



ITALO MATHEUS DOS SANTOS BARROS
47.396.449/0001-84

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Acaraú / CE

Unidade gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Número do processo: 00005.20240628/0001-26

Modalidade: Pregão Eletrônico

Número do certame: 2207.01/2024-PE

Data da abertura: 09/08/2024 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: ITALO MATHEUS DOS SANTOS BARROS

Telefone: (85) 8610-6259 / (85) 8610-6259

CNPJ/MF: 47.396.449/0001-84

E-mail: fortaldistribuidoraa@gmail.com

Endereço: R CONEGO LIMA SUCUPIRA, 1466, SERRINHA, Fortaleza / CE - CEP: 60.741-255

Dados da Proposta de Preços:

LOTE 01

2 - TELEVISOR TIPO SMART TV COR PRETA

Especificação: Especificação: Aparelho de televisão com tela de LED, tipo Smart TV, bivolt, tamanho mínimo de 50 polegadas, tamanho/dimensões máximas sem base (LxAxP): 110 a 115X63 a 73X5 a 10 cm, Windescreen (16:9), resolução mínima de 3840 X 2160 (Ultra HD 4k), Frequência de tela mínima de 120Hz, conversor digital integrado, potência sonora de no mínimo, 20W RMS, conexão Wi-fi integrada, conexão Bluetooth-Processador com no mínimo quatro núcleos, convergência com espelhamento da tv para mobile e do smartphone para tv; conexão DLNA; wifi direct; navegador web; com processador quad core ou dual core, selo Procel, faixa de classificação A no consumo de energia, com certificação do INMETRO, conexões de entrada, no mínimo, de 3(três) entrada HDMI, 2(duas) entrada USB, 1(um) componente (Y/PB/PR), 1(um) adaptador de rede sem fio e 1(um) adaptador de rede Ethernet (LAN) integrado e 1(uma) entrada de alimentação de energia CA 100-240V, 50/60 Hz; conexões de saída, no mínimo, de 1(uma) saída de áudio digital, painel de controle contendo, no mínimo, o botão de liga/desliga e ajuste do volume, itens inclusos (cabo de força, suporte próprio para mesa, controle remoto com pilhas, manual do usuário em língua portuguesa e certificado de garantia), peso máximo de 15 kg, garantia mínima de 12 meses e assistência técnica não superior a 150 km.

Quantidade: 40,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 3.100,00

Valor total: R\$ 124.000,00

Fabricante/Marca: AOC

Modelo: UNID

R CONEGO LIMA SUCUPIRA, 1466, SERRINHA, Fortaleza / CE - CEP: 60.741-255.



ITALO MATHEUS DOS SANTOS BARROS
47.396.449/0001-84

Valor de referência: R\$ 3.465,00

3 - TELA DE PROJEÇÃO PORTÁTIL COM TRIPÉ 1,80m X 1,80m

Especificação: Especificação: Tela de projeção, portátil e retrátil, tipo tripé, confeccionada em tecido matte white (branco opaco) com bordas e verso na cor preta, no formato quadrado 1:1, medindo 180x180 cm(1xa), aproximadamente 100 polegadas de projeção e enrolamento automático por molas através de acionamento manual e estrutura fabricada em aço carbono, pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões, estojo na cor preta, poste central de sustentação e pé com superfície pintada de alta resistência, altura mínima do tripé 180 cm, peso aproximado de 11 kg, garantia mínima de 12 meses

