

### Pregão Eletrônico

Dados do Processo	
<b>Nº Processo</b> 52/2024	<b>Responsável</b> Prefeitura Municipal de Peçanha - MG
<b>Objeto</b> Registro de Preços para eventual aquisição de equipamentos de informática.	

Dados Gerais			
<b>Situação</b> Aguardando Abertura	<b>Início Envio Propostas</b> 05/04/2024 - 08:20	<b>Fim Envio Propostas</b> 17/04/2024 - 08:25	<b>Pregoeiro</b> John Gelson Kliper Oliveira dos Santos
<b>Modo de Disputa</b> Valor Unitário	<b>Exibir Valor de Referência</b> Sim	<b>Amparo legal</b> Lei 14.133/2021, Art. 28, I	

Listagem de Lotes/Itens						
Lote	Item	Descrição	Un	Qtd	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1	39460	CAIXA DE SOM 800W RMS - CAIXA DE SOM 710, POTÊNCIA DE SAÍDA W RMS 800, RESPOSTA DE FREQUÊNCIA DINÂMICA DE ÁUDIO 35HZ – 20KHZ -6DB, PERFIS BLUETOOTH A2DP V1.3, AVRCP V1.6 FAIXA DE FREQUÊNCIA DO EMISSOR BLUETOOTH 2400 MHZ – 2483.5 MHZ GFSK DE MODULAÇÃO DO EMISSOR BLUETOOTH GFSK, 74 DQPSK, 8DPSK POTÊNCIA DE EMISSÃO DE BLUETOOTH IGUAL 11DBM, VERSÃO DO BLUETOOTH 5.1 SHOW DE LUZES SIM, À PROVA DE RESPINGOS D'ÁGUA SIM, CLASSIFICAÇÃO IPX IPX4 BLUETOOTH SIM, 1 CAIXA DE SOM, 1 GUIA DE INÍCIO RÁPIDO, 1 CARTÃO DE GARANTIA 1 FICHA DE SEGURANÇA, 1 CONECTOR DE ENERGIA AC EM ÂNGULO RETO O PLUGUE AC VARIA CONFORME A REGIÃO	UNIDADE	7	5.243,66	36.705,62
2	16328	CALCULADORA ELETRÔNICA DE MESA COM BOBINA - CALCULADORA ELETRÔNICA DE MESA COM BOBINA, 12 DÍGITOS, RÁPIDA, 2,4 LINSEG., VOLTAGEM 110V, VISOR FLUORESCENTE, MODO ADD, SUB TOTAL, TECLA GT, MEMÓRIA INDEPENDENTE, IMPRESSÃO EM 2 CORES, CONTADOR DE ÍTENS, SELETOR DECIMAL 0,2,3,4, ROLETE: IR-40T, DIMENSÕES: 7,0 X 20,6 X 33,5CM, PESO 1,5KG	UNIDADE	1	438,71	438,71
3	12545	COMPUTADOR 1 - COMPUTADOR COMPLETO COM PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS E 8 THREADS MEMÓRIA RAM DE NO MÍNIMO 16GB, SSD DE NO MÍNIMO 120GB E HD DE NO MÍNIMO 1TB. O COMPUTADOR DEVE POSSUIR FONTE DE NO MÍNIMO 600W REAL E DEVE VIR COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 OU SUPERIOR NO IDIOMA PORTUGUÊS BRASILEIRO. O COMPUTADOR DEVE POSSUIR PLACA DE VÍDEO DEDICADA COM MEMÓRIA DE VÍDEO DEDICADA DE NO MÍNIMO 4GB GDDR6. O COMPUTADOR DEVE POSSUIR MOUSE, TECLADO E MONITOR DE NO MÍNIMO 27 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO DE 1920 X 1080. MODELO REFERENCIA: COMPUTADOR GAMER BRAVUS, INTEL I7, GTX 1650, 16GB, HD 1TB, SSD 120GB	UNIDADE	1	7.495,28	7.495,28
