

**DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS
PREGÃO 05/2018**

Item	Descrição	Qtd	Vi.Unit.	Vi. Total
1	COMPUTADOR DESKTOP TIPO 01 PROCESSADOR INTEL CORE I 7 3.6 GHZ PLACA MAE COM VIDEO ON BOARD GYGABITE OU ASUS MEMÓRIA RAM 16 GB GB SSD120 GB HD 2TB GABINETE 4 BAIAS FONTE ATX 550 W - ASUS OU GIGABYTE IGUAL OU MELHOR QUALIDADE	5	R\$4.030,00	R\$20.150,00
2	COMPUTADOR DESKTOP TIPO 02 PROCESSADOR INTEL CORE I 5 3.0 GHZ PLACA MÃE COM VIDEO ON BOARD MEMÓRIA RAM 8 GB SSD 60 GB HD 500 GB GABINETE 4 BAIAS FONTE ATX 550 W - ASUS OU GICABYTE IGUAL OU MELHOR QUALIDADE	4	R\$3.647,50	R\$14.590,00
3	COMPUTADOR DESKTOP TIPO 03 PROCESSADOR INTEL CORE I 3 3.9 GHZ PLACA COM VIDEO ON BOARD MEMÓRIA RAM 4 GB HD 500 GB GABINETE ATX COM FONTE - ASUS OU GIGABYTE IGUAL OU MELHOR QUALIDADE	12	R\$2.535,78	R\$30.429,36
4	MONITOR TELA TIPO LED 21,5 OU 22 POLEGADAS ENTRADA HDMI RESOLUÇÃO 1920X1080	20	R\$832,98	R\$16.659,60
5	TECLADO COM SUPORTE PARA LINGUA PORTUGUESA BRASIL-ABNT II	26	R\$69,18	R\$1.798,68
6	MOUSE PARA COMPUTADOR - AMBIDESTRO (SIMETRICO) E CONEXÃO USB , NÃO SENDO ACEITO O FORNECIMENTO DE CABO RESTRÁTIL E RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 400 DBI , COM TECNOLOGIA ÓPTICA , NÃO SERÁ ACEITO MOUSE COM TECNOLOGIA TIPO SCROLL POINT .	26	R\$19,68	R\$511,68
7	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA REDE - REFERÊNCIA BROTHER DCP - L5652 IGUAL OU MELHOR QUALIDADE CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO) , MEMÓRIA PADRÃO 512 MB , VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO EM PRETO (PPM) 42/40 PPM (CARTA/A4) , CAPACIDADE DA BANDEJA DE PAPEL 2 X 250 FOLHAS INTERFACE DE REDE EMBUTIDA ETHERNET, HI-SPEED USB 2.0 REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO 25% ~ 400% FUNÇÃO DE CÓPIAS ORDENADAS TAMANHO DO VIDRO DE DOCUMENTOS OFÍCIO CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO) , CÓPIAS DE ID (DOCUMENTOS DE IDENTIDADE) , RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI)1200 X 1200 DPI FORMATOS (EXPORTAÇÃO) JPEG, PDF SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE (PDF SEGURO, PDF PESQUISÁVEL, PDF/A), TIFF SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE, TXT, BMP, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG DIGITALIZA PARA E-MAIL, IMAGEM, OCR, FILE, FTP, USB, NETWORK FOLDER (CIFS - WINDOWS@ ONLY), E-MAIL SERVER, SHAREPOINT®, SSH SERVER (SFTP), CLOUD (WEB CONNECT)‡, EASY SCAN TO EMAIL DIGITALIZAÇÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO) , VELOCIDADE DA CPU (PROCESSADOR) NO MÍNIMO 800 MHZ , MODO DE ECONOMIA DE TONER CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL 150 FOLHAS. FUNÇÕES DE SEGURANÇA ACTIVE DIRECTORY®, SECURE FUNCTION LOCK, LOCK SLOT, SECURE PRINT. GARANTIA LIMITADA DE 2 ANOS FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC 120V 50/60HZ SUPRIMENTO PRETO TN-3442 RENDIMENTO (8.000 PÁGINAS) GUIA DE CONFIGURAÇÃO RÁPIDA E MANUAL DO USUÁRIO EQUIPAMENTO DCP-L5652DN	5	R\$2.869,75	R\$14.348,75

