

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 1/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
1	30,000	UN	ADAPTADOR PCI EXPRESS WIRELESS N (150 MBPS), EM 2.4GHZ COMPATÍVEL COM PRODUTOS QUE OPEREM COM OS PADRÕES 802.11B E 802, 11G, COM SEGURANÇA WAP E 802,1. (302653)	_____	100,3300	3.009,9000
2	100,000	UN	CABO VGA 1,8M COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: - APLICAÇÃO: MONITORES, PROJETOES, TVS, COM SAÍDA VGA - CABO DE 1,8 METROS - MATERIAL DE REVESTIMENTO EXTERNO - PVC - CONECTORES BANHADOS A OURO GARANTIA 6 MESES DE GARANTIA MARCA: PLUS CABLE PESO 264 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM) (304842)	_____	28,3300	2.833,0000
3	12,000	UN	CAIXA AMPLIFICADA , FUNCIONAR SEM A NECESSIDADE DE FIOS, PODE SER CONECTADA A QUALQUER DISPOSITIVO USANDO A TECNOLOGIA BLUETOOTH, POSSUIR UMA BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL QUE OFERECE ALGUMAS HORAS DE AUTONOMIA. ENTRADAS USB, AUXILIAR, CARTÃO SD, ENTRADA PARA MICROFONE PARA FUNÇÃO KARAOKÊ MP3, USB/SD CONECTA PEN DRIVE OU CARTÃO BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL: POSSIBILITA LEVAR SUA CAIXA PARA QUALQUER LUGAR SEM TOMADAS FUNÇÃO KARAOKÊ: 120 W DE ALTA POTÊNCIA ALTO-FALANTES COM LEDS, ACENDEM DE ACORDO COM O RÍTMO DA MÚSICA BLUETOOTH, COM O SEU CELULAR CONECTADO VOCÊ PODE OUVIR AS MÚSICAS GRAVADAS NELE REPRODUZIR ARQUIVOS MP3 EM DISPOSITIVOS USB/SD; RÁDIO FM DIGITAL; CONEXÃO BLUETOOTH; ENTRADA AUXILIAR ÁUDIO PLUG (P2); ENTRADA USB / CARTÃO SD; ENTRADA MICROFONE (P10); EQUALIZAÇÃO DE ÁUDIO; PORTÁTIL COM ALÇA E RODAS PARA TRANSPORTE; CONTROLE DE ÁUDIO (GRAVES E AGUDOS); FUNÇÃO KARAOKÊ; BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL; BIVOLT GARANTIA 12 MESES (304860)	_____	240,0000	2.880,0000
4	6,000	UN	CAIXA DE CABO DE REDE 305 METROS, BITOLA CONDUTOR 24AWG, TIPO CONDUTOR TRANÇADO, CABO 4 PARES, PADRÃO DE CABEAMENTO UTP 5E COR AZUL. (300511)	_____	274,0000	1.644,0000
5	5,000	UN	CAIXA DE CABO DE REDE 305 METROS, BITOLA CONDUTOR 24AWG, TIPO CONDUTOR TRANÇADO, CABO 4 PARES, PADRÃO DE CABEAMENTO UTP 5E COR AZUL. (300511)	_____	1.109,0000	5.545,0000
6	15,000	UN	CAIXA DE SOM 16W RMS COM: SISTEMA DE	_____	192,3300	2.884,9500

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 2/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			SOM MULTIMÍDIA 2.1 COM SUBWOOFER; ALTA QUALIDADE E FIDELIDADE SONORA; OUÇA MÚSICAS, ASSISTA FILMES E CLIPES COM UM SOM PURO E CRISTALINO; SUBWOOFER PARA REFORÇO DE SONS GRAVES; DESIGN INOVADOR; SOM SURROUND AUTOMÁTICO; ALIMENTAÇÃO VIA PORTA USB 2.0; CONECTOR DE ÁUDIO TIPO P2 (3,5MM); POTÊNCIA: 16W RMS (10W + 2 X 4W); UNIDADE DO DRIVER SUBWOOFER: 5 - 4 OHMS; UNIDADES DO DRIVER SATÉLITES: 3: 4OHMS; FREQUÊNCIA DE RESPOSTA: 40HZ - 20KHZ; SEPARAÇÃO: 45DB; DISTORÇÃO: 0, 3%; RELAÇÃO SINAL RUÍDO: 80DB; ALIMENTAÇÃO: USB 5V; CONEXÃO: P2 / 3, 5MM. (304831)			
7	15,000	UN	CAIXA DE SOM 4W RMS ESTÉREO MULTIMÍDIA, COM CONECTOR P2, COM ALIMENTAÇÃO VIA USB. (304833)	_____	50,0000	750,0000
8	15,000	UN	CAIXA DE SOM 8W RMS ESTÉREO MULTIMÍDIA COM LED NA BASE, COM CONECTOR P2, COM ALIMENTAÇÃO VIA USB. (304832)	_____	103,3300	1.549,9500
9	120,000	PAR	CONECTOR CABO PAR TRANÇADO, TIPO MACHO, MODELO RJ-45. (27686)	_____	2,3000	276,0000
10	20,000	PC	DESUMIDIFICADOR DE PAPEL A4 DE 1500 FOLHAS POSSUI TERMOSTATO AUTOMÁTICO REGULADOR DE TEMPERATURA. TAMP A E BASE, NA COR CINZA, EM POLIETILENO DE ALTO IMPACTO, COM SUPERFÍCIE INTERNA DE APOIO DO PAPEL EM CHAPA METÁLICA COM PINTURA ELETROSTÁTICA DE ALTA RESISTÊNCIA. - POTÊNCIA: 27 W EM 127 V E 20 W EM 220 V - TOLERÂNCIA: +/- 10% - CORRENTE: 0,212 A EM 127 V E 0,091 A EM 220 V - CONSUMO DE ENERGIA: 0,027 KW/H EM 127 V E 0,020 KW/H EM 220 V - DIMENSÕES: 290 X 415 X 220 MM - CAPACIDADE: 1500 FOLHAS DE 75 G - TAMP A E BASE EM POLIETILENO DE ALTO IMPACTO - SUPERFÍCIE DE APOIO EM CHAPA DE AÇ,O PINTADA ELETROSTATICAMENTE - DIMENSÕES ADEQUADAS PARA OS FORMATOS MAIS USUAIS DE PAPEL: CARTA, A4, OFÍCIO 9 E OFÍCIO 2 - TERMOSTATO REGULADOR DE TEMPERATURA - PESO: 2,760 G (8649)	_____	495,0000	9.900,0000
11	100,000	UN	EQUIPAMENTO ESTABILIZADOR DE TENSÃO DE ENERGIA DE POTÊNCIA MÁXIMA EM VA 300VA/ 300W, TOMADAS ELÉTRICAS TRIPOLARES DE SAÍDA (PADRÃO N/F/T - NORMA 14136:2002), TENSÃO DE ENTRADA BIVOLT 115V/220V, TENSÃO DE SAÍDA DE 115V, NUMERO DE 4 TOMADAS, PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO, SOBRECARGA, CURTO-CIRCUITO E SOBRETENPERATURA, FILTRO DE LINHA CONTRA DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA,	_____	164,0000	16.400,0000