4	30301	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM SISTEMA DE JATO DE TINTA E COM TANQUE DE TINTAS NAS CORES PRETO, AMARELO, MAGENTA E CIANO. RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO DE NO MÍNIMO 4800 X 1200 DPI OU SUPERIOR, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE NO MÍNIMO 30 PÁGINAS POR MINUTO PPM OU SUPERIOR NA COR PRETA E 15 PÁGINAS POR MINUTO PPM OU SUPERIOR NA CORES COLORIDA. SCANNER COM RESOLUÇÃO DE NO MÍNIMO 1200 X 2400 DPI OU SUPERIOR. DEVE POSSUIR CONEXÕES USB E WIFI. EQUIVALENTE ÀS MARCAS E MODELOS; BROTHER DCPT720DW, EPSON ECOTANK L3250, OU DE QUALIDADE SUPERIOR.	UNIDADE	37	1.825,80	67.554,60
5	36408	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL 02 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM SISTEMA DE JATO DE TINTA E COM TANQUE DE TINTAS NAS CORES PRETO, AMARELO, MAGENTA E CIANO. RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO DE NO MÍNIMO 4800 X 1200 DPI OU SUPERIOR, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE NO MÍNIMO 30 PÁGINAS POR MINUTO PPM OU SUPERIOR NA COR PRETA E 15 PÁGINAS POR MINUTO PPM OU SUPERIOR NA CORES COLORIDA. SCANNER COM RESOLUÇÃO DE NO MÍNIMO 1200 X 2400 DPI OU SUPERIOR E ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS ADF. DEVE POSSUIR CONEXÕES USB E WIFI E ETHERNET.	UNIDADE	12	3.002,05	36.024,60

		EQUIVALENTE ÀS MARCAS E MODELOS; BROTHER TANK DCPT820DW, EPSON ECOTANK L5290, OU DE QUALIDADE SUPERIOR.				
6	26680	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL 03 - IIMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A3 COM WIRELESS COM SISTEMA DE JATO DE TINTA COLORIDO DE 04 CARTUCHOS COM TANQUE DE TINTA NAS CORES PRETO, CIANO, MAGENTA E AMARELO. RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO MÍNIMA DE 4800X1200DPI OU SUPERIOR. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO MÍNIMA DE UM LADO ATÉ 30PPM EM PRETO E A CORES. ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS. POSSUIR CONEXÃO WIRELESS, WI-FI, ETHERNET, USB. REFERÊNCIA: IMPRESSORA BROTHER MFC-J5855DW MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COM WIRELESS E DUPLEX A3.	UNIDADE	1	4.328,49	4.328,49
7	18779	KIT 02 CAIXAS DE SOM PORTÁTIL 700W RMS COM 02 TRIPÉS - CADA CAIXA COM 350W RMS TOTALIZANDO 700W. SISTEMA TIPO: DUAS VIAS 15 AMPLIFICADO. GABINETE: POLIPROPILENO COM TELA EM AÇO. MÁX SPL - 129 DB RESPOSTA DE FREQUÊNCIA ±3 DB - 59HZ - 16,5KHZ. POTÊNCIA - 350 WATTS RMS. IMPEDÂNCIA DE ENTRADA - 100K OHM BALANCEADO. USB, PADRÃO DE COBERTURA - 100 HORIZONTAL X 60 VERTICAL NOMINAL. BLUETOOTH - AUDIO STREAMING, BLUETOOTH VERSÃO 5.0. DSP - 15 PRESETS. CONEXÕES - 2 ENTRADAS XLRTRS COMBO MICLINE, 1 ENTRADA AUX 3,5 MM ,1 SAIDA XLR PASS-THRU. SUPORTE - 35 MM DUPLO ÂNGULO	UNIDADE	1	5.721,46	5.721,46
