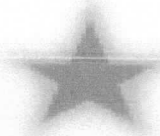


J Escossio Silva Junior - ME
Manutenção e Suplementos de informática
CNPJ.: 18.327.590.0001-27



COTAÇÃO DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QNT	R\$ UNITÁRIO
1.	ADAPTADOR PARA TOMADA PADRAO NOVO	UND	653	7,00
2.	ADAPTADOR USB WIRELESS	UND	622	52,00
3.	BATERIA PARA NOBREAK SELADA 12V 7AH	UND	852	100,00
4.	CABO DE FORÇA PRETO PARA MONITORES E FONTE CPU	UND	513	15,00
5.	CABO DE REDE CAT-5 METRO	MT	12.655	1,80
6.	CABO USB PARA IMPRESSORA	UND	982	17,00
7.	CABO VGA PARA MONITOR	UND	1.082	20,00
8.	Caixa de som amplificada - com 2 entradas específicas para guitarra, violão e cavaquinho, 4 entradas específicas para: 1ª com 1 entrada stereo para teclados, samplers e rhythm machine — bateria eletrônica. 2ª LINE - players de CD / MD / DVD / BLU-RAY / videoke / PC - DESKTOP — saída de linha de áudio de microcomputador. 3ª 8 a 50 ohms - para PC - LAPTOP / NETBOOK / NOTEBOOK iPad e TABLETS EM GERAL. 4ª 8 a 50 ohms - par - iPod / Cell Phone / SMARTPHONE / MP3, MP4, MP5.- Canal 3: com 1 entrada específica para os sinais emitidos pelo STEREO DIGITAL PLAYER (com controle remoto), com entrada USB para PEN DRIVE ou para MICRO CARTÃO SD ou SDHC, através de adaptador USB. - Canal 4: com 2 entradas específicas para 2 microfones. Esse canal para microfones contém conectores de entradas para plugs P10 TRS para microfones com fio e microfones sem fio (wireless) desbalanceados ou balanceados. ETAPA DE POTÊNCIA: 75 W RMS EM CLASSE D- FONTE DE ALIMENTAÇÃO SMPS - SWITCH MODE POWER SUPPLY. Caixa Acústica com 2 vias de reprodução eletroacústica: - 1 alto-falante de faixa estendida para graves/médios (low/mid), de 12 polegadas; 1 tweeter de alta frequência para agudos (high), piezo elétrico, com pastilha cerâmica de óxido de nióbio e diafragma de policarbonato.	UND	151	1.400,00
9.	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP 7065 DN	UND	905	85,00
10.	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER SERIE 5502/8080/8085	UND	905	90,00
11.	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-L2540DW	UND	20	80,00
12.	CILINDRO PARA IMPRESSORA HP LASERJET PRO 400 M401N	UND	20	80,00



J Escossio Silva Junior - ME
Manutenção e Suplementos de informática
CNPJ.: 18.327.590.0001-27