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 3/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			ATENDE À NORMA BRASILEIRA NBR 14373:2006, PRODUTO CERTIFICADO PELO INMETRO/TÜV. GARANTIA DE 12 MESES. (302661)			
12	70,000	UN	EQUIPAMENTO ESTABILIZADOR DE TENSÃO DE ENERGIA DE POTÊNCIA MÁXIMA EM VA 300VA/300W, TOMADAS ELÉTRICAS TRIPOLARES DE SAÍDA (PADRÃO N/F/T - NORMA 14136:2002), TENSÃO DE ENTRADA BIVOLT 115V/220V, TENSÃO DE SAÍDA DE 115V, NUMERO DE 4 TOMADAS, PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO, SOBRECARGA, CURTO-CIRCUITO E SOBRETENPERATURA, FILTRO DE LINHA CONTRA DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA, ATENDE À NORMA BRASILEIRA NBR 14373:2006, PRODUTO CERTIFICADO PELO INMETRO/TÜV. GARANTIA DE 12 MESES. (302661)	_____	164,0000	11.480,0000
13	30,000	UN	EQUIPAMENTO ESTABILIZADOR DE TENSÃO DE ENERGIA - TRANSFORMADOR DE POTÊNCIA MÁXIMA EM VA 1000VA/1000W; MICROPROCESSADO TRUE RMS; RENDIMENTO > OU = 92%; FILTRO DE LINHA CONTRA DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA; NÃO INTRODUZ DISTORÇÃO HARMÔNICA NA SAÍDA ;4 TOMADAS TRIPOLARES (PADRÃO N/F/T), ATENDENDO NOVO PADRÃO NBR 14136:2002; PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO, SOBRETENSÃO, SOBRECARGA, CURTO-CIRCUITO E SOBRETENPERATURA; TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 115V/220V;TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 115V; FREQUÊNCIA DE ENTRADA 60HZ (+/- 5HZ); VARIAÇÃO DE ENTRADA ADMISSÍVEL DE 45% PARA 115V E 40% PARA 220V; INDICADOR LUMINOSO DE REDE BAIXA, EM USO E ALTA; PRODUZIDO EM CONFORMIDADE COM A NORMA BRASILEIRA NBR 14373:2006; FABRICADO EM PLÁSTICO ANTICHAMA (ABS); PORTA FUSÍVEL EXTERNO; GARANTIA DE 12 MESES. (302662)	_____	268,6600	8.059,8000
14	10,000	PÇ	ESTABILIZADOR DE TENSÃO DE 1000VA: ESPECIFICAÇÕES: - POTÊNCIA NOMINAL: 1000 VA - TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 115V / 220 V BIVOLT - TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 115V - PROTEÇÃO CONTRA SUBTENSÃO 115V: 91V - PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO: 143V - RENDIMENTO: > 92% - FREQUÊNCIA NOMINAL: 50 HZ / 60HZ - SUPRESSOR DE TRANSIENTES: 275VRMS - FILTRO DE LINHA - GRAU DE PROTEÇÃO: IP 20 - DIMENSÕES APROX. DO PRODUTO: 165 X 120 X 225 MM - MARCA: TS SHARA (304848)	_____	232,6600	2.326,6000
15	15,000	UN	EQUIPAMENTO ESTABILIZADOR DE TENSÃO DE ENERGIA; TRANSFORMADOR DE POTÊNCIA MÁXIMA EM VA 1500VA/1500W COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: APLICAÇÕES/	_____	446,0000	6.690,0000

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 4/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			<p>EQUIPAMENTOS: EQUIPAMENTOS DE USO RESIDENCIAL EM GERAL, EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E VÍDEO, EQUIPAMENTOS DE AUTOMAÇÃO COMERCIAL, BANCÁRIA E RESIDENCIAL. TOMADAS: 6 PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: SIM POTÊNCIA NOMINAL: 1500VA MICROPROCESSADOR: SIM ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: NÃO POSSUI POTÊNCIA MÁXIMA: 1500VA RENDIMENTO/AUTONOMIA: NÃO TEM INDICADOR LUMINOSO DE REDE: SIM CONEXÕES TOMADAS: NO PADRÃO NBR 14136 REQUISITOS DO SISTEMA: NÃO POSSUI VOLTAGEM: BIVOLT CONTEÚDO DA EMBALAGEM: ESTABILIZADOR E MANUAL DE INSTRUÇÕES DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP 19X13X33CM DIMENSÕES APROXIMADAS DA EMBALAGEM DO PRODUTO (CM) - AXLXP: 20,5X14X36CM PESO LÍQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG): 7,9KG PESO LÍQ. APROXIMADO DA EMBALAGEM C/ PRODUTO (KG): 8,1KG GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES (304826)</p>			
16	10,000	PÇ	<p>FILTRO DE ENERGIA 6 ENTRADAS: DESCRIÇÃO FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS MEGATRON BIVOLT 10A OS FILTROS DE LINHA MEGATRON PODEM SER UTILIZADOS NAS REDES 127V E 220V (BIVOLT) E POSSUEM UMA CHAVE DISJUNTORA (LIGA/DESLIGA) QUE É ACIONADA AUTOMATICAMENTE NA OCORRÊNCIA DE SOBRECARGA OU CURTO CIRCUITO. SÃO IDEAIS PARA PROTEGER EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS DE CURTOS E SOBRECARGAS. APLICAÇÃO: PROTEGER ELETROELETRÔNICOS, COMO TELEVISORES, HOME THEATER, VÍDEO GAMES, COMPUTADORES, IMPRESSORAS, TELEFONES, ENTRE OUTROS. DETALHES DO PRODUTO MODELO: FILTRO DE LINHA BIVOLT MEGATRON AMPERAGEM: 10A / 250V CABO: PP TAMANHO DO CABO: 1,30M ESPESSURA DO CABO: 0,75MM² NUMERO DE TOMADAS: 6 (304849)</p>		80,6600	806,6000
17	70,000	UN	<p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO 400 W NOMINAL/200 REAL 110/220W; FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM POTÊNCIA DE 200W REAL (500W NOMINAL), COOLER EMBUTIDO: 80 X 80 MM, COMPRIMENTO MÉDIO DOS FIOS INTERNOS: 32 CM, 3 CONECTORES DE PERIFÉRICOS TIPO HD, 1 CONECTOR PARA FLOPPY, 1 CONECTOR DE 20 PINOS PADRÃO ATX PARA A PLACA MÃE, 1 CONECTOR DE 4 PINOS COMPLEMENTARES PARA PLACA MÃE, 2 CONECTORES POWER SATA, 1 CONECTOR DE 4 PINOS P4; GARANTIA DE 12 MESES. (302660)</p>		244,0000	17.080,0000

**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOAO BATISTA**

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 81/2019 - PR

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 5/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
18	120,000	PÇ	FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 400 W REAIS 4 CABOS SATA 5 CABOS IDE 1 CABO FLOPPY DISK ACABAMENTO PRETO VENTILADOR PRETO COM 14 CM CABO DE ALIMENTAÇÃO COM 1,5 M ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CABO DE FORÇA INCLUSO? SIM DIMENSÕES DO PRODUTO NÃO INFORMADO CONTEÚDO DA EMBALAGEM 01 FONTE DE ALIMENTACAO 400W REAL ALTURA (CM) 24 PESO PRODUTO (KG) 1.15 MARCA MULTILASER GARANTIA 1 ANO EAN 7898506455928 GARANTIA DOS ACESSÓRIOS (MESES) 12 LARGURA (CM) 17. 5 CHAVE DE LIGA E DESLIGA SIM COMPRIMENTO (CM) 9 POSSUI FONTE DE ALIMENTAÇÃO? SIM PESO LÍQUIDO (KG) 1. 15 COMPOSIÇÃO DO MATERIAL ALUMINIO (304855)	_____	276,0000	33.120,0000
19	150,000	PÇ	GABINETE CONVENCIONAL CL-M03 COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: INFORMAÇÕES TÉCNICAS: SUPORTA PLACAS MÃE: ATX/M-ATX/MINI ITX POSSUI 2 ENTRADAS USB2.0 DIMENSÕES: 38,5X36X18CM SAÍDA DE ÁUDIO HIGH DEFINITION MODELO: CL- G30B MARCA: VISUTEC ENTRADA CPU COOLER DE 120MM ENTRADA PARA COOLER FRONTAL DE 120MMX1 ENTRADA DE VGA DE 400MM 3 SLOTS PARA HD OU SSD 1 SLOT PARA ODD 6 POSSIBILIDADES DE EXPANSÃO DE SLOT (304843)	_____	167,3300	25.099,5000
20	50,000	UN	HARD DISK 500 GB; VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DE 7.200 RPM (NOMINAL);BUFFERDE 16 MB; TAMANHO FISICO DE 3,5 POL.;CICLOS DE CARGA/DESCARGA 300.000 MÍNIMO;TAXA DE TRANSFERÊNCIA (BUFFER PARA DISCO)DE 126 MB/S (MÁX.); CAPACIDADE FORMATADA: 500. 107 MB; INTERFACE SATA DE 6 GB/S;SETOR POR UNIDADE 976.773.168 ; TIPO INTERNO; ESPECIFICAÇÕES AMBIENTAIS - CHOQUE OPERACIONAL (LEITURA) 30 G; 2 MS ;CHOQUE NÃO OPERACIONAL 300G, 2 MS; ACÚSTICA - MODO IDLE 28 DBA (MÉDIA)/MODO DE BUSCA 0 33 DBA (MÉDIA); TEMPERATURA (INTERNACIONAL)-EM OPERAÇÃO 32° F A 140° F/FORA DE OPERAÇÃO -40° F A 158° F ; TEMPERATURA (MÉTRICA)-EM OPERAÇÃO -0° C TO 60° C/ FORA DE OPERAÇÃO -40° C A 70° C; ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS- REQUISITOS ATUAIS-DISSIPAÇÃO DE ENERGIA LEITURA/ GRAVAÇÃO 6,80 WATT/IDLE 6,10 WATT/ STANDBY 0,70 WATTS /SLEEP 0,70 WATTS; GARANTIA DE 12 MESES. (302663)	_____	344,0000	17.200,0000
21	120,000	PÇ	HARD-DISK 500GB SATA PARA DESKTOP	_____	372,0000	44.640,0000