8	39453	MICROFONE DUPLO SEM FIO WIRELESS CARDIOIDE PRETO - MICROFONE DUPLO SEM FIO WIRELESS CARDIOIDE PRETO, DISTÂNCIA ENTRE O TRANSMISSOR E O RECEPTOR: > 10 M, PADRÃO POLAR: CARDIOIDE, RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 65 HZ A 15 KHZ, RELAÇÃO SINAL-RUÍDO SN: 60 DBA, BANDA DE FREQUÊNCIA UHF: 470-960 MHZ DEPENDE DO SKUEU 657-662 MHZ, THD: 0.5%, TÍPICO, ALCANCE DINÂMICO: 100 DB, PONDERAÇÃO A, TÍPICO, POTÊNCIA DO TRANSMISSOR: < 10 MW, TÍPICA, ENTRADA DO RECEPTOR: 14 6,3 MM NÃO BALANCEADA, NÍVEL MÁXIMO DE SAÍDA DO RECEPTOR: -13 DBV, TÍPICO, BATERIA RECARREGÁVEL DO RECEPTOR: POLÍMERO DE IÓN DE LÍTIO 3,7 WH EQUIVALENTE A 3,7 V, 1000 MAH, TEMPO DE CARGA DO RECEPTOR: 2 HORAS A 5 V, 1 A, BATERIA DO RECEPTOR TEMPO DE REPRODUÇÃO: ATÉ 6 HORAS. BATERIA DO MICROFONE: 4 ALCALINAS AA INCLUIDAS, DIMENSÕES APROXIMADAS: L X A X P: MICROFONE F50 X 233 MM1,95 X 9,16; RECEPTOR 70 MM X 80 MM X 20 MM2,75 X 3,14 X 0,78, PESO: MICROFONE 235 G0, 52 LB; RECEPTOR 2 MICROFONES SEM FIO 1 RECEPTOR SEM FIO 1 CABO USB-C 1 GUIA DE INÍCIO RÁPIDO 1 FICHA DE SEGURANÇA 1 CERTIFICADO DE GARANTIA	UNIDADE	8	1.180,34	9.442,72
9	36403	MICROFONE SEM FIO PROFISSIONAL - MICROFONE DE MÃO PROFISSIONAL SEM FIO; FREQUÊNCIA MÁXIMA: 20KHZ; FREQUÊNCIA MÍNIMA: 40HZ; PADRÕES POLARES: CARDIOIDE. SENSIBILIDADE: 2.5MVPA.	UNIDADE	4	1.241,71	4.966,84
10	9415	MICROFONE TIPO SM 58, DINÂMICO, UNIDIRECIONAL, BOBINA MÓVEL. - MICROFONE TIPO SM 58, DINÂMICO, UNIDIRECIONAL, BOBINA MÓVEL, FREQUÊNCIA 50 - 15000 HZ, DISPERSÃO POLAR CARDIOIDEUNIDIRECIONAL, UNIFORME A REPEITO DA FREQUÊNCIA E SIMÉTRICA EM RELAÇÃO AO EIXO DO MICROFONE, IMPEDÂNCIA 150 OHM300 OHM EFETIVOSPARA CONEXÕES E ENTRADAS DE MICROFONE DE BAIXA IMPEDÂNCIA.	UNIDADE	4	881,60	3.526,40
11	39400	MONITOR DE LED DE NO MÍNIMO 23 POLEGADAS - MONITOR DE LED DE NO MÍNIMO 23 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080 E TAXA DE ATUALIZAÇÃO MÍNIMA DE 60HZ, COM TRATAMENTO DE TELA ANTI REFLEXO MATTE, COM CONEXÕES HDMI E VGA	UNIDADE	22	1.099,87	24.197,14
12	39399	MONITOR DE LED NO MÍNIMO 21,5 POLEGADAS - MONITOR DE LED NO MÍNIMO 21,5 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080 E TAXA DE ATUALIZAÇÃO MÍNIMA DE 60HZ, COM TRATAMENTO DE TELA ANTI REFLEXO MATTE, COM CONEXÕES HDMI E VGA.	UNIDADE	12	971,81	11.661,72
13	29832	NOBREAK 1,5 KVA - NOBREAK DE NO MÍNIMO 1.5KVA OU 1500VA COM TENSÃO DE ENTRADA BIVOLT. A TENSÃO DE SAÍDA DEVE SER DE 110V,120V OU 127V. A APACIDADE DE COLOCAR UMA BATERIA EXTERNA DE NO MÍNIMO. O NOBREAK DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 6 TOMADAS JUNTAS AO NOBREAK. EQUIVALENTE ÀS MARCAS E MODELOS; UPS XPRO TS SHARA SENOIDAL UNIVERSAL, INTELBRAS SENOIDAL SNB 1500VA.	UNIDADE	3	2.515,68	7.547,04