Quantidade: 48,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 685,50

Valor total: R\$ 32.904,00

Fabricante/Marca: GOLDENTECH

Modelo: UND

Valor de referência: R\$ 1.103,00

4 - TABLET COM 10,1 POLEGADAS, 8GB RAM, 256 GB, PROCESSADOR OCTA-CORE

Especificação: Especificação: Tablet portátil, dual SIM, octa-core ou superior, bivolt; fabricado em liga de alumínio, cor preta ou cinza, equipado com processador octa-core de 8(oito) núcleos ou superior; capacidade de armazenamento de 256 GB ou superior; memória RAM de 8GB ou superior; tela IPS HD imersiva de 10,1", no mínimo, resolução de 1920 x 1200 pixels; tecnologia de conexão Wi-Fi, versão 2,4G a 5G, porta de carregamento tipo C, slots para 2(dois) cartões SIM com banda de frequência 5G, entrada para fone de ouvido/microfone; bateria tipo íon de lítio de 8800 mAh com duração média de 8 horas; câmera de vídeo frontal integrada de 16 MP e traseira de 32 MP; sistema operacional Android 13, itens inclusos (Carregador. Cabo de sincronismo/carregamento, fone de ouvido, manual em língua Portuguesa e certificado de garantia), peso aproximado de 450 g, garantia mínima de 12 meses e assistência técnica não superior a 150 km

Quantidade: 320,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 1.100,00

Valor total: R\$ 352.000,00

Fabricante/Marca: INTELOCO

Modelo: UND

Valor de referência: R\$ 1.205,70

5 - SISTEMA DE MICROFONE DE MÃO SEM FIO, WIRELLES DUPLO, 100 CANAIS UHF



ITALO MATHEUS DOS SANTOS BARROS
47.396.449/0001-84

Especificação: Especificação: Sistema de microfone de mão duplo, sem fio, digital, portátil, dual channel de retorno de canal duplo com 100 canais selecionáveis em cada, cor preta, recepção de alta sensibilidade, bivolt composto por: 1. 2 (dois) microfones, formato de bastão, transmissores, confeccionado em metal com pintura eletrostática, sem fio, display em LCD com estado de trabalho e relance, botão liga/desliga, alimentado por 2(duas) pilhas AA recarregáveis de 1,5 v e transmissão de dados de criptografia usando 32bit 8, taxa de transmissão 204,8 Ksps, resposta de frequência: 20hz a 30 khz e 2. 1(uma) base receptora, sem fio e canais de saída independentes (XLR) e um canal de saída para ambos os bastões (P10), sinal de transmissão de banda UHF com faixa de frequência ajustável entre 600 a 699mhz (sem interferência com o 5G), parte frontal aparelhada com 2(duas) antenas de borracha com sinal de alta qualidade com alcance de transmissão de aproximadamente de 100 m e um display em LCD com estado de trabalho, de funcionamento da bateria e relance, parâmetros de saída XLR A e Line out p10, largura de banda ocupada: 150 khz, potência de transmissão 10 mw, homologado e certificado pela Anatel, medidas/dimensões externas aproximadas: 220x150x40 mm(CxLxA), itens inclusos (fonte de alimentação, cabo p10 de 1m, 4 pilhas AA alcalinas, manual de instruções em português e certificado de garantia) peso aproximado de 1,4 kg, garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação e assistência técnica não superior a 250 km

Quantidade: 26,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 936,00

Valor total: R\$ 24.336,00

Fabricante/Marca: KADOSH

Modelo: UND

Valor de referência: R\$ 958,00

6 - SISTEMA DE MICROFONE AURICULAR SEM FIO, WIRELES, UHF(BANDA ALTA)

