

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Prefeitura Municipal de Itapoá
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Pregão Eletrônico - 54/2022

Resultado da Homologação

0001 - ROTEADOR:ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DIMENSÕES: 110 X 75 X 22 MM (4,33 X 2,95 X 0,87") OU APROXIMADA.PESO: 175G (6,17 ONÇAS) NÃO PODENDO ULTRAPASSAR 25% DESSE PESO.MÁX. CONSUMO DE ENERGIA 5WENTRADA DE ENERGIA: ADAPTADOR DE ALIMENTAÇÃO DE 12 VCC, 0,5 A (INCLUÍDO)OU 24V POE PASSIVO - FONTE DE ENERGIA: ADAPTADOR CA/CC EXTERNO FAIXA DE TENSÃO SUPTORTADA 9 A 30VDC -BOTÃO: REDEFINIR - LEDS INFORMATIVO: ENERGIA,ETHERNET 0-4PROCESSADOR: DUAL-CORE 880 MHZ, MEMORIA DO SISTEMA:256 MB DE RAM DDR3, ARMAZENAMENTO DE CÓDIGO 256 MB NAND OU SUPERIOR.SUORTE DE PAREDE: SIMINTERFACES DE REDE - PORTA DE ENTRADA DE DADOS/POEPORTAS DE DADOS - PORTA DE PASSAGEM DE DADOS/POE(1) PORTA RJ45 10/100/1000(3) PORTAS RJ45 10/100/1000(1) PORTA RJ45 10/100/1000TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -10 A 45°C (14 A 113°F)UMIDADE OPERACIONAL - 10 A 90% SEM CONDENSAÇÃOOCERTIFICAÇÕES: CE, FCC, ICINTERFACE DO APARELHO:O SOFTWARE DE INTERFACE PARA CONFIGURAÇÃO DO ROTEADOR TEM QUE TER OBRIGATORIAMENTE COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 10, O ROTEADOR TEM QUE VIR POR PADRÃO COM DHCP ATIVADO PARA FACILITAR CONFIGURAÇÕES. É UM EQUIPAMENTO PERFEITO PARA PEQUENAS INSTALAÇÕES PORQUE POSSUEM EXCELENTE DESEMPENHO ALIADO A UM CUSTO MUITO BARATO LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO AS CARACTERÍSTICAS DO HARDWARE E RECURSOS DO SOFTWARE. TODAS AS INTERFACES SÃO 1 GBPS E O EQUIPAMENTO POSSUI BOM PODER DE PROCESSAMENTO E MEMÓRIA.OBSERVAÇÃO: ESSE EQUIPAMENTO DESCRITO ACIMA TEM COMO REFERÊNCIA O ROTEADOR EDGE ROUTER X SFP QUE É UM EQUIPAMENTO UTILIZADO PELO SETOR DE INFORMÁTICA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E SE COMUNICA PERFEITAMENTE COM AS ANTENAS EXISTENTES EM NOSSA INFRAESTRUTURA. - UBIQUITI - Valor Referência: 1.180,0000

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
PRATIKA SOLUÇÕES LTDA	UBIQUITI	20,0000 Unidade	792,0000	15.840,0000	Homologado em 07/11/2022 15:03:44 Por: JONECIR SOARES

0002 - "ANTENA:ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DIMENSÕES 175.7 X 175.7 X 43.2 MMPESO 240 G, 315 G COM KIT DE MONTAGEM - INTERFACE DE REDE(1) PORTA 10/100/1000 ETHERNET - BOTÕES RESET - MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO: POE (OBRIGATÓRIO) - 24V POE PASSIVO (PARES 4, 5+; 7, 8 RETURN)FONTE DE ALIMENTAÇÃO INJETOR POE GIGABIT 24V, 0.5A - ECONOMIA DE ENERGIA SUPORTADOCONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA 6.5W - POTÊNCIA MÁXIMA DE TRANSMISSÃO 2.4 GHZ: 24 DBM5 GHZ: 22 DBM - ANTENAS: (1) ANTENA DUAL-BAND, TRI-POLAR, 2.4 GHZ: 3 DBI, 5 GHZ: 3 DBIPADRÕES WI-FI 802.11 A/B/G/N/R/K/V/ACSEGURANÇA WIRELESS WEP, WPA-PSK, WPA-ENTERPRISE (WPA/WPA2, TKIP/AES)BSSID ATÉ 8 POR RÁDIO - MONTAGEM PAREDE / TETO (KITS INCLUÍDOS) - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO -10 A 70° C - UMIDADE DE OPERAÇÃO 5 A 95% SEM CONDENSAÇÃO - CERTIFICAÇÕES CE, FCC, ICGERENCIAMENTO AVANÇADO DE TRÁFEGO - VLAN 802.1Q - QOS AVANÇADO: LIMITE DE BANDA POR USUÁRIO - ISOLAMENTO DE TRÁFEGO DE VISITANTES SUPORTADOWMM VOICE, VIDEO, BEST EFFORT, E BACKGROUNDCLIENTES SIMULTÂNEOS 250+ OU SUPERIORTAXAS SUPORTADAS (MBPS)802.11AC 6.5 MBPS A 867 MBPS (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80)802.11N 6.5 MBPS A 450 MBPS (MCS0 - MCS23, HT 20/40)802.11A 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 MBPS802.11G 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 MBPS802.11B 1, 2, 5.5, 11 MBPS802.11G 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 MBPSOBSERVAÇÃO: USAMOS NA DESCRIÇÃO ACIMA A ANTENA UBIQUITI UNIFI UAP-AC-LR COMO REFERÊNCIA POIS JÁ UTILIZAMOS A MESMA EM NOSSA INFRAESTRUTURA A ANOS E TEMOS O MELHOR CUSTO BENEFÍCIO ATÉ HOJE COM ESSE EQUIPAMENTO. LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO NOSSA REGIÃO LITORÂNEA COM GRANDE CARGA DE MARESIAS E UMIDADE E PELA COMUNICAÇÃO COM OS NOSSOS ROTEADORES E OUTRAS ANTENAS TAMBÉM, OQUE FACILITA NO TRABALHO DOS TÉCNICOS E TAMBÉM NO CONTROLE DA REDE." - UAP-AC -LR - Valor Referência: 1.504,9500