		NOBREAK 1200VA BIVOLT - NOBREAK 1200VA BIVOLT ESPECIFICAÇÕES: - BIVOLT: ENTRADA 115127V - OU 220V - E SAÍDA 115V - - FILTRO DE LINHA - ESTABILIZADOR INTERNO COM 4 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO - FORMA DE ONDA SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO RETANGULAR PWM - DC START - BATTERY SAVER: ÉVITA O CONSUMO DESNECESSÁRIO DA CARGA DA BATERIA, PRESERVANDO A SUA VIDA ÚTIL - AUTODIAGNÓSTICO DE BATERIA: INFORMA QUANDO A BATERIA PRECISA SER SUBSTITUÍDA - RECARGA AUTOMÁTICA DAS BATERIAS EM 4 ESTÁGIOS, MESMO COM				

14	29819	O NOBREAK DESLIGADO - RECARREGADOR STRONG CHARGER: POSSIBILITA A RECARGA DA BATERIA MESMO COM NÍVEIS MUITO BAIXOS DE CARGA. - TRUE RMS: ANALISA OS DISTÚRBIOS DA REDE ELÉTRICA E POSSIBILITA A ATUAÇÃO PRECISA DO EQUIPAMENTO. - IDEAL PARA REDES INSTÁVEIS OU COM GERADORES DE ENERGIA ELÉTRICA. - AUTOTESTE: AO SER LIGADO, O NOBREAK TESTA OS CIRCUITOS INTERNOS, GARANTINDO ASSIM O SEU FUNCIONAMENTO IDEAL. - INTERATIVO - REGULAÇÃO ON-LINE. - INVERSOR SINCRONIZADO COM A REDE SISTEMA PLL. - PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA. PROTEÇÃO: - SOBREAQUECIMENTO NO TRANSFORMADOR - POTÊNCIA EXCEDIDA - DESCARGA TOTAL DA BATERIA - CURTO-CIRCUITO NO INVERSOR - SURTOS DE TENSÃO ENTRE FASE E NEUTRO - SUBSOBRETENSÃO DA REDE ELÉTRICA. NA OCORRÊNCIA DESTAS, O NOBREAK PASSA A OPERAR EM MODO BATERIA	UNIDADE	3	1.188,93	3.566,79
15	12544	NOTEBOOK 02 - NOTEBOOK COM PROCESSADOR DE NO MÍNIMO 4 NÚCLEOS E 8 THREADS, COM CLOCK MÍNIMO DO PROCESSADOR DE 4.40GHZ. O NOTEBOOK DEVE VIR COM NO MÍNIMO 16GB DE MEMÓRIA RAM DDR4 DE NO MÍNIMO 3200MHZ. O NOTEBOOK DEVE POSSUIR GPU DEDICADA COM NO MÍNIMO 2048 NÚCLEOS E NO MÍNIMO 4GB DE MEMÓRIA DE VÍDEO DEDICADA GDDR6. A TELA DEVE TER TECNOLOGIA IPS OU WVA COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080 E FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 60HZ. O NOTEBOOK DEVE POSSUIR UM SSD M.2 NVME COM CAPACIDADE MÍNIMO PARA ARMAZENAMENTO DE 500GB OU SUPERIOR. O NOTEBOOK DEVE VIR DE FÁBRICA COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 NO IDIOMA PORTUGUÊS BR. MODELOS REFERENCIA: LENOVO IDEAPAD GAMING 3I 82MG000SBR, DELL G15-I1300-M30P, AVELL A52 HYB NEW i5.	UNIDADE	1	7.249,71	7.249,71
16	36399	PROJETOR COM NO MÍNIMO 3000 LUMENS - PROJETOR COM NO MÍNIMO 3000 LUMENS, PODENDO TRABALHAR NAS PROPORÇÕES 16:9 OU 4:3. DEVE POSSUIR CONEXÕES DE ENTRADA HDMI E VGA. PARA CONEXÃO DE APARELHOS, SOM EMBUTIDO E SAÍDA P2 PARA CAIXA DE SOM. O PROJETOR DEVE TER A FUNÇÃO DE CORREÇÃO DE KEYSTONE E DE FOCO. DEVE VIR INCLUSO CONTROLE REMOTO PARA CONTROLAR O PROJETOR. EQUIVALENTE ÀS MARCAS E MODELOS: OPTOMA W316ST, WZATCO C6, ACER X1226AH, OU DE QUALIDADE SUPERIOR.	UNIDADE	8	4.721,35	37.770,80