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 6/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			FORMATO 3.5", VELOCIDADE DE ROTAÇÃO 7.200 RPM (NOMINAL), BUFFERDE 16MB. (304844)			
22	120,000	PÇ	HD EXTERNO 1TB COM AS SEGUINTESESPECIFICAÇÕES CARACTERÍSTICAS: - MARCA: SEAGATE ESPECIFICAÇÕES: - CAPACIDADE: 1TB - INTERFACE: USB 3.0 - ROTAÇÃO: 5400 RPM - TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 4,8 GBPS (USB 3.0) - COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS XP SP3, WINDOWS VISTA®, WINDOWS 7, WINDOWS® 8 OU SUPERIOR INFORMAÇÕES ADICIONAIS: - A INSTALAÇÃO É SIMPLES E DIRETA, BASTANDO CONECTAR UM CABO USB E PRONTO. - O DISCO É ALIMENTADO PELO CABO USB, DISPENSANDO UMA FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA. - ELE É RECONHECIDO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS®, ENTÃO NÃO HÁ SOFTWARE PARA INSTALAR NEM NADA PARA CONFIGURAR. - SALVAR ARQUIVOS É FÁCIL - É SÓ ARRASTAR E SOLTAR. - APROVEITE AO MÁXIMO AS VELOCIDADES DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS RÁPIDAS DA INTERFACE USB 3.0 CONECTANDO O DISCO A UMA PORTA USB 3.0 SUPERSPEED. - A INTERFACE USB 3.0 É COMPATÍVEL RETROATIVAMENTE COM USB 2.0, PROPORCIONANDO MAIOR FLEXIBILIDADE (304854)		439,0000	52.680,0000
23	120,000	UN	HD INTERNO, DESCRIÇÃO:- INTERFACE: SATA 6.0GB/S- CAPACITY: 1 TB- RPM: 7200 RPM- CACHE: 32MB- AVERAGE LATENCY: 4.17MS- FORM FACTOR: 3.5" (302526)		372,0000	44.640,0000
24	30,000	UN	HD SATA 2.5" P/ NOTEBOOK 1TB 5400RPM 8MB CACHE SATA 6.0GB/S ESPECIFICAÇÕES: - INTERFACE: SATA 2.5 DE 6GB/S - VELOCIDADE DE ROTAÇÃO: 5.400 RPM (NOMINAL) - CACHE 8 MB - LATÊNCIA MÉDIA: 5,50 MS (NOMINAL) - CAPACIDADE: 1 TB - DIMENSÕES (A X P X L): 9,5 X 100,2 X 69,85 MM - CHOQUE OPERACIONAL (LEITURA): 400G; 2 MS - CHOQUE NÃO OPERACIONAL: 1000G; 2 MS - MODO IDLE: 22 DBA (MÉDIA) - MODO DE BUSCA 0: 25 DBA (MÉDIA) - TEMPERATURA (MÉTRICA) EM OPERAÇÃO: -0° C TO 60° C - TEMPERATURA (MÉTRICA) FORA DE OPERAÇÃO: -40° C TO 65° C (302667)		379,0000	11.370,0000
25	400,000	KIT	REFIL TINTA EPSON T504 BK PARA L6161 ORIGINAL MODELO: T504 127ML CORES: PRETO REFIL ORIGINAL, LACRADA EM PLÁSTICO À EMBALADO A VÁCUO. GARANTIA DO FABRICANTE:90 DIAS MARCA: EPSON REFIL TINTA EPSON T504 M PARA L6161		296,0000	118.400,0000

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 7/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			ORIGINAL MODELO: T504 70ML CORES: MAGENTA REFIL ORIGINAL, LACRADA EM PLÁSTICO À EMBALADO A VÁCUO. GARANTIA DO FABRICANTE:90 DIAS MARCA: EPSON REFIL TINTA EPSON T504 C PARA L6161 ORIGINAL MODELO: T504 70ML CORES CIANO REFIL ORIGINAL, LACRADA EM PLÁSTICO À EMBALADO A VÁCUO. GARANTIA DO FABRICANTE:90 DIAS MARCA: EPSON REFIL TINTA EPSON T504 Y PARA L6161 ORIGINAL MODELO: T504 70ML CORES: AMARELO REFIL ORIGINAL, LACRADA EM PLÁSTICO À EMBALADO A VÁCUO. GARANTIA DO FABRICANTE: 90 DIAS MARCA: EPSON (304862)			
26	50,000	UN	MEMORIA RAM COM CAPACIDADE DE 4GB (4096MB), DDR4/2133 COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES: CL(IDD): 15 CICLOS, ROW CYCLE TIME (TRCMIN) 46.5NS (MÍN.), REFRESH TO ACTIVE/REFRESH, COMMAND TIME (TRFCMIN) 260NS (MIN.), ROW ACTIVE TIME (TRASMIN) 33.00NS (MIN.), UL RATING: 94V - 0, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0°C A + 85°C, TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: - 55°C A +100°C, TENSÃO PADRÃO: 1.2V, GARANTIA 12 MESES. (302659)		232,0000	11.600,0000
27	30,000	UN	MEMORIA RAM COM CAPACIDADE DE 8GB (8192MB), DDR4/2133 COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES: - CONFIGURAÇÃO DA MEMÓRIA: DUAL CHANNEL - TIPO DE MEMÓRIA: DDR4 - FORMATO DA EMBALAGEM DA MEMÓRIA: DIMM - PINO DA EMBALAGEM DA MEMÓRIA: 288 - TAMANHO DA MEMÓRIA: 8GB KIT (1 X 8GB) - LATÊNCIA SPD: 15- 15-15-36 - VELOCIDADE SPD: 2133MHZ - AVALIAÇÃO DE VELOCIDADE: PC4-17000 (2133MHZ) - LATÊNCIA TESTADA: 15-15-15- 36 - VELOCIDADE TESTADA: 2133MHZ - VOLTAGEM TESTADA: 1.2V. - GARANTIA 12 MESES. (304825)		347,0000	10.410,0000
28	120,000	PC	MEMORIA RAM DDR4 4GB (1X4GB) CARACTERÍSTICAS: - MARCA: KINGSTON ESPECIFICAÇÕES: - CAPACIDADE: 4 GB (1X4GB) - TIPO: DDR4 - VELOCIDADE: 2133MHZ - CL(IDD): 14 CICLOS - FONTE DE ALIMENTAÇÃO: VDD - 1.2V (TÍPICA) - PINAGEM: 288-PIN DIMM - LATÊNCIA: 14-14-14 - DIMENSÃO: 133.35 X 34.04 X 7.08 MM (APRÓX.) RECURSOS: - UNBUFFERED - NON-ECC - BAIXO CONSUMO DE ENERGIA AUTO AUTOREFRESH (LPASR) - INVERSÃO DO BARRAMENTO DE DADOS (DBI) PARA BARRAMENTO DE DADOS - ON-DIE GERAÇÃO VREFDQ E CALIBRAÇÃO - DUPLA- RANK - ON-BOARD I2 PRESENÇA DE		247,0000	29.640,0000