Especificação: Especificação: Sistema de microfone auricular, tipo headset, digital, sem fio, portátil, frequência em UHF(banda alta), cor preta, recepção de alta sensibilidade, bivolt composto por: 1. 1 (um) microfone transmissor, formato de cabeça (headset), confeccionado em metal com pintura de alta resistência, com fio, padrão polar: omnidirecional cardioide, conector de saída: mini XLR 3 pinos; 2. 1(um) transmissor LHT, confeccionado plástico de alta resistência, sem fio, alimentado por 2(duas) pilhas AA recarregáveis de 1,5 v, com faixa de frequência portadora ajustável entre 660 a 690mhz, raio de transmissão de bodypack: 60m, distorção harmônica inferior a -50dB, resposta de frequência: 40hz a 18 khz, conector de saída: mini XLR 3 pinos, botão ON/OFF e controle de volume e 3. 1(um) receptor RLX, sem fio, sinal de transmissão de banda UHF, com faixa de frequência portadora ajustável entre 660 a 690mhz (sem interferência com o 5G), resposta de frequência: 30hz a 20 khz, alimentação 12v DC, display em LCD com estado de trabalho, relação sinal ruído: 96 dB, fonte bivolt(110v/220v), parte frontal aparelhada com 2(duas) antenas de borracha com sinal de alta qualidade com alcance de transmissão de aproximadamente de 60 m sem barreiras e botão power, conectores de saída: balanceada XLR e não balanceada p10, potência de saída 10 mw a 30mw, homologado e certificado pela Anatel, medidas/dimensões externas aproximadas: 210x140x50 mm(CxLxA), itens inclusos (fonte de alimentação 12v, cabo p10 de 1,05m, 2 pilhas AA alcalinas, manual de instruções em português e certificado de garantia) peso aproximado de 350 g, garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação e assistência técnica não superior a 250 km.

Quantidade: 38,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 715,00

Valor total: R\$ 27.170,00



ITALO MATHEUS DOS SANTOS BARROS
47.396.449/0001-84

Fabricante/Marca: JWJ

Modelo: UND

Valor de referência: R\$ 774,89

10 - PROJETOR MULTIMÍDIA PORTÁTIL 3400 LUMENS

Especificação: - Especificação: Projetor multimídia portátil, bivolt; luminosidade/brilho mínima (em cores e/ou em branco) de 3400 lumens, resolução nativa mínima de 1024X768 (XGA), tecnologia de 3 LCD; razão de aspecto de 4:3, zoom digital, modo de projeção frontal, teto e retroprojeção/traseiro, correção horizontal e vertical de trapézio, lâmpada de modelo 210 W UHE com duração mínima estimada (modo econômico) de 12.000 horas, alto-falante integrado de no mínimo 5W, conexões de entrada, no mínimo, de 1(uma) entrada HDMI e 1(uma) entrada VGA; conexões de saída, no mínimo, de 1(uma) saída de áudio P2 e de 1(uma) saída de VGA, painel de controle/controlador remoto contendo, no mínimo, os botões de seleção de fontes de vídeo conectadas, seleção de opções, ajuste do volume, acesso ao sistema de menu, saída das funções e ajuste de trapézio, itens inclusos (bolsa de transporte, cabo de força, cabo HDMI, controle remoto com pilhas, guia rápido e certificado de garantia), peso aproximado de 2,7 kg, garantia mínima de 12 meses e assistência técnica não superior a 150 km

Quantidade: 160,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 2.440,00

Valor total: R\$ 390.400,00

Fabricante/Marca: EPSON

Modelo: UND

Valor de referência: R\$ 4.685,67

12 - MICROFONE DE MÃO UNIDIRECIONAL COM FIO

Especificação: Especificação: Microfone profissional, tipo de mão, com fio, portátil, padrão unidirecional, alimentação cápsula cardióide de alta sensibilidade, corpo fabricado em metal, cor preta e globo/grelha esférica fabricado em aço, cor prata, acabamento fosco com pintura eletrostática, faixa/resposta de frequência: 50 a 15000 Hz, modo de oscilação: síntese PLL, sistema de redução de ruídos, impedância 150 (300 ohms reais), botão liga/desliga com LED indicador, tecnologia de conectividade: XLR, medidas/dimensões externas aproximadas: 90x115x275 mm (CxLxA), itens inclusos (Cabo XLR para P10 mono com conectores de metal de 5m, adaptador para pedestal ajustável em 180° com rosca padrão e certificado de garantia) peso aproximado de 330 g, garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação e assistência técnica não superior a 250 km.

