESTABILIZADOR GIMBAL PARA CÂMERAS DSLR E MIRROLESS

Quantidade: 4 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 2.399,99** Total Item: 9.599,96

LOTE 12 Quant.: 1 Num: 063 **Total: 2.999,98**

Item: 12 Unidade: UN Marca: YONGNUO Modelo:

Descrição: FLASHS TTL SPEEDLITE

Quantidade: 2 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 1.499,99** Total Item: 2.999,98

LOTE 13 Quant.: 1 Num: 088 **Total: 1.499,95**

Item: 13 Unidade: UN Marca: AKG Modelo:

Descrição: FONE DE OUVIDO PARA MONITORAR ÁUDIO EM FILMAGENS

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 299,99** Total Item: 1.499,95

LOTE 14 Quant.: 1 Num: 010 **Total: 6.399,98**

Item: 14 Unidade: UN Marca: ZOOM Modelo:

Descrição: GRAVADOR DIGITAL TIPO H4NPRO

Quantidade: 2 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 3.199,99** Total Item: 6.399,98

LOTE 15 Quant.: 1 Num: 036 **Total: 3.960,00**

Item: 15 Unidade: UN Marca: SEAGATE Modelo:

Descrição: HD EXTERNO DE 4TB

Quantidade: 4 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 990,00** Total Item: 3.960,00

LOTE 16 Quant.: 1 Num: 021 **Total: 7.599,96**

Item: 16 Unidade: UN Marca: EPSON Modelo:

**MUNICIPIO DE MURIAE
MURIAÉ-MG**

Descrição: IMPRESSORA .

Quantidade: 4 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 1.899,99** Total Item: 7.599,96

LOTE 17 Quant.: 1 Num: 012 **Total: 2.599,98**

Item: 17 Unidade: UN Marca: CANON Modelo:

Descrição: LENTE EF 50MM F1.8 STM PARA CAMERA DSLR CANON QUE JA TEMOS AQUI NA ESCOLA,OUTRO MODELO NÃO SERA COMPATIVEL

Quantidade: 2 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 1.299,99** Total Item: 2.599,98

LOTE 18 Quant.: 1 Num: 079 **Total: 1.390,00**

Item: 18 Unidade: UN Marca: CANON Modelo:

Descrição: LENTE EF-S 24MM F2.8 STM PARA CAMERA DSLR CANON QUE JATEMOS AQUI NA ESCOLA ,OUTRO MODELO NÃO SERA COMPATIVEL

Quantidade: 1 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 1.390,00** Total Item: 1.390,00

LOTE 19 Quant.: 1 Num: 125 **Total: 3.599,99**

Item: 19 Unidade: UN Marca: STILL Modelo:

Descrição: MESA DE FOTOGRAFIA STILL PARA PRODUTOS COM ILUMINAÇÃO

Quantidade: 1 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 3.599,99** Total Item: 3.599,99

LOTE 20 Quant.: 1 Num: 052 **Total: 6.999,98**

Item: 20 Unidade: UN Marca: YAMAHA Modelo:

Descrição: MESA DE SOM 12 CANAIS

Quantidade: 2 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 3.499,99** Total Item: 6.999,98

LOTE 21 Quant.: 1 Num: 074 **Total: 6.999,99**

Item: 21 Unidade: UN Marca: XP-PEN Modelo:

Descrição: MESA DIGITALIZADORA COM DISPLAY INTEGRADO MODELO XP-PENARTIST24PRO

Quantidade: 1 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 6.999,99** Total Item: 6.999,99

LOTE 22 Quant.: 1 Num: 076 **Total: 650,00**

Item: 22 Unidade: UN Marca: STILL Modelo:

Descrição: MESA ESCRIVANINHA 80X45X75CM LXPXA,COM 0,020MM DE ESPESSURA PARA COMPUTADOR COM GAVETAS CASE EM MDP CINZA

Quantidade: 2 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 325,00** Total Item: 650,00

LOTE 23 Quant.: 1 Num: 066 **Total: 2.670,00**

Item: 23 Unidade: UN Marca: STILL Modelo:

Descrição: MESA PARA COMPUTADOR.

Quantidade: 3 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 890,00** Total Item: 2.670,00

LOTE 24 Quant.: 1 Num: 101 **Total: 3.999,96**

Item: 24 Unidade: UN Marca: DYNAMIC Modelo:

Descrição: MICROFONE COM FIO

Quantidade: 4 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 999,99** Total Item: 3.999,96