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 8/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			DETECÇÃO SERIAL (SPD) EEPROM - 16 BANCOS INTERNOS; 4 GRUPOS DE 4 BANCOS DE CADA UM - SELECIONÁVEL BC4 OU BL8 ON-THE-FLY (OTF) - FLY-BY TOPOLOGIA - COMANDO DE CONTROLE FINALIZADO E BARRAMENTO DE ENDEREÇO (304852)			
29	30,000	UN	MEMÓRIA SSD 120GB ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: - FORMATO: 2,5 POL - INTERFACE: SATA REV. 3.0 (6GB/S) - COMPATÍVEL COM A VERSÃO ANTERIOR SATA REV. 2.0 (3GB/S) - CAPACIDADES: 120GB - NAND: TLC - PERFORMANCE DE REFERÊNCIA - ATÉ 500MB/S PARA LEITURA E 320MB/S PARA GRAVAÇÃO - TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40 °C A 85 °C - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 °C A 70 °C - VIBRAÇÃO QUANDO EM OPERAÇÃO: 2,17G PICO (7 - 800 HZ) - VIBRAÇÃO QUANDO NÃO ESTÁ EM OPERAÇÃO: 20G PICO (10 - 2000 HZ) - EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL: 1 MILHÃO DE HORAS MTB (304834)		198,0000	5.940,0000
30	30,000	UN	MEMÓRIA SSD 1TB ESPECIFICAÇÕES - FATOR DE FORMA: 2.5" 7MM - CAPACIDADE: 1TB - INTERFACE: SATA III 6GB/S - COMPONENTES DE MEMÓRIA: 3-D V-NAND - VELOCIDADE DE LEITURA: ATÉ 560 MB/S - VELOCIDADES DE GRAVAÇÃO: ATÉ 530 MB/S - VELOCIDADE 4K LEITURA: 95.000 IOPS - VELOCIDADE 4K ESCRITA: 84.000 IOPS (304837)		1.241,0000	37.230,0000
31	30,000	UN	MEMÓRIA SSD 240 GB CARACTERÍSTICAS: - MARCA: KINGSTON - MODELO: SA400837/240G ESPECIFICAÇÕES: - FORMATO: 2,5 POL - INTERFACE: SATA REV. 3.0 (6GB/S) - COMPATÍVEL COM A VERSÃO ANTERIOR SATA REV. 2.0 (3GB/S) - CAPACIDADES: 240GB - NAND: TLC - PERFORMANCE DE REFERÊNCIA - ATÉ 500MB/S PARA LEITURA E 350MB/S PARA GRAVAÇÃO - TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40 °C A 85 °C - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 °C A 70 °C - VIBRAÇÃO QUANDO EM OPERAÇÃO: 2,17G PICO (7 - 800 HZ) - VIBRAÇÃO QUANDO NÃO ESTÁ EM OPERAÇÃO: 20G PICO (10 - 2000 HZ) - EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL: 1 MILHÃO DE HORAS MTB (304835)		296,0000	8.880,0000
32	30,000	UN	MEMÓRIA SSD, CAPACIDADE: 480GB FORMATO: 2.5" INTERFACE: SATA REV. 3.0 (6GB/S) ? COMPATÍVEL COM A TECNOLOGIA ANTERIOR SATA REV. 2.0 (3GB/S) EXPECTATIVA DE VIDA ÚTIL: 1 MILHÃO DE HORAS MTBF TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40°C A 85°C TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0°C A 70°C DIMENSÕES: 10 X 7 X 7 CM PESO: 152 GRAMAS (304836)		522,0000	15.660,0000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOAO BATISTA

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 81/2019 - PR

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 9/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
33	50,000	UN	MÓDULO DE MEMÓRIA COM CAPACIDADE DE 4GB DDR3 PC3-10600 (1333), TAXA DE DADOS DUAL, 240-PIN DUAL IN-LINE MÓDULO DE MEMÓRIA, NÃO-ECC UNBUFFERED, 2 OU 1 POSIÇÃO DOUBLE- SIDED MÓDULO, - 7.8US INTERVALO DE ATUALIZAÇÃO (8192 CYCLES/64MS), REQUISITOS DE ALIMENTAÇÃO 1,5 V, AUTO E AUTO CAPACIDADE DE ATUALIZAÇÃO, ALTURA PCB: 1181 (MIL), SERIAL PRESENCE DETECT- (SPD), TESTADO 100%, COMPLACENTE COM ROHS, GARANTIA 12 MESES. (304824)	_____	163,0000	8.150,0000
34	100,000	PC	MÓDULO DE MEMÓRIA DDR3 COM CAPACIDADE DE 8GB (1X8GB) , 1333MHZ, 240-PIN DUAL IN LINE. TENSÃO 1.5V MARCA: TEAM GROUP (304845)	_____	350,0000	35.000,0000
35	105,000	UN	MONITOR LED 19,5" WIDESCREEN E READER MODES ESPECIFICAÇÕES: TELA: - TAMANHO DA TELA: 19,5 POLEGADAS - FORMATO: 16:9 WIDESCREEN - CONTRASTE: 5.000.000:1 - TEMPO DE RESPOSTA: 5MS (GTG) - BRILHO: 200 CD/M ² - RESOLUÇÃO MÁXIMA: 1366 X 768 - PIXEL PITCH: 0.3177 (H) X 0.307 (V) (MM) - SUPORTE DE CORES: 16,7 M - ÂNGULO DE VISÃO: H: 90° / V: 65° - FREQUENCIA HORIZONTAL: 30 ~ 61 KHZ - FREQUENCIA VERTICAL: 56 ~ 75 HZ - REVESTIMENTO DA TELA: ANTI-GLARE, HARD COATING (3H) CARACTERÍSTICAS - TIPO: LED - ALIMENTAÇÃO: EXTERNA (ADAPTADOR) - COR FRONTAL: PRETO - COR DA BASE: PRETO - COR TRASEIRA: PRETO ENTRADA: - CONECTOR DE ENTRADA: D-SUB (RGB) RECURSOS: - RECURSOS ESPECIAIS: FLICKER SAFE, READER MODE, SUPER ENERGY SAVING, DUAL SMART SOLUTION - FURAÇÃO PARA SUPORTE DE PAREDE: VESA (75 X 75 MM) CONSUMO DE ENERGIA: - NORMAL: 20W (TÍPICO) CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - MONITOR LG LED - CABO DE FORÇA (POWER CORD) - ADAPTADOR AC - CABO D-SUB - MANUAL DO USUÁRIO" (299401)	_____	745,0000	78.225,0000
36	80,000	UN	MOUSE - COMPATIBILIDADE: USB - TIPO: COM FIO - NÚMERO DE BOTÕES: 3 - RESOLUÇÃO: 800 - TECNOLOGIA DE MOVIMENTAÇÃO: ÓPTICO - TAMANHO FIO: 1.5M - SISTEMA OPERACIONAL REQUERIDO: WINDOWS 2000 / XP / 2003 / VISTA / WIN7 / WIN8 - PESO: 104 GRAMAS" (299398)	_____	28,6000	2.288,0000
37	50,000	UN	MOUSE NA COR PRETO; CONEXÃO PADRÃO PS2, TECNOLOGIA ÓPTICO, RESOLUÇÃO DE 800 DPI, NÚMERO DE 03 DE BOTÕES COM FIO, COMPATIBILIDADE COM, WINDOWS VISTA/XP/ME /2000/98/WIN7; COM DIFERENCIAL DE 1 BOTÃO SCROLL; GARANTIA DE 12 MESES. (302673)	_____	24,6000	1.230,0000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOAO BATISTA