Quantidade: 55,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 350,00

Valor total: R\$ 19.250,00

Fabricante/Marca: DYLAN

Modelo: UND

Valor de referência: R\$ 404,41

13 - MICRO COMPUTADOR PORTÁTIL, TIPO NOTEBOOK/LAPTOP



ITALO MATHEUS DOS SANTOS BARROS
47.396.449/0001-84

Especificação: Especificação: Micro computador portátil (notebook) I5 ou Ryzen 5, ou superior, bivolt; equipado com processador core I5 (no mínimo 10ª geração) ou AMD Ryzen 5 (com geração semelhante ao outro modelo); velocidade mínima de 2,4 GHz com arquitetura de 64 Bitz; armazenamento em SSD de 256 GB ou superior; memória RAM de 8GB DDR4 SDRAM ou superior, velocidade entre 2.133 MHZ e 2.666 MHZ; tela de LED de 15,6", no mínimo, resolução de 1920 x 1080 pixels; placa de vídeo integrada; tecnologia de conexão de HDMI, USB (mínimo de 3 entradas), RJ45, Bluetooth, Wi-Fi, USB, Ethernet; leitor de cartão de memória; combo para fone de ouvido/microfone; sistema de som alto-falantes estéreo integrado 2.0W; bateria tipo íon de lítio 7.6v com duração média de 8 horas; câmera de vídeo frontal integrada de 1,3 mp HD; teclado padrão ABNT2 com teclado numérico integrado, itens inclusos (Fonte adaptadora, guia rápido e certificado de garantia), peso aproximado de 1,9 kg, garantia mínima de 12 meses e assistência técnica não superior a 150 km

Quantidade: 160,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 2.950,00

Valor total: R\$ 472.000,00

Fabricante/Marca: LENOVO

Modelo: UND

Valor de referência: R\$ 4.574,75

14 - MICRO COMPUTADOR COMPLETO, TIPO DESKTOP SLIM OU SFF COM MONITOR

Especificação: Especificação: Microcomputador completo (Desktop slim ou SFF) I5 ou Ryzen 5, ou superior, bivolt composto por: 1. CPU desktop slin ou SFF(Small form fator), equipado com processador core I5 (no mínimo 10ª geração) ou AMD Ryzen 5 (com geração semelhante ao outro modelo); velocidade mínima de 2,4 GHz com arquitetura de 64 Bitz; armazenamento em SSD de 256 GB ou superior; memória RAM de 8GB DDR4 SDRAM ou superior, velocidade entre 2.133 MHZ e 2.666 MHZ; placa de vídeo integrada; tecnologia de conexão de HDMI, USB (mínimo de 2 entradas frontais e 3 entradas traseiras), RJ45; leitor de cartão de memória; combo para fone de ouvido/microfone e fonte Atx Bivolt 110V/220V; 2. Monitor de LED 19" (18,5" de área útil) com retro iluminação, no mínimo, resolução de 1600 x 900 pixels; conexões de entrada, no mínimo, de 1(uma) entrada HDMI, 1(uma) entrada VGA e 1(uma) entrada Display Port; 3. Mouse Óptico com 3 botões (Esquerdo, direito e scroll); interface USB; resolução mínima de 1000 dpi e cor preta; 4. Teclado padrão USB com 107 teclas; conexão USB 2.0; layout ABNT 2 e cor preta. Itens inclusos (cabo de alimentação, cabo HDMI, guia rápido e certificado de garantia), peso aproximado de 7,5 kg, garantia mínima de 12 meses e assistência técnica não superior a 150 km