13.	Computador 4gb 500gb dvd-rw: Processador: Intel Pentium G4400 (LGA 1151 / 3.3GHz / 3MB Cachê); Placa Mãe: Gigabyte GA-H110M-H; Sistema Operacional: Windows 10 SL; Disco Rígido: Capacidade: 500 GB, Velocidade: 7200rpm, SATA III; Memória - Tamanho: 4GB (1x4GB), Tipo: DDR4, Tamanho máximo suportado: 32GB; Conexões: 1 x PS/2, 1 x porta D-Sub, 1 x porta HDMI, 2 x portas USB 3.0/2.0, 2 x portas USB 2.0/1.1, 1 x porta RJ-45, 3 x conectores de áudio (Line In / Line Out / Microfone); Monitor: Não, Teclado: Sim, Mouse: Sim, Caixa de Som: Sim, Drive ótico: Sim. Garantia 12 meses.	UND	220	2.000,00
14.	Computador core i3 4gb 500gb dvd-rw: Processador: Intel Core i3 3.7GHz; Sistema Operacional: Windows 10; Memória: 4GB DDR3 U-DIMM 1333 MHz; Capacidade de expansão Memória: Até 16GB de expansão máxima de memória (2 slots) / Padrão DDR3 U-DIMM 1333 MHz; Armazenamento: Disco Rígido (HD) 500GB SATA II ; Unidade óptica: DVD-RW; Teclado/ Mouse: Teclado USB ABNTII, (com fio), Mouse Óptico USB 800 DPI, (com fio). Monitor: não. Fonte: 200watts, Bi volt (manual). Dimensões (L x P x A): 180 x 330 x 360 mm; Garantia: 12 Meses	UND	250	2.500,00
15.	Computador core i5 4gb 1tb dvd-rw: Processador: Intel i5-7400 - Quad Core 3Ghz Turbo: 3.5 GHz; Memória cachê: 6 MB; TDP máximo: 65W; Tecnologia: 14 nm; MEMÓRIA RAM: 4GB; Voltagem: 1,2V Máximo de 32 GB; ARMAZENAMENTO - Disco padrão: 1 x 1TB SATA Portas; SATA: 4 x SATA 6Gb/s UNIDADE ÓPTICA Incluso; GRÁFICOS; IntelHDGraphics 6301 x VGA- Resolução máxima 1920x1200@60 Hz1 x HDMI - Resolução máxima 4096x2160@24 Hz; REDE: 1 X 10/100/1000Mbps; USB 4 Portas USB 3.0 - 2 portas traseiras + 2 portas internas. 6 Portas USB 2.0 - 2 portas traseiras + 2 frontal + 2 portas internas; ÁUDIO Realtek® ALC662 codec High Definition Áudio; Conector para fone de ouvido/microfone no painel frontal; SLOTS DE EXPANSÃO 1 x PCIe 2.0 x16 1 x PCIe x1; SISTEMA OPERACIONAL: CEOS Linux Ubuntu; FONTE 200W bi volt; GABINETE Mini-Torre2 baias; DIMENSÕES (L xAx P) sem embalagem: 18 x 36,5 x 41cm (Lx A x P) com embalagem: 25 x 46,5 x 43cm; Itens Inclusos:01 Computador, 01 Teclado, 01 Mouse, 01 Cabo de energia, 01 Gravador de DVD interno; Garantia: 12 meses.	UND	240	2.800,00
16.	CONECTOR RJ45	UND	1.300	1,00
17.	ALICATE PARA CRIMPAGEM DE CONECTOR RJ45	UND	5	60,00

J Escossio Silva Junior - ME
Manutenção e Suplementos de informática
CNPJ.: 18.327.590.0001-27



18.	Estabilizador 300va mono: Função True RMS: analisa corretamente os distúrbios da rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento. Botão liga/desliga temporizado: para evitar acionamento/desligamento acidental ou involuntário; 1 Led verde no painel frontal, para indicar o funcionamento do estabilizador. Sinalização de funcionamento: rede, sub/sobre tensão e sobrecarga; Modelo bi volt automático: tensão nominal de entrada 115~ e saída 115V~; Filtro de linha interno.	UND	260	85,00
19.	Estabilizador 500va mono: Chave liga-desliga embutida; 6 tomadas tri polares de saída; Sinalização visual de tensão; Filtro de linha interno; Fusível de proteção externo; Auto-teste na inicialização; Gabinete em ABS anti-chamas; Certificado NBR 14373:2006.	UND	285	95,00
20.	FONTE ATX 450W	UND	545	180,00
21.	FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK	UND	368	100,00
22.	FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER DCP 7065 DN	UND	713	850,00
23.	FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER SERIE 5502	UND	613	900,00
24.	FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER DCP L-2540DW	UNS	60	800,00
25.	HD DESKTOP 1TB SATAII	UND	227	400,00
26.	HD EXTERNO 500GB USB 3.0	UND	175	380,00
27.	HD DESKTOP 500GB SATAII	UND	255	260,00
28.	HD EXTERNO 1TB PRETO USB 3.0	UND	242	380,00
29.	HD NOTEBOOK 1TB SATA	UND	253	390,00
30.	HD NOTEBOOK 500GB SATA	UND	320	260,00
31.	Impressora multifuncional 21ppm cm10000: Especificações: Impressão - tecnologia de impressão: laser eletro fotográfico; memória padrão: 16MB; Velocidade máxima em Preto (PPM): até 21ppm; Resolução máxima em dpi: até 2400 x 600 dpi; Capacidade da bandeja de papel: 150 folhas; Cópia - Resolução de cópia (máxima): até 600 x 600 dpi; Velocidade da cópia em preto: até 21 com; ampliação/redução: 25% - 400%; Agrupamento de cópias (2 em 1): Sim; Digitalização - Tipo de scanner: bandeja plana; Resolução Interpolada: Até 19200 x 1200 dpi; Digitalização Collor e mono: sim; Resolução óptica do scanner: até 600 x 1200 dpi; Dimensões do equipamento sem a caixa: 38,5 x 34 x 25,5 cm; Garantia: 12 meses.	UND	186	1.600,00
32.	Impressora multifuncional laser monocromática com duplex e rede: Especificações: Método de Impressão: Laser Eletro fotográfico; Display LCD (tipo/tamanho): Touchscreen Colorido de 3,7"; Tamanho do Papel (máximo): Até 21,6cm x 35,6cm (tamanho ofício); Resolução de Impressão (máxima): Até 1200 x 1200	UND	176	2.700,00