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 81/2019 - PR

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 10/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
38	30,000	UN	NOBREAK 700VA (23653)	_____	482,0000	14.460,0000
39	20,000	UN	PASTA TERMICA (299417)	_____	32,0000	640,0000
40	10,000	PÇ	PATCH PANEL: PATCH PANEL 24 PORTAS CAT5E - CERTIFICA NO FLUKE CERTIFICA CAT5E PADRÃO 19" 568A/B CARACTERÍSTICAS: - MARCA: LINK+ - MODELO: LK-PP24C5E ESPECIFICAÇÕES: - PRODUZIDO DENTRO DAS NORMAS EIA/TIA 568A/B - DESEMPENHO PARA REDES FAST ETHERNET 10/ 100 MBPS - PADRÃO DE FIXAÇÃO 19" - SUPORTA CONEXÕES DE ATÉ 100 MBPS - SUPORTE CONDUTORES EM COBRE 22 Á 26 AWG - CERTIFICAÇÕES: UL/ETL/TIA EIA/CE E ROHS. (304856)	_____	292,0000	2.920,0000
41	70,000	UN	PEN DRIVE UNIDADE DE ARMAZENAMENTO REMOVIVEL COM CAP 32GB USB 2.0 FLASH (304823)	_____	72,0000	5.040,0000
42	50,000	UN	PEN DRIVER - UNIDADE DE ARMAZENAMENTO REMOVÍVEL COM CAPACIDADE ATÉ 16GB USB 2. 0 FLASH (302682)	_____	53,6600	2.683,0000
43	500,000	UN	PILHA CR-2032 3 V PARA PLACA MÃE (302678)	_____	4,8200	2.410,0000
44	30,000	PÇ	PLACA DE VIDEO: ESPECIFICAÇÕES: - PERMITE 2 MONITORES SIMULTÂNEOS CPU: - CHIPSET: GT218 - CUDA: 16SP MEMÓRIA: - TIPO DE MEMÓRIA: DDR3 - QUANTIDADE DE MEMÓRIA: 1GB - CORE: 589 MHZ - CLOCK DE MEMÓRIA: 1000MHZ SAÍDAS: - HDMI - DVI - VGA - MARCA: PCYES (304850)	_____	440,6700	13.220,1000
45	30,000	UN	PLACA GRÁFICA COM AS ESPECIFICAÇÕES DE CHIP GRÁFICO NVIDIA GPU GEFORCE GT610, CORE CLOCK 810MHZ CUDA CORES 48, MEMÓRIA DE 1GB, TIPO DE MEMÓRIA DDR3, INTERFACE DE MEMORIA DE 64BITS, COM 1X HDMI, 1 VGA, 1X DVI RESOLUÇÃO MÁXIMA 2560X1600, INTERFACE PCI EXPRESS 2.0 X16, GARANTIA 12 MESES (304827)	_____	727,0000	21.810,0000
46	80,000	UN	PLACA MÃE COM CHIPSET H61,MICRO-ATX , SOQUETE LGA1155,PROCESSADOR SUPTADOS- INTEL CORE I7 EM SOQUETE LGA1155 INTEL CORE I5 EM SOQUETE LGA1155/INTEL CORE I3 EM SOQUETE LGA1155/INTEL PENTIUM EM SOQUETE LGA 1155, 8 GB MÁXIMO DA MEMÓRIA, TIPOS DE MEMÓRIA DDR-1333/1066, ACEITA ATÉ 2 MÓDULOS DIMMS, SUPORTE PARA PCIE X1: 1 (IDEAL PARA PLACAS DE REDE, SOM, ETC.), 06 PORTAS USB, 02 PORTAS SATA, 01 PORTA PARALELAS, PORTA SERIAL VIA CABECALHO INTERNO, ÁUDIO (CANAL TRASEIRO + CANAL FRONTAL) DE 6 2 , LAN EMBARCADA 10/100/1000, 01 PORTAS PS2. GARANTIA DE 12 MESES. (304828)	_____	595,0000	47.600,0000
47	115,000	PÇ	PROCESSADOR 3.5GHZ , CACHE 3MB, , LGA	_____	679,0000	78.085,0000

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 11/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			1151 - NÚMERO DE NÚCLEOS: 2 - N° DE THREADS: 4 - FREQUÊNCIA BASEADA EM PROCESSADOR: 3.50 GHZ - CACHE: 3 MB - VELOCIDADE DO BARRAMENTO:8 GT/S DMI3 - N° DE LINKS DE QPI: 0 - TDP:54 W MEMÓRIA: - CAPACIDADE MÁXIMA (DE ACORDO COM O TIPO DE MEMÓRIA): 64 GB - N° MÁXIMO DE CANAIS: 2 - TIPO: DDR4-2133/2400, DDR3L-1333/1600 @ 1.35V - MEMÓRIA ECC SUPORTADO MARCA: INTEL G4560 (304846)			
48	30,000	PC	PROCESSADOR COM CLOCK 3.1 GHZ, CACHE 6M; ARQUITETURA 32 NM; SOQUETE LGA1155; ACOMPANHA O COOLER DO FABRICANTE; TIPO DE MEMORIA DDR3-1066/1333; 4 NÚCLEOS; N° DE THREADS- 4; GRÁFICO DO PROCESSADOR: INTEL HD GRAPHICS 2000; GRÁFICOFREQUÊNCIA BASE: 850MHZ;GRAFICO MAX DYNAMIC FREQUÊNCIA: 1.1 GHZ; INTEL TURBO BOOST TECNOLOGIA: 2.0; INTEL VIRTUALIZATION TECNOLOGIA (VT-X). GARANTIA DE 36 MESES. (304864)	_____	1.104,0000	33.120,0000
49	52,000	UN	PROCESSADOR COM CLOCK 3.7GHZ, CACHE 3MB, ARQUITETURA 14NM, SOQUETE LGA 1151, ACOMPANHA COOLER DO FABRICANTE, 2 NUCLEOS, 4 THREADS, TIPOS DE MEMÓRIA: DDR4-1866/2133, DDR3L-1333/1600 1.35V, GRÁFICOS DO PROCESSADOR INTEL HD GRAPHICS 530, TECNOLOGIA DE VIRTUALIZAÇÃO INTEL® (VT-X), GARANTIA DE 36 MESES. (300524)	_____	1.537,0000	79.924,0000
50	30,000	PC	PROCESSADOR3.5GHZ 3M IMPCARACTERÍSTICAS(3M CACHE, 3.50 GHZ). SOCKET PROCESSADORLGA1150PROCOCESSADOR VELOCIDADE CLOCK PROCESSADOR EM3,5 GHZ, VELOCIDADE DDR3 1333/1600 MHZ, TECNOLOGIA HYPER-THREADING DA INTEL® SIM, COM CACHE PROCESSADOR EM 3MB NÚMERO DE NÚCLEOS2 VOLTAGEM / TDP54W GARANTIA 36 MESES (304863)	_____	752,0000	22.560,0000
51	4,000	UN	RADIO DE COMUNICAÇÃO INFORMAÇÃO TÉCNICA: TRANSEPTOR EM PROFISSIONAL, ALCANCE DE COMUNICAÇÃO DE LONGO , CIRCUITO DE REDUÇÃO DE RUÍDO, LONGO TEMPO DE ESPERA, ECONOMIZADOR DE BATERIA. CTCSS. DCS, TRANSMISSÃO RECEPÇÃO: VHF 136-174/UHF: 400-520MHZ, VISOR DUAL-BAND, FREQ DUPLA. EXIBIR, DUAL-STANDBY, POTÊNCIA DE SAÍDA: 4 / 1WATTS, 128 CANAIS, 50 CTCSS E 104 CDCSS, BUILT-IN FUNÇÃO VOX, TONE BRUST 1750HZ, RÁDIO FM (65.0MHZ-108.0MHZ), LARGO DISPLAY EM LCD, 25KHZ/12.5KHZ SWITCHABLE, ALERTA DE EMERGÊNCIA, BLOQUEIO DO TECLADO, MONITOR DE CANAL, RX: FM 65~108MHZ, RX: VHF 136.000~173.	_____	115,0000	460,0000