Quantidade: 150,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 3.400,00

Valor total: R\$ 510.000,00

Fabricante/Marca: JAB

Modelo: UND

Valor de referência: R\$ 4.372,00

16 - KIT CAIXA AMPLIFICADA 1000W PROFISSIONAL ATIVA DE 8 POLEGADAS COM TRIPÉ



ITALO MATHEUS DOS SANTOS BARROS
47.396.449/0001-84

Especificação: Especificação: Kit de caixa amplificada mixer ativa profissional com bluetooth, portátil, bivolt com chave seletora, fabricado em polipropileno de alto impacto, cor preta, composto por: 1. 2(duas) caixas acústicas amplificadas profissionais de 8 Polegadas, medindo aproximadamente: 310x480x590mm (AxCxP); grade do alto-falante em aço perfurado com pintura eletrostática, aparelhado com 2 suportes de tripé de 1,2m de comprimento; 2. 1(um) amplificador de 1000 watts, classe D channel com 150W + 150W RMS e 3. 1(uma) mixer integrado com, no mínimo, 8(oito) canais com 4(quatro) entradas XLR e 4(quatro) entradas TRS balanceadas, 1(um) equalizador de, no mínimo, 5(cinco) bandas com filtros, tipo COMB, drivers frequência: 1x woofer 8" (baixa), 1x corneta de 20 cm (alta), crossover: 2 kHz e conexões de entrada, no mínimo, de 1(uma) porta USB, 1(um) SD card para cartão de memória, além da conexão via bluetooth. Itens inclusos (cabo de alimentação, 2 cabos de alto-falante, 2 suportes de Tripé de 1,2m, 1 microfone com fio, manual do usuário em língua portuguesa e certificado de garantia), peso aproximado de 25 kg, garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação e assistência técnica não superior a 250 km

Quantidade: 23,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 3.770,00

Valor total: R\$ 86.710,00

Fabricante/Marca: TUMAN

Modelo: UND

Valor de referência: R\$ 4.527,83

17 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL DUPLEX MONOCROMÁTICA A LASER

Especificação: Especificação: Impressora monocromática A4, tipo multifuncional 4 em 1(impressora, copiadora, scanner e fax), a laser, duplex, Visor de LCD COM 4 linhas, no mínimo, 2,8", bivolt, contendo: 1. Função impressora/copiadora com resolução máxima de impressão: 1200 x 1200 dpi (preto melhor), tecnologia de impressão: Laser; qualidade de cópia: normal e alta qualidade, tamanho máximo da cópia: carta ou A4, características de cópia: Reduz e aumenta (25 -400%), impressão direta porta USB: dispositivo removível formato FAT32, ajuste automático, velocidade de impressão: 40 ppm (preto A4) e até 17 com - frente e verso (preto A4), número máximo de cópias: até 99 (copiadora), funcionalidade do software (incluso): duplex automático, impressão por nº da página, intercalação, marcas d'água e modo de economia de toner; 2. Função scanner, tipo: base plana com sensor de imagem por contato; resolução interpolada: até 1200 x 1200dpi(Hardware), profundidade de bit: 24 -bit de cor e 12 -bit monocromática, área máxima de digitalização: 21,6 x 29,7 cm, velocidade de digitalização mínimo: até 24 ppm em preto e 12 ppm em cores; transmissão digital, email, pasta (SMB, FTP), para HDD, unidade USB, PC e WSD Scan, digitalização: PDF, BMP, JPG, TIFF e XPS e 3. Função fax com resolução: 300 x 300 dpi (preto melhor) e 203 x 98 dpi (preto padrão), configuração: 100 (número

Quantidade: 86,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 3.350,00

Valor total: R\$ 288.100,00

Fabricante/Marca: BROTHER

Modelo: UND

Valor de referência: R\$ 3.916,22

18 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL DUPLEX COLORIDA COM TANQUE DE TINTA