	CONJUNTO DE CILINDROS DR-3440 (50.000 PÁGINAS) CD-ROM			
8	IMPRESSORA TANQUE DE TINTA COLORIDA REFERÊNCIA EPSON L 495 - IGUAL OU MELHOR QUALIDADE	7	R\$1.486,78	R\$10.407,46
9	NOBREAK 700 VA COR: PRETO - TENSÃO DE ENTRADA: 115V - 220V BIVOLT - TENSÃO DE SAÍDA: 115V PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS (PLUGUE NBR 14136 10A/250V - PINO DE 4MM DE DIÂMETRO) - POTÊNCIA: 700 VA / 350 W - FATOR DE POTÊNCIA: 0,5 - FORMA DE ONDA: SENOIDAL APROXIMADA - NÚMERO DE TOMADAS: NO MÍNIMO 4 TOMADAS PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS (PLUGUE NBR 14136 10A/250V - PINO DE 4MM DE DIÂMETRO) - ESTABILIZADOR: 3 ESTÁGIOS - FILTRO DE LINHA - BATERIA INTERNA: 1X BATERIA 12 V 7A	11	R\$566,78	R\$6.234,58
10	NOBREAK 1400 VA - TENSÃO DE ENTRADA: 115V - 220V BIVOLT - TENSÃO DE SAÍDA: 115V PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS (PLUGUE NBR 14136 10A/250V - PINO DE 4MM DE DIÂMETRO) -- NÚMERO DE TOMADAS: NO MÍNIMO 4 TOMADAS PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS (PLUGUE NBR 14136 10A/250V - PINO DE 4MM DE DIÂMETRO) - FILTRO DE LINHA	3	R\$948,98	R\$2.846,94
11	ESTABILIZADOR 1500 VA	3	R\$479,73	R\$1.439,18
12	ESTABILIZADOR 500 VA	10	R\$211,58	R\$2.115,80
13	TRANSFORMADOR 2000 VA	10	R\$183,18	R\$1.831,80
14	CABO DE REDE CAT-5E AZUL COM 305 METROS, CATEGORIA: CAT.5E , CONSTRUÇÃO: U/UTP - 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL , COR PADRÃO: AZUL CLARO CAPA EXTERNA: PVC NA OPÇÃO CMX, EMBALAGEM: CAIXA FASTBOX EM LANCE PADRÃO DE 305 METROS , MARCAÇÃO SEQÜENCIAL MÉTRICA DECRESCENTE (305 - 0 M), QUE FACILITA A VISUALIZAÇÃO DA QUANTIDADE RESTANTE NA CAIXA E NO CÁLCULO DOS LANCES PARA INSTALAÇÃO , DIÂMETRO NOMINAL: 4,8MM MASSA LÍQUIDA: 26 KG/KM , NVP (VELOCIDADE NOMINAL DE PROPAGAÇÃO): 68% , PRODUTO QUE ATENDE POLÍTICAS DE RESPEITO AO MEIO-AMBIENTE. CERTIFICADO PELA ANATEL	11	R\$548,18	R\$6.029,98
15	MODEM COM ROTEADOR 300 MBS	9	R\$278,48	R\$2.506,28
16	ROTEADOR COM BANDA AC	6	R\$303,98	R\$1.823,85
17	SWITCH PLUG-AND-PLAY E IMEDIATO, AVANÇADO COM GERENCIAMENTO INTELIGENTE GIGABIT DE 24 PORTAS COM 4 PORTAS DE GBE SFP	3	R\$1.463,30	R\$4.389,90
18	ROTEADOR COM BANDA N 450 MBPS	6	R\$344,73	R\$2.068,35
19	NANO LOCO M5 FABRICANTE UBIQUITI IGUAL OU MELHOR QUALIDADE	8	R\$564,67	R\$4.517,33
20	PLACA DE REDE 100/1000	8	R\$146,98	R\$1.175,84
21	HD 500 GB	8	R\$324,98	R\$2.599,84
22	HD SSD 120	8	R\$452,38	R\$3.619,04
23	FONTE GENERICA 300W	16	R\$124,58	R\$1.993,28