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 12/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
52	30,000	UN	<p>995MHZ, RX: UHF 400.000~479.993MHZ, TX: VHF 136.000~173.995MHZ, TX: UHF 400.000-520.000MHZ, VOLTAGEM DE OPERAÇÃO: 7.4V. TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: -30C~60C, IMPEDÂNCIA DA ANTENA: 50 OHM (ANTENA DUALBAND),COR: PRETO. (302956)</p> <p>REGRAVADOR DVD-R 2X, 4X, 6X CLV, 8X ZCLV, 8X, 12X, 16X, 18X,20X, 22X CAV; DVD-R DL 2X, 4X, 6X CLV, 8X, 10X, 12X ZCLV; DVD-RW 1X, 2X, 4X, 6X CLV; DVD-RAM 2X, 3X ZCLV, 3X-5X PCAV (VER.2.2), 6X ZCLV, 6X-8X PCAV, 6X-12X PCAV; DVD+R 2.4X, 4X, 6X CLV, 8X ZCLV, 8X, 12X, 16X, 18X,20X, 22X CAV; DVD+R DL 2.4X , 4X , 6X CLV, 8X, 10X, 12X ZCLV, 16X CAV;DVD+RW 2.4X, 4X, 6X CLV, 8X ZCLV (HIGH SPEED DVD+RW: 6X CLV, 8X ZCLV); CD-R 4X, 8X, 16X CLV, 24X, 32X, 40X PCAV, 48X CAV;CD-RW 4X, 10X, 16X CLV, 24X, 32X ZCLV (HIGH SPEED: 10X, ULTRA SPEED: 16X, 24X, US PLUS:16X, 24X, 32X); LEITURA: DVD-R/RW/ROM(SL/DL) 16X/13X/16X/12X MAX.; DVD-R DL 12X MAX.; DVD-RAM (VER.1.0/2.2) 2X/ 2X, 3X-5X PCAV 6X CLV, 6X-8X PCAV, 6X-12X PCAV ; DVD-VIDEO (CSS COMPLIANT DISC) 4.8X MAX. (SINGLE/DUAL LAYER); DVD+R/+RW 16X / 13X MAX.; DVD+R DL 12X MAX.; CD-R/RW/ROM 48X/40X/48X MAX.; CD-DA (DAE) 40X MAX.;80 MM CD; TEMPO DE ACESSO; DVD-ROM 145 MS / CD-ROM 125 MS; TAMANHO DO BUFFER 2 MB; GARANTIA Balcão DE 12 MESES. (302654)</p>		91,6000	2.748,0000
53	20,000	UN	<p>ROTEADOR WIRELESS - COM POTÊNCIA DE 1000MW COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: INTERFACE 4 PORTAS 10 / 100MBPS LAN 1 A 10 / 100MBPS PORTA WAN BOTÃO SEM FIO ON / OFF BUTTON, BUTTON RE, BUTTON WPS BOTÃO RESET, POWER ON / OFF BUTTON ANTENA 3 * 9DBI DESTACÁVEL OMNI ANTENA DIRECIONAL (RP-SMA) FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA 12 VDC / 1.5A PADRÕES SEM FIO IEEE 802.11N, IEEE 802.11G, IEEE 802.11B DIMENSÕES (W X D X H) 9,0 X 7,5 X 1,9 POL (227,5 X 190 X 48,3 MILÍMETROS). FREQUÊNCIA 2.4-2.4835GHZ TAXA DE SINAL 11N: ATÉ 450MBPS (DINÂMICO) 11G: ATÉ 54MBPS (DINÂMICO) 11B: ATÉ 11MBPS (DINÂMICO) SENSIBILIDADE DE RECEPÇÃO 450M: -71DBM @ 10% PER 130M: -74DBM @ 10% PER 108M: -74DBM @ 10% PER 54M: -77DBM @ 10% PER 11M: -91DBM @ 8% AO 6M: -89DBM @ 10% PER 1M: -97DBM @ 8% POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO CE: <20DBM (2,4 GHZ) FCC: <30DBM FUNÇÕES SEM FIO ACTIVAR / DESACTIVAR RÁDIO SEM FIO,</p>		315,0000	6.300,0000

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 13/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
54	20,000	UN	<p>PONTE WDS, WMM, ESTATÍSTICA SEM FIO SEM FIO 64/128/152-BIT WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK QUALIDADE DE SERVIÇO WMM, CONTROLE DE BANDA TIPO DE WAN IP DINÂMICO / IP ESTÁTICO / PPPOE / PPTP / L2TP / BIGPOND GESTÃO CONTROLE DE ACESSO GESTÃO LOCAL GERENCIAMENTO REMOTO DHCP SERVIDOR, CLIENTE, LISTA DE CLIENTES DHCP, RESERVA DE ENDEREÇO PORTFORWARDING VIRTUAL SERVER, PORTTRIGGERING, UPNP, DMZ DNS DINÂMICO DYNDNS, COMEXE, NO-IP VPN PASS-THROUGH PPTP, L2TP, IPSEC (ESP HEAD) CONTROLE DE ACESSO PARENTAL CONTROL, CONTROLO DE GESTÃO LOCAL, LISTA DE HOSTS, SCHEDULE ACCESS, GERENCIAMENTO DE REGRAS FIREWALL SEGURANÇA DOS, SPI FIREWALL O FILTRO DE IP ADDRESS / MAC ADDRESSFILTER / FILTRO DE DOMÍNIO IP E MAC ADDRESSBINDING (304830)</p> <p>ROTEADOR WIRELESS - VELOCIDADE DE 300MB/S ATRAVÉS DA TECNOLOGIA DE TRANSMISSÃO DE DADOS WIRELESS IEEE 802.11N . ALCANCE DE 500M EM ÁREA LIVRE (SEM PAREDES) . FIRMWARE E SOFTWARE EM PORTUGUÊS . ANTENA DESTACÁVEL DE ALTA PERFORMANCE (5DBI) . BIVOLT . POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO 100MW . CHIPSET Atheros . CERTIFICADO PELA ANATEL .1 PORTA WAN COM CONECTOR RJ45 10/100M COM AUTO-NEGOCIAÇÃO . 4 PORTAS LAN COM CONECTOR RJ45 10/100M COM AUTO-NEGOCIAÇÃO E COM SUPORTE A AUTO MDI/MDIX . OFERECE AUTENTICAÇÃO WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK E SEGURANÇA COM CRIPTOGRAFIA TKIP/AES . COMPARTILHA DADOS E ACESSO À INTERNET PARA USUÁRIOS, COM SUPORTE A ACESSO IP DINÂMICO, IP ESTÁTICO E PPPOE . SUPORTE A SERVIDOR VIRTUAL, SPECIALAPPLICATION E HOST DMZ . SUPORTE A UPNP, DNS DINÂMICO E REDIRECIONAMENTO ESTÁTICO . CONECTA À INTERNET MEDIANTE SOLICITAÇÃO E DESCONECTA DA INTERNET QUANDO ESTIVER OCIOSO PARA O PROTOCOLO PPPOE . NAT EMBUTIDO E SERVIDOR DHCP COM SUPORTE À DISTRIBUIÇÃO DE ENDEREÇO IP ESTÁTICO . SUPORTE À STATEFULPACKETINSPECTION (INSPEÇÃO DE PACOTES MONITORADA) . SUPORTE À PASSAGEM DE VPN (REDE PRIVADA VIRTUAL) . SUPORTE AO CONTROLE DE PAIS (CONTEÚDO) E CONTROLE DE ACESSO . OFERECE SEGURANÇA DE CRIPTOGRAFIA WEP DE 64/128/152 BITS E ACL (LISTA DE CONTROLE DE ACESSO) À LAN SEM FIO . SUPORTE À</p>		93,0000	1.860,0000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOAO BATISTA

CNPJ: 82.925.652/0001-00
 PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
 C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 81/2019 - PR

Processo Administrativo: 95/2019
 Data do Processo Adm.: 06/08/2019
 Processo de Licitação: 95/2019
 Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 14/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
55	20,000	PC	ESTATÍSTICA DE FLUXO . SUPORTE À ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE E GERENCIAMENTO WEB . GARANTIA DE 3 ANOS. (304829) SWITCH 16 PORTAS COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS CARACTERÍSTICAS: - MARCA: TP-LINK - COMPATIVEL ESPECIFICAÇÕES: - CERTIFICAÇÃO: FCC, CE, ROHS - REQUISITOS DO SISTEMA: MICROSOFT WINDOWS XP, VISTA, WINDOWS 7 OU WINDOWS 8, MAC OS, NETWARE, UNIX OU LINUX. - DIMENSÕES APROX.: 294 X 180 X 44 MM PADRÕES E PROTOCOLOS: - IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB , IEEE 802.3X INTERFACE: - 16 PORTAS RJ45 COM AUTO NEGOCIAÇÃO 10/100/1000 MBPS (AUTO MDI / MDIX) MÍDIA DE REDE: - 10BASE-T: UTP CABO CATEGORIA 3, 4, 5 (MÁXIMO 100M) - EIA/TIA-568 100Û STP (MÁXIMO 100M) - 100BASE-TX: UTP CABO CATEGORIA 5, 5E (MÁXIMO 100M) - EIA/TIA-568 100Û STP (MÁXIMO 100M) - 1000BASE-T: UTP CABO CATEGORIA 5, 5E CABLE (MAXIMUM 100M) FONTE DE ALIMENTAÇÃO: - 100-240VAC, 50/60HZ CONSUMO DE ENERGIA: - MÁXIMO: 13.3W (220V/50HZ) DESEMPENHO: - CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO: 32 GBPS - TAXA DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES: 23.8 MPPTS - TABELA DE ENDEREÇOS MAC: 8K - JUMBO FRAME: 10KB - TECNOLOGIA GREEN: TECNOLOGIAS ENERGÉTICAS EFICIENTES E INOVADORAS ECONOMIZAM ATÉ 15% DE ENERGIA - MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA: ARMAZENA E ENCAMINHA AMBIENTE: - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0°C ~ 40°C (32° F ~ 104° F) - TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F) - UMIDADE DE OPERAÇÃO: 10% ~ 90% SEM CONDENSAÇÃO; - UMIDADE DE ARMAZENAMENTO: 5% ~ 90% SEM CONDENSAÇÃO RECURSOS: - TECNOLOGIA INOVADORA DE EFICIÊNCIA DE CONSUMO DE ENERGIA ECONOMIZA ATÉ 40% DE ENERGIA - SUPORTA CONTROLE DE FLUXO IEEE 802.3X PARA MODO FULL DUPLEX E BACKPRESSURE PARA O MODO HALF DUPLEX - ARQUITETURA DE ENCAMINHAMENTO SEM BLOQUEIO QUE ENCAMINHA E FILTRA OS PACOTES EM PLENA VELOCIDADE A CABO COM UMA VAZÃO MÁXIMA - CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO DE 32GBPS - JUMBO FRAME DE 10K MELHORA O DESEMPENHO DAS GRANDES TRANSFERÊNCIAS DE DADOS - AUTO-MDI/MDIX ELIMINA A NECESSIDADE DE CABOS CRUZADOS - SUPORTA AUTO-APRENDIZAGEM		485,6500	9.713,0000