ITALO MATHEUS DOS SANTOS BARROS
47.396.449/0001-84

Especificação: Especificação: Impressora colorida A4, tipo multifuncional 4 em 1 (impressora, copiadora, scanner e fax), duplex, Visor de LCD colorido de, no mínimo, 1,4" com tanque de tinta para quatro cores, cor preta, bivolt, contendo: 1. Função impressora/copiadora com resolução máxima de impressão: 5760 x 1440 dpi, tecnologia de impressão: Jato de tinta Heat-Free; qualidade de cópia: rascunho, normal e alta qualidade, tamanho máximo da cópia: carta ou A4, características de cópia: Reduz e aumenta (25 -400%), ajuste automático, velocidade de impressão ISO simples: em preto 10,5 ppm e em cores 5 ppm (simples, A4/carta), velocidade de impressão: até 33 ppm em preto e 15 ppm em cores, tamanho mínimo de gotícula de tinta: 3 picolitros; 2. Função scanner, tipo: base plana com sensor de linhas CIS colorido; resolução interpolada: 1200 x 2400 dpi, profundidade de bit de cor: 48 -bit interna(24 -bitt externa), área máxima de digitalização: 21,6 x 29,7 cm, Velocidade de digitalização mínimo: 12 segundos por página em preto e 29 segundos por página em cores; digitalização: PDF, JPEG, PING, TIFF, Multi -TIFF, BMP (Windows), PICT (Mac) e 3. Função fax com configuração: 100 (número máximo), até 99 grupos, velocidade mínima: 33.6 Kbps, memória mínima: 1,1 MB, até 100 páginas, manuseio do papel: suporte de papel sem PC: 89 x 127mm, carta/216 x 279 mm, A4/210 x 297 mm, legal/216 x 356 mm, tamanhos de papel: A4, A6, Carta, Meia Carta, Legal, Executivo, Ofício 9, definido pelo usuário (89 x 127 mm - 215,9 x 1200 mm). Capacidade de entrada de papel: 100 folhas de papel A4, capacidade de bandeja de saída: 30 folhas de papel A4, alimentador automático de papel: capacidade - 30 folhas (carta/A4), 10 folhas (legal), tipos de papel: comum, papel fosco, papel brilhante, semi brilhante e autoadesivo; ciclo de impressão aproximado de 7.500 páginas em preto ou 6.000 páginas coloridas com um kit de garrafas de tinta de reposição; conectividade padrão: USB 2.0 de alta velocidade / Wireless / Wi -Fi Direct/Ethernet; impressão de dispositivo móvel: Apple AirPrint, Google Cloud PrintTM, Mopria Print Service; sistemas operacionais: Windows (Vista, 7, 8, 8.1, 10 -32bits/64bits ou mais recente) e Mac OS (10.6.8, 10.7.5, 10.13.x6, 11 ou mais recente); painel de controle/control remoto contendo, no mínimo, o visor de LCD e os botões de início, liga/desliga, acesso ao sistema de menu, saída das funções/voltar, cancelar, setas e seleção de opções e imprimir; itens inclusos (cabo de força, cabo USB, cabo de fax, CD - ROM com drivers; 4 refis/garrafas de tinta original da marca da impressora com, no mínimo, 125 ml, nas cores preta, magenta, Ciano e amarela - 1 de cada cor, manual do usuário em língua portuguesa e certificado de garantia), peso aproximado de 5,5 kg, garantia mínima de 12 meses e assistência técnica não superior a 150 km.

Quantidade: 130,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 1.250,00

Valor total: R\$ 162.500,00

Fabricante/Marca: EPSON

Modelo: UND

Valor de referência: R\$ 2.637,59

24 - AUTO-TRANSFORMADOR DE TENSÃO TIPOLAR, 2000VA

Especificação: Especificação: Autotransformador universal de tensão, tripolar, monofásico, portátil, bivolt (110V e 220V), potência 2000va, capacidade 800 w, frequência 60Hz, gabinete em caneca plástica, bobina com fio de cobre, aparelhado com fusível térmico rearmável e alça para transporte, conversão de 110-127v para 220v ou 220v para 110-127v, tomada tipo 2p+t, adaptador 'H' de acordo com a norma de segurança da ABNT nº 14.136/2002, na sua mais recente publicação, com certificação do INMETRO, medidas/dimensões externas aproximadas: 19x12x15 cm(CxlxA) e acabamento em pintura epóxi, peso aproximado de 2,5kg, garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação e assistência técnica não superior a 250 km.

Handwritten signatures and initials.