24	MEMORIA RAM DDR3 4GB	8	R\$300,98	R\$2.407,84
25	CABO USB IMPRESSORA	10	R\$78,68	R\$786,80
26	CABO HDMI 2,5 MT	3	R\$42,98	R\$128,94
27	CONECTOR RJ 45 REDE	900	R\$1,23	R\$1.107,00
28	PLACA MAE COMPUTADOR	6	R\$419,48	R\$2.516,85
29	ALICATE DE CLIPAGEM RJ45 COM CATRACA	6	R\$78,95	R\$473,70
30	TESTADOR DE CABO DE REDE RJ45	6	R\$121,45	R\$728,70
31	HUB 10/100/1000 8 PORTAS	6	R\$239,75	R\$1.438,50
32	NOTEBOOK PROCESSADOR 7ª GERAÇÃO DO PROCESSADOR INTEL® CORE™ I3-7100U (2.4 GHZ, CACHE DE 3 M) SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO, DE 64-BITS - EM PORTUGUÊS (BRASIL) MEMÓRIA RAM1 4GB, DDR4, 2400MHZ DISCO RÍGIDO (HD)2 DISCO RÍGIDO DE 1 TB (5400 RPM) TELA TELA FULL HD (1920 X 1080) DE 14 POLEGADAS CONECTIVIDADE WIRELESS WIFI 802.11AC + BLUETOOTH 4.0 (2X2) (2.4/5.0 GHZ) ÁUDIO E ALTO-FALANTES ALTO-FALANTES ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO/MICROFONE CÂMERA WEBCAM WIDESCREEN DE ALTA DEFINIÇÃO (720 P) COM INFRAVERMELHO E MICROFONE DIGITAL PORTAS PORTA HDMI PORTAS USB 3.0 PORTA USB 2.0 CONECTOR PARA FONE DE OUVIDO/MICROFONE	13	R\$3.773,33	R\$49.053,33
33	SCANNER DE MESA DE ALTA VELOCIDADE - ADS-3600W BROTHER OU QUALIDADE SUPERIOR . DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO (DUPLEX) CAPACIDADE MINIMA DE PAPEL 50 FOLHAS (ADF) CICLO DE TRABALHO DIÁRIO ATÉ 5000 DIGITALIZAÇÕES PDF PESQUISÁVEL : SIM VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO ATÉ 50/100 PPM (SIMPLEX/DUPLEX) SENSOR DE IMAGEM CIS DUPLO RESOLUÇÃO ÓPTICA MÍNIMA 600 X 600 DPI ENERGY STAR® QUALIFIED: SIM FONTE DE ALIMENTAÇÃO UTILIZADA MODO PRONTO = 4,9W / MODO SLEEP = 2,9W / DIGITALIZANDO = 30W WI-FI CERTIFIED : SIM AUTOMATIC DOCUMENT FEEDER 50 FOLHAS INTERFACE USB DIRETA : SIM INTERFACE PADRÃO WIRELESS 802.11 B/G/N, ETHERNET GIGABIT 10/100/1000BASE-T, HI-SPEED USB 3.0 GARANTIA MÍNIMA 1 ANO VOLTAGEM BIVOLT VELOCIDADE MIN . DIGITALIZAÇÃO (DUPLEX) 100 IPM (COLORIDO E MONOCROMÁTICO) VELOCIDADE MIN. DIGITALIZAÇÃO 50 PPM (COLORIDO E	1	R\$5.188,33	R\$5.188,33



<p>MONOCROMÁTICO) TIPO DE SCANNER CIS DUPLO TAMANHO DO DOCUMENTO (MÍNIMO) 5,1 CM (LARGURA) X 7 CM (LARGURA) TAMANHO DO DOCUMENTO (MÁXIMO) 21,6 CM (LARGURA) X 497,8 CM (COMPRIMENTO) RESOLUÇÃO INTERPOLADA MÍNIMO 1200 X 1200 DPI PROFUNDIDADE DE TONS DE CINZA MÍNIMO 256 NÍVEIS PROFUNDIDADE DE COR MÍNIMO 30 BITS (ENTRADA) / 24 BITS (SAÍDA) FONTE DE ALIMENTAÇÃO ALIMENTAÇÃO CA (110-240 V) DISPLAY TOUCHSCREEN COLORIDO DE 3,7" COM SWIPE CICLO DE TRABALHO DIÁRIO ATÉ 5000 DIGITALIZAÇÕES CAPACIDADE DE ENTRADA DE PAPEL MÍNIMO 50 FOLHAS ADF SOFTWARES INCLUSOS ABBYY® FINEREADER SPRINT V.12, ABBYY® PDF TRANSFORMER+ (WINDOWS®), NUANCE™ PAPERPORT 14 SE (WINDOWS®) E BROTHER CONTROL CENTER SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS WINDOWS® 10, WINDOWS® 8.1, WINDOWS® 8, WINDOWS® 7, WINDOWS VISTA®, WINDOWS® XP (SOMENTE 32 BITS) MAC®: MAC® OS X V10.8.X E SUPERIOR LINUX® COMPATÍVEL COM TWAIN / ISIS SIM (DRIVER TWAIN E ISIS INCLUSO) COMPATIBILIDADE COM DISPOSITIVOS MÓVEIS SIM (BROTHER IPRINT&SCAN) ACESSÓRIOS : PRKA2001 KIT DE ROLOS (RENDIMENTO: APROX. 200.000 PÁGINAS)</p>			
Valor Total Estimado da Ata de Registro de Preços			R\$217.917,51