LOTE 25 Quant.: 1 Num: 024 **Total: 11.600,00**

**MUNICIPIO DE MURIAE
MURIAÉ-MG**

Item: 25	Unidade: UN	Marca: HOLLYLAND	Modelo:
Descrição: MICROFONE DE LAPELA PARA ENTREVISTAS			
Quantidade: 8	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.450,00	Total Item: 11.600,00
LOTE 26	Quant.: 1	Num: 136	Total: 29.999,94
Item: 26	Unidade: UN	Marca: SHURE	Modelo:
Descrição: MICROFONE DINAMICO SEM FIO CARDIOIDE PRETO			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 4.999,99	Total Item: 29.999,94
LOTE 27	Quant.: 1	Num: 019	Total: 5.340,00
Item: 27	Unidade: UN	Marca: JBL	Modelo:
Descrição: MICROFONE DINAMICO SEM FIO WIRELESS CARDIOIDE PRETO			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 890,00	Total Item: 5.340,00
LOTE 28	Quant.: 1	Num: 138	Total: 17.999,94
Item: 28	Unidade: UN	Marca: RODE	Modelo:
Descrição: MICROFONE SHOOTGUN: COM CABO DE ÁUDIO DE 10 METROS COM PLUG XLR FEMEA E PLUG MACHO			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 2.999,99	Total Item: 17.999,94
LOTE 29	Quant.: 1	Num: 106	Total: 7.960,00
Item: 29	Unidade: UN	Marca: BENRO	Modelo:
Descrição: MONOPÉ DE CÂMERA			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.990,00	Total Item: 7.960,00
LOTE 30	Quant.: 1	Num: 142	Total: 7.380,00
Item: 30	Unidade: UN	Marca: BENQ	Modelo:
Descrição: PROJETOR FULL HD COM ENTRADA DE HSMI,USB,BLUETOOTH,WIFI			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3.690,00	Total Item: 7.380,00
LOTE 31	Quant.: 1	Num: 058	Total: 1.360,00
Item: 31	Unidade: UN	Marca: AJ SOM	Modelo:
Descrição: PROTETOR DE RUÍDO PRISCILA PARA MICROFONE SHOTGUN			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 340,00	Total Item: 1.360,00
LOTE 32	Quant.: 1	Num: 127	Total: 999,99
Item: 32	Unidade: UN	Marca: YONGNUO	Modelo:
Descrição: RÁDIO FLASH COMPATÍVEL COM FLASHS TTL SPEEDLITE			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 999,99	Total Item: 999,99
LOTE 33	Quant.: 1	Num: 020	Total: 319,99
Item: 33	Unidade: UN	Marca: GREIKA	Modelo:
Descrição: REBATEDOR CIRCULAR 5X1 COM BOLSA 110CMS PARA FOTOGRAFIAS			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 319,99	Total Item: 319,99
LOTE 34	Quant.: 1	Num: 134	Total: 999,99

**MUNICIPIO DE MURIAE
MURIAÉ-MG**

Item: 34	Unidade: UN	Marca: YE	Modelo:
Descrição: SLIDER COM TRIPÉ PARA CÂMERAS DSLR			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 999,99	Total Item: 999,99
LOTE 35	Quant.: 1	Num: 045	Total: 7.999,98
Item: 35	Unidade: UN	Marca: HQ	Modelo:
Descrição: SMART TV 65 OU SUPERIOR UHD 4K			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3.999,99	Total Item: 7.999,98
LOTE 36	Quant.: 1	Num: 034	Total: 11.980,00
Item: 36	Unidade: UN	Marca: SAMSUNG	Modelo:
Descrição: SMARTPHONE DE ÚLTIMA GERAÇÃO			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5.990,00	Total Item: 11.980,00
LOTE 37	Quant.: 1	Num: 076	Total: 6.760,00
Item: 37	Unidade: UN	Marca: YONGNUO	Modelo:
Descrição: SPOTS DE LUZ LED,COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO,COM 2 BATERIAS PARA CADA SPOT DE LUZ,COM REGULAGEM DE TEMPERATURA DE COR,COM TRIPÉ E CARREGADOR			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.690,00	Total Item: 6.760,00
LOTE 38	Quant.: 1	Num: 044	Total: 1.299,99
Item: 38	Unidade: UN	Marca: CEPROPLAST	Modelo:
Descrição: SUPORTE PARA FUNDO INFINITOS DE PAREDE TRIPLO COM LARGURA DE 3 MTS ,COM TECIDOS NA COR VERDE,BRANCO E PRETO			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.299,99	Total Item: 1.299,99
LOTE 39	Quant.: 1	Num: 052	Total: 1.780,00
Item: 39	Unidade: UN	Marca: GAZ	Modelo:
Descrição: TELEPROMPTER PARA GRAVAÇÃO DE ENTREVISTAS			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 890,00	Total Item: 1.780,00
LOTE 40	Quant.: 1	Num: 042	Total: 3.780,00
Item: 40	Unidade: UN	Marca: BENRO	Modelo:
Descrição: TRIPÉS DE CÂMERA DSLR COM CABEÇA FLUIDA,QUE LHE PERMITE MOVIMENTOS PAN E TILT			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.890,00	Total Item: 3.780,00
LOTE 41	Quant.: 1	Num: 109	Total: 1.499,97
Item: 41	Unidade: UN	Marca: SANJARDINI	Modelo:
Descrição: VARA BOOM COM SUPORTE GARRA P MICROFONE SHOTGUN			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 499,99	Total Item: 1.499,97
LOTE 42	Quant.: 1	Num: 109	Total: 3.199,98
Item: 42	Unidade: UN	Marca: FEELWORLD	Modelo:
Descrição: VISOR EXTERNO PARA CÂMERA DE 6 OU MAIS			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.599,99	Total Item: 3.199,98

**MUNICIPIO DE MURIAE
MURIAÉ-MG**

DOCUMENTOS ANEXADOS

ARQUIVOS ANEXADOS À ITENS

Lote Item Endereço