ITALO
MATHEUS
DOS SANTOS
BARROS:4739
6449000184

Assinado de forma
digital por ITALO
MATHEUS DOS
SANTOS
BARROS:473964490
00184
Dados: 2024.09.13
13:24:22 -03'00'



ITALO MATHEUS DOS SANTOS BARROS
47.396.449/0001-84

Quantidade: 110,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 324,00

Valor total: R\$ 35.640,00

Fabricante/Marca: FIOLUX

Modelo: UND

Valor de referência: R\$ 324,98

28 - ACCESS POINT PROFISSIONAL 2.4 GHZ, 300 MBPS, WI-FI 6 DE TETO GERENCIAVEL

Especificação: Especificação: Access Point Profissional de teto, UAP-AC-lite, unifi, gerenciável, monofásico, bivolt, confeccionado em plástico resistente, uso interno. taxa de transferência: 2.4Ghz de 300Mbps e a 5 GHz de até 1200Mbps, interface de rede com 1(uma) porta de 1 Gigabit Ethernet e RJ45; botão reset de fábrica; antenas dual-Band com 3 dBi cada; 2.4 GHz MIMO 2X2; 5 GHz MIMO 2X2; Padrões Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/r/k/v/ac; Energia Power Over Ethernet Passivo (24V ou 48V); fonte de alimentação 24V ou 48V; consumo máximo de energia 6.5W; BSSID mínimo de 4 por Rádio; segurança wireless WEP, WPA-PSK, WPAEnterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES); certificações CE, FCC, IC; Suporte de Montagem Parede e Teto (Kits inclusos); Temperatura de operação -10°C até 70°C; Alcance de, no mínimo, 100 metros; gestão avançada de tráfego: VLAN 802.1Q; QoS avançado; Limitação de taxa por usuário; Isolamento para tráfego de visitantes suportado; WMM Modos: voz, vídeo, melhor esforço e background para 200 ou mais clientes simultâneos; velocidades suportadas (MBPS); 802.11a 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps; 802.11n 6.5 Mbps até 300 Mbps (MCS0 - MCS23, HT 20/40); 802.11ac 6.5 Mbps até 867Mbps (MCS0 - MCS9 NSSI/2, VHT 20/40/80); 802.11b 1, 2, 5.5, 11 Mbps e 802.11g 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps; homologado pela Anatel, medidas/dimensões externas aproximadas: 160x160x31,5 mm(CxLxA), itens inclusos (um suporte de fixação, kit de buchas e parafusos, fonte de alimentação, adaptador Gigabit PoE, manual de instruções em português e certificado de garantia) peso aproximado de 180 g, garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação e assistência técnica não superior a 250 km.

Quantidade: 50,0

Unidade: Unidade

Valor unitário: R\$ 1.099,80

Valor total: R\$ 54.990,00

Fabricante/Marca: TP LINK

Modelo: UND

Valor de referência: R\$ 1.135,20

Valor total - LOTE 01: R\$ 2.580.000,00 - (dois milhões, quinhentos e oitenta mil reais)

Valor geral da proposta: R\$ 2.580.000,00 (dois milhões, quinhentos e oitenta mil reais)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 13 de Setembro de 2024 às 13:22

Dados do Usuário:

Usuário logado como: ITALO

E-mail: fortaldistribuidoraa@gmail.com

CPF/MF: 47.396.449/0001-84

R CONEGO LIMA SUCUPIRA, 1466, SERRINHA, Fortaleza / CE - CEP: 60.741-255.



ITALO MATHEUS DOS SANTOS BARROS
47.396.449/0001-84

ITALO MATHEUS DOS SANTOS
BARROS:47396449000184

Assinado de forma digital por
ITALO MATHEUS DOS SANTOS
BARROS:47396449000184
Dados: 2024.09.13 13:24:36 -03'00'

ITALO MATHEUS DOS SANTOS BARROS
CNPJ/MF: 47.396.449/0001-84