17	39607	SCANNER DE MESA PARA DOCUMENTOS COM ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF) 01 - SCANNER DE MESA PARA DOCUMENTOS COM ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS ADF, COM POSSIBILIDADE DE ESCANEAR FRENTE E VERSO. RESOLUÇÃO ÓTICA MÍNIMA DE 600 DPI. DEVE POSSUIR AS CONEXÕES USB E ETHERNET. DEVE POSSUIR A FUNÇÃO DE RECONHECIMENTO ÓTICO DE CARACTERES OCR OU EQUIVALENTE E VELOCIDADE MÍNIMA DE DIGITALIZAÇÃO DE 30 PÁGINAS POR MINUTO PPM. EQUIVALENTE ÀS MARCAS E MODELOS: FUJITSU SCANPARTNER SP 1130N, EPSON WORKFORCE DS-1630, BROTHER ADS-4700W, CANON DR-S150, OU DE QUALIDADE SUPERIOR.	UNIDADE	7	4.434,23	31.039,61
18	39608	SCANNER DE MESA PARA DOCUMENTOS COM ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF) 02 - SCANNER DE MESA PARA DOCUMENTOS COM ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS ADF, COM POSSIBILIDADE DE ESCANEAR FRENTE E VERSO. RESOLUÇÃO ÓTICA MÍNIMA DE 600 DPI. DEVE POSSUIR AS CONEXÕES USB. E CAPACIDADE PARA DIGITALIZAÇÃO DE CARTÕES DE IDENTIFICAÇÃO COM RELEVO. OBEDECENDO A NORMA ISO7810. EQUIVALENTE ÀS MARCAS E MODELOS: FUJITSU SCANSNAP IX1600, PANASONIC KV-SL1056B, OU DE QUALIDADE SUPERIOR.	UNIDADE	5	6.863,96	34.319,80
19	8849	SCANNER PLANETARIO - SCANNER DE MESA PLANETARIO COM CAPACIDADE PARA ESCANEAR DOCUMENTOS A3, COM QUALIDADE DA CÂMERA DE NO MÍNIMO 10MEGAPIXELS. MODELOS REFERENCIA: VIISAN VK16, CANON IRISCAN DESK 6 PRO, SCANNER FUJITSU SCANSNAP SV600.	UNIDADE	2	7.729,16	15.458,32
20	36410	SUPORTE PARA CPU; BASE PLÁSTICA COM RODÍZIOS PRETO - SUPORTE PARA CPU; BASE PLÁSTICA COM RODÍZIOS PRETO; SISTEMA DE AJUSTE PARA DIVERSOS TAMANHOS FACILITA A INSTALAÇÃO E MOBILIDADE DO CPU; DADOS TÉCNICOS: MATERIAL PLÁSTICO ALTOIMPACTO; DIMENSÕES: 31X23,5X13CM CXLXA; AJUSTE LATERAL: 15,5 - 22,5CM; MODELO COMPATÍVEL COM CPU ATATX.	UNIDADE	40	90,17	3.606,80
21	36400	TELA DE PROJEÇÃO TRIPÉ (180X180CM) - TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ EMBUTIDO PARA APRESENTAÇÕES VIA DATA SHOW COM FORMATO MÓVEL QUE POSSIBILITA A UTILIZAÇÃO DA TELA EM DIVERSOS AMBIENTES QUE PERMITE AJUSTAR A ALTURA DESEJADA DEVE POSSUIR MECANISMO DE VELOCIDADE DE RETRAÇÃO COM ACIONAMENTO MANUAL. DIMENSÕES MÍNIMAS L X A METROS - 1,80 X 1,80. GARANTIA COM FORNECEDOR DE 12 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UNIDADE	10	855,19	8.551,90

22	16050	WEB CAM 720P - WEB CAM COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 720P E COM GARANTIA DO FABRICANTE DE NO MÍNIMO 2 ANOS OU 24 MESES. MODELOS REFERENCIA: LOGITECH C270, INTELBRAS CAM-720P	UNIDADE	4	270,39	1.081,56
----	-------	---	---------	---	--------	----------