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
Lucas C. Rubel - ME	UAP-AC -LR	40,0000 Unidade	840,0000	33.600,0000	Homologado em 07/11/2022 15:03:44 Por: JONECIR SOARES

0003 - "CONECTOR:ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA CONECTOR MACHO RJ45 CAT.5ECATEGORIA 5E, U/UTP - CORPO EM TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE À CHAMA VIAS DE CONTATO PRODUZIDAS EM BRONZE FOSFOROSO COM CAMADAS DE 2,54 MICRÔMETROS DE NÍQUEL E 1,27 MICRÔMETROS DE OURO COMPATÍVEL COM OS PADRÕES DE MONTAGEM T568A E T569B". - CAT5E - Valor Referência: 1,7500

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
CRIATIVA PAPELARIA E ARMARINHOS LTDA	CAT5E	1.500,0000 Unidade	0,4900	735,0000	Homologado em 07/11/2022 15:03:44 Por: JONECIR SOARES

0004 - "CABO UTP:ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA CAIXA COM 305 MTSCABO U/UTP CAT.5ECARACTERÍSTICAS TÉCNICACATEGORIA: CAT.5E;CONSTRUÇÃO: U/UTP - 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL;COR PADRÃO: AZUL CLARO;CAPA EXTERNA: PVC NA OPÇÃO CMX;EMBALAGEM: CAIXA FASTBOX EM LANCE PADRÃO DE 305 METROS;MARCAÇÃO SEQUENCIAL MÉTRICA

Página 1 de 2



DECRESCENTE (305 - 0 M), QUE FACILITA A VISUALIZAÇÃO DA QUANTIDADE RESTANTE NA CAIXA E NO CÁLCULO DOS LANCES PARA INSTALAÇÃO; DIÂMETRO NOMINAL: 4,8 MM; MASSA LÍQUIDA: 26 KG/KMNVP (VELOCIDADE NOMINAL DE PROPAGAÇÃO): 68%; OBSERVAÇÃO: PEDIMOS TODOS OS ITENS ACIMA EM PADRÃO CAT5E POR SE TRATAR DE UM PRODUTO QUE USA FERRAMENTAS ESPECÍFICAS PARA SER FEITO. E COMO JÁ DISPONHOS DESTAS FERRAMENTAS NA INFRAESTRUTURA DOS TÉCNICOS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO." - UTP CAT5E - Valor Referência: 1.070,6700

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
CRIATIVA PAPELARIA E ARMARINHOS LTDA	UTP CAT5E	5,0000 Unidade	490,0000	2.450,0000	Homologado em 07/11/2022 15:03:44 Por: JONECIR SOARES

0005 - "MONITOR 27" TIPO DE VISOR MONITOR LCD COM RETROILUMINAÇÃO LED / MATRIZ ATIVA TFT DIMENSÃO DIAGONAL 27" RESOLUÇÃO NATIVA FULL HD (1080P) 1920 X 1080 A 60 HZ (OU SUPERIOR) RELAÇÃO DE ASPECTO 16:9 PÍXEL POR PÓLEGADA 82 REVESTIMENTO DE TELA ANTI-REFLEXO POTÊNCIA VOLTAGEM DE ENTRADA AC 100-240 V (50/60 HZ) CONSUME DE ENERGIA (MODO LIGADO) 15 W DIMENSÕES E PESO DE TALHES DE PESO E DIMENSÕES COM APOIO - LARGURA: 60.99 CM - PROFUNDIDADE: 19.01 CM - ALTURA: 53.41 CM - PESO: 6.77 KG SEM APOIO - PESO: 4.38 KG OBSERVAÇÃO: ESSE EQUIPAMENTO DESCRITO ACIMA TEM COMO REFERÊNCIA O MONITOR DELL DE 27" P2722H QUE É UM EQUIPAMENTO UTILIZADO PELO SETOR DE INFORMÁTICA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO." - 272V8A - Valor Referência: 2.507,1500

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
soma comercio de tintas ltda me	272V8A	50,0000 Unidade	1.342,0000	67.100,0000	Homologado em 07/11/2022 15:03:44 Por: JONECIR SOARES

JONECIR SOARES
Autoridade Competente