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 15/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
56	20,000	UN	<p>DE MAC ADDRESS E SEU AUTO-ENVELHECIMENTO - ESQUEMA DE ENCAMINHAMENTO QUE ARMAZENA E ENCAMINHA - PORTAS DE AUTO-NEGOCIAÇÃO PROPORCIONAM UMA INTEGRAÇÃO INTELIGENTE ENTRE OS HARDWARE 10MBPS, 100MBPS E 1000MBPS. - PLUGAND PLAY SIMPLIFICA A INSTALAÇÃO CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - 01 SWITCH GIGABIT DE 16 PORTAS - 01 CABO DE ALIMENTAÇÃO - 01 GUIA DO USUÁRIO - 01 KIT DE MONTAGEM EM HACK - PEZINHOS DE BORRACHA (304853)</p> <p>SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000 COM - 16 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS, AUTO NEGOCIAÇÃO / AUTO MDI / MDIX, SUPORTA CONTROLE DE FLUXO IEEE 802.3X PARA MODO FULL DUPLEX E BACKPRESSURE PARA O MODO HALF DUPLEX. SUPORTA PORTA N-WAY DE AUTO-NEGOCIAÇÃO, ARMAZENA E ENCAMINHA. TAMANHO COMPACTO PARA MESAS, MONTÁVEL EM RACK. CONTROLE DE FLUXO 802.3X, BACK PRESSURE, AUTO UPLINK EM CADA PORTA (302680)</p>	_____	438,3000	8.766,0000
57	10,000	PÇ	<p>SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES:</p> <p>CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE</p> <ul style="list-style-type: none"> o PADRÕES E PROTOCOLOS: IEEE 802.3I, IEEE 802.3U, IEEE 802.3AB, IEEE 802.3AD, IEEE 802.3X, IEEE 802.1D, IEEE 802.1S, IEEE 802.1W, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1P o INTERFACE: 48 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS (AUTONEGOCIAÇÃO/AUTO MDI/MDIX) 4 SLOTS SFP GIGABIT o MÍDIA DE REDE: 10BASE-T: CABO DE CATEGORIA UTP 3, 4, 5 (MÁXIMO DE 100M). 100BASE-TX/1000BASE-T: CABO DE CATEGORIA UTP, 5, 5 E/OU ACIMA (MÁXIMO DE 100M). 100BASE-FX:MMF,SMF. 1000BASE-X: MMF, SMF o QUANTIDADE DE VENTOINHAS: 2 o FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 100~240VAC, 50/60HZ o DIMENSÕES (LXCXA): 17.3*10.2*1.7 POL. (440*260*44MM) o CONSUMO DE ENERGIA: MÁXIMO: 40.1W (220V/50HZ) DESEMPENHO o LARGURA DE BANDA / BACKPLANE: 104GBPS o TAXA DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES: 77.4MPPS o TABELA DE ENDEREÇOS MAC: 8K o JUMBO FRAME: 10240 BYTES CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE o QOS: SUPORTA o PROTOCOLO 802.1P COS/PRIORIDADE DSCP; COMPATÍVEL COM 4 FILAS DE PRIORIDADE; AGENDAMENTO DE FILA: SP, WRR, SP+WRR; PORTA/FLUXO BASEADO EM LIMITE DE TAXA VOICE VLAN o CARACTERÍSTICAS L2: IGMP SNOOPING V1/V2/V3; 802.3AD LACP (ATÉ 6 GRUPOS DE AGREGAÇÃO, CONTÉM 4 	_____	1.019,0000	10.190,0000

**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOAO BATISTA**

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 81/2019 - PR

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 16/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			<p>PORTAS POR GRUPO); SPANNINGTREE STP/RSTP/ MSTP; BPDU FILTERING/GUARD; TC/ ROOTPROTECT; DETECÇÃO LOOP BACK; CONTROLE DE FLUXO 802.3X o VLAN: SUPORTA ATÉ 512 VLANS SIMULTANEAMENTE (FORA AS 4K VLAN IDS) o LISTA DE CONTROLE DE ACESSO: L2~L4 FILTRAGEM DE PACOTE POR FONTE E DESTINO DE ENDEREÇO MAC, ENDEREÇO IP, PORTAS TCP/UDP o SEGURANÇA: SSH V1/V2; SSL V2/V3/TLSV1; SEGURANÇA DE PORTA; BROADCAST/MULTICAST/ UNICAST DESCONHECIDO STORMCONTROL o GERENCIAMENTO: GERENCIAMENTO WEB GUI E CLI; SNMP V1/V2C/V3, COMPATÍVEL COM MIBS PÚBLICOS E PRIVADOS DA TP-LINK; RMON (GRUPOS 1, 2, 3, 9); MONITORAMENTO DE CPU; ESPELHAMENTO DE PORTA; ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE TFTP & WEB; DIAGNÓSTICO DE SISTEMA: VCT; SYSLOG & MIBS PÚBLICO OUTROS o CERTIFICAÇÃO: CE, FCC, ROHS o AMBIENTE: TEMPERATURA OPERACIONAL: 0?~40? (32?~104?); TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40?~70? (- 40?~158?); UMIDADE OPERACIONAL: 10%~90% NÃO CONDENSANTE; UMIDADE DE ARMAZENAMENTO: 5% ~ 90%RH NÃO CONDENSANTE OUTRAS ESPECIFICAÇÕES CARACTERÍSTICAS DE LAYER 2 o PROTOCOLO DE CONTROLE DE AGREGAÇÃO DE LINK (LACP) o ATÉ 512 VLANS SIMULTANEAMENTE (FORA AS 4K VLAN IDS) o STP/RSTP/MSTP o IGMP SNOOPING QUALIDADE DE SERVIÇO o 4 FILAS DE PRIORIDADE o COMPATÍVEL COM IEEE 802. 1P o DSCP QOS o CARACTERÍSTICAS DE LIMITES DE TAXA ESTRATÉGIAS DE SEGURANÇA o LISTA DE CONTROLE DE ACESSO (L2~L4 ACL) o SEGURANÇA DE PORTA o STORMCONTROL o CRIPTOGRAFIAS SSL E SSH GERENCIAMENTO o INTERFACE DE GERENCIAMENTO WEB (GUI) o INTERFACE DE LINHA DE COMANDO (TELNET) o SNMP V1/V2C/V3 o RMON (GRUPOS 1, 2, 3, 9) (304847)</p>			
58	20,000	PÇ	<p>SWITCH 8 PORTAS COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES -TECNOLOGIA DE TRANSMISSÃO GIGABIT ETHERNET -8 PORTAS 10/100/1000 MBPS (GIGABIT ETHERNET) -AUTO MDI/MDIX CROSSOVER -COMPATÍVEL COM CERTIFICAÇÃO ROHS - CAPACIDADE DA TABELA PARA 8.000 MAC ADDRESS -FULL DUPLEX -CONTROLE DE FLUXO REQUISITOS MINIMOS DE SISTEMA -PLACA DE REDE CABEADA INTERFACES</p>		416,0000	8.320,0000

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOAO BATISTA

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 81/2019 - PR

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 17/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			DE REDE -8 PORTAS LAN 10/100/1000 BASE-TX GIGABIT ETHERNET PADRÕES -802.3 -802.3U -802.3AB -802.3X MÉTODO DE TRANSMISSÃO -CSMA/CD ENERGIA -ENTRADA: 100 / 240 V AC, 50/60 HZ CERTIFICAÇÕES -FCC CLASS B -CE CLASS B -ANATEL -ICES-003 CLASS B -VCCI CLASS B -C-TICK -CCC -LVD - CUL/UL DIMENSÕES E PESO -12,8 X 6,85 X 2,54 CM -210 G (304851)			
59	50,000	UN	TECLADO NA COR PRETO, FORMATO SLIM, CONEXÃO PS2, LAYOUT ABNT2, COM FIO; COM O DIFERENCIA DE TECLAS MACIAS E SILENCIOSAS, COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 98/2000/XP/ VISTA / WIN 7, GARANTIA DE 12 MESES BRASIL (302676)	_____	53,0000	2.650,0000
60	100,000	UN	TECLADO NA COR PRETO, FORMATO SLIM, CONEXÃO USB, LAYOUT ABNT2, COM FIO; COM O DIFERENCIA DE TECLAS MACIAS E SILENCIOSAS, COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 98/2000/XP/VISTA/ WIN7, GARANTIA DE 12 MESES. (301372)	_____	57,0000	5.700,0000
61	20,000	UN	TELA DE PROJEÇÃO TRIPÉ (1.80X1.80M) ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MODELO: TBTPS70 MEDIDAS: 1.80 X 1.80 CM. POLEGADAS: 98" FORMATO: 1:1 (QUADRADO) GARANTIA 12 MESES. - A TELA DE PROJEÇÃO TRIPÉ TRACE BOARD É UM PRODUTO PORTÁTIL, POSSIBILITANDO O TRANSPORTE COM FACILIDADE. - ESTOJO METÁLICO COM PINTURA ELETROSTÁTICA ANTI-CORROSIVA QUE AJUDA A PROTEGER SUA ESTRUTURA CONTRA ARRANHÕES. - POR TER SUA SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO COM MATERIAL IMPORTADO ACETINADO BRANCO DO TIPO MATTE WHITE, GANHA UMA MELHOR NITIDEZ E BRILHO DA IMAGEM. - POSSUI MULTI PONTOS DE PARADA FACILITANDO O ENQUADRAMENTO DA PROJEÇÃO. (304841)	_____	715,0000	14.300,0000
62	8,000	UN	TELEFONE SEM FIO ESPECIFICAÇÕES: TECNOLOGIA: - TECNOLOGIA DIGITAL - DECT 6.0 - FREQUÊNCIA 1,9 GHZ (1.910-1.920 MHZ) - ALCANCE ATÉ 300 METROS EM AMBIENTE ABERTO OU ATÉ 50 METROS EM AMBIENTE FECHADO* *O ALCANCE DO APARELHO PODE VARIAR DEVIDO A DIVERSOS FATORES, COMO INTERFERÊNCIA, CONDIÇÕES CLIMÁTICAS, BARREIRAS FÍSICAS, ENTRE OUTROS. ÁUDIO: - TIPOS DE TOQUE 7 MONOFÔNICOS - AJUSTE DE VOLUME DE TOQUE: 5 OPÇÕES - AJUSTE DE VOLUME DE ÁUDIO: 5 OPÇÕES - SOM DO TECLADO AJUSTÁVEL CONDIÇÕES EXTERNA: - POSIÇÕES DE USO: MESA - DISCAGEM	_____	197,0000	1.576,0000

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 18/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
			RÁPIDA: 10 NÚMEROS - DISCAGEM DIRETA: 2 TECLAS - LED NO FONE - AUTOATENDIMENTO - MODO REPOUSO AUTOMÁTICO AO COLOCAR O FONE NA BASE - SELEÇÃO PÚBLICA/PABX - AJUSTE DE TEMPO DE FLASH: 100 A 900 MS - MODOS DE DISCAGEM: TOM/PULSO - PAGE (LOCALIZADOR DO FONE) FUNÇÕES: - FLASH - REDISCAR - MUDO - PAUSA ALIMENTAÇÃO: - CAPACIDADE DA BATERIA 600 MAH - DURAÇÃO DA BATERIA 96 HORAS EM REPOUSO OU 9 HORAS EM USO - TIPO DE BATERIA NIMH - ALIMENTAÇÃO BIVOLT (100240 V) CONSUMO DE ENERGIA: - 0, 83 W (EM ESPERA) - 1,15 W (EM USO) - 2,24 W (EM CARGA) DIMENSÕES: - FONE: 138 X 47 X 27 MM - BASE: 75 X 98 X 116 MM - FONE + BASE: 152 X 98 X 116 MM CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - 01 TELEFONE INTELBRAS - 01 BASE PARA TELEFONE - 01 BATERIA RECARREGÁVEL - 01 ADAPTADOR DE TENSÃO BIVOLT - 01 CABO DE LINHA TELEFÔNICA - 01 MANUAL DO USUÁRIO (302681)			
63	15,000	UN	TUBO CD-R -TUBO 100 UNIDADES, TIPO GRAVÁVEL, CAPACIDADE, 700MB, 80MIN, VELOCIDADE DA GRAVAÇÃO 32XSISPP: 24634-8 (302651)		123,6600	1.854,9000
64	30,000	UN	TUBO DVD-R TIPO GRAVÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MONOFACE, CAPACIDADE DVD-ROM 4,7GB (302652)		143,0000	4.290,0000
65	200,000	UN	VENTOINHA PARA COMPUTADOR 120MM: COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: - DIMENSÕES 8 X 8 X 2,5CM - VENTILADOR DE 7 LAMINAS - TIPO DE ROLAMENTO FDB (FLUIDDYNAMICBEARING) / SLEEVE - FLUXO DE AR 43,2 CFM - ROTAÇÃO 2200RPM + 10% - NÍVEL DE RÚIDO 25,4DB - VIDA ÚTIL 30.000 HORAS CONECTOR: - MOLEX4 PINOS (FONTE) ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICA: - TENSÃO NOMINAL 12V DC - TENSÃO DE PARTIDA 5V DC - CONSUMO 1,0W - CORRENTE 90MA GARANTIA 6 MESES DE GARANTIA (304838)		21,0000	4.200,0000
66	60,000	UN	VENTOINHA PARA COMPUTADOR 140MM COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: COR PRETO TAMANHO DO FAN 140MM LED SEM LED VELOCIDADE MODO S (SILENT): 650-800 RPM ± 10% / MODO Q (QUIET): 650-1,300 RPM ± 10% / MODO P (PERFORMANCE): 650- 1,600 RPM ± 10% POTÊNCIA NÃO ESPECIFICADO. FLUXO DE AR MODO S (SILENT): 53 CFM ± 10% / MODO Q (QUIET): 88,1 CFM ± 10% / MODO P (PERFORMANCE): 106 CFM ± 10% PRESSÃO		32,0000	1.920,0000

**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL SAO JOAO BATISTA**

CNPJ: 82.925.652/0001-00
PRAÇA DEP. WALTER VICENTE GOMES, 89
C.E.P.: 88240-000 - São João Batista - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 81/2019 - PR

Processo Administrativo: 95/2019
Data do Processo Adm.: 06/08/2019
Processo de Licitação: 95/2019
Data do Processo: 06/08/2019

Folha: 19/19

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unit. Máximo	Total Preço Máximo
------	------------	------	---------------	-------	--------------------	--------------------

DE AR MODO S (SILENT): 0.54 MMH2O ± 10% /
MODO Q (QUIET): 1.42 MMH2O ± 10% /
MODO P (PERFORMANCE): 2.1 MMH2O ± 10%
RUÍDO MODO S (SILENT): 6-20 DBA /
MODO Q (QUIET): 6-30 DBA / MODO P
(PERFORMANCE): 6-36 DBA TIPO DE
ROLAMENTO BEARING POM VIDA ÚTIL
(DURABILIDADE) 490.000 HORAS
COMPATIBILIDADE NÃO ESPECIFICADO.
CONEXÃO 4 PIN OUTRAS CARACTERÍSTICAS
DO PRODUTO CORRENTE NOMINAL: MODO S
(SILENT): 0.07A / MODO Q (QUIET): 0.
15A / MODO P (PERFORMANCE): 0.25A
CONSUMO DE ENERGIA: MODO S (SILENT):
0.84W / MODO Q (QUIET): 1.8W / MODO
P (PERFORMANCE): 3W ALIMENTAÇÃO
(VOLTAGEM) 12 VDC (304839)

(Valores expressos em Reais R\$)

Total Máximo Geral:

1.094.838,3000