J Escossio Silva Junior - ME
Manutenção e Suplementos de informática
CNPJ.: 18.327.590.0001-27



	dpi; Velocidade de Impressão (máxima): Carta: até 42 PPM/A4: até 40 PPM; Memória (padrão/máxima): 256MB/256MB; Capacidade de Impressão Duplex: Sim; Capacidade de Entrada de Papel (máxima): Bandeja Padrão: até 250 folhas/ Bandeja Multiuso: até 50 folhas; Capacidade de Entrada Opcional (máxima)/Até 1.340 folhas com bandejas opcionais; Capacidade de Saída (máxima): 150 folhas (face para baixo), 1 folha (face para cima); Alimentador Automático de Documento (ADF): Até 40 folhas; Conexão Padrão: Ethernet e USB 2.0 de alta velocidade; Conexão Host USB: Sim, frontal; Velocidade de Cópia: Carta: Até 42 com/A4: Até 40cpm; Resolução de Cópia (máxima): Até 1200x600dpi; Redução/Ampliação: 25 a 400% em incrementos de 1%.			
33.	Impressora multifuncional tanque de tinta com wireless: Especificações: IMPRESSÃO - Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Micro Piezo de 4 cores (CMYK); Resolução Max de Impressão: Até 5760x1440dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel; Velocidade de Impressão: Máx. em preto até 33ppm em cores até 15ppm; Normal em preto até 10.5 ISO PPM e em cores 5 ISO PPM; CÓPIAS: Quantidade: 1-20 cópias (sem PC); Tamanho: A4 e Carta; DIGITALIZAÇÃO - Tipo do Scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido; Área de digitalização máxima: 216x297mm; Resolução: Ótica 1200dpi; Hardware 1200x2400dpi; Interpolada 9600x9600dpi; Profundidade de cores: 48bits de entrada, 24 bits de saída; Funções de digitalização: Digitalização para PC (PDF e WSD); Conectividade Padrão: USB de alta velocidade (compatível com a especificação USB 2.0) (802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct; GERAL- Dimensões (LxPxA) Aberto 37,5x57, 8x25, 3cm; Fechado 37,5x34, 7x17, 9cm; Peso: 3,9kg. Garantia de 12 meses.	UND	171	1.300,00
34.	Impressora multifuncional tanque de tinta: Especificações: IMPRESSÃO - Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Micro Piezo de 4 cores (CMYK); Linguagem de impressão: Epson ESC/P-R; Resolução Max de Impressão: Até 5760x1440dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel; Velocidade de Impressão: Máx. em preto até 33ppm em cores até 15ppm; Normal em preto até 10.5 ISO PPM e em cores 5 ISO PPM; CÓPIAS - Quantidade: 1-20 cópias (sem PC); Tamanho: A4 e Carta; DIGITALIZAÇÃO - Tipo do Scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido; Área de digitalização	UND	173	1.100,00

J Escossio Silva Junior - ME
Manutenção e Suplementos de informática
CNPJ.: 18.327.590.0001-27

	máxima: 216x297mm; Resolução: Ótica 600dpi; Hardware 600x1200dpi; Interpolada 9600x9600dpi; Profundidade de cores: 48bits de entrada, 24 bits de saída; Funções de digitalização: Digitalização para PC (PDF e WSD); Conectividade Padrão: USB; Capacidade de carga de papel: 100 folhas de papel normal; 20 folhas de papel Premium GlossyPhotoPaper; 10 envelopes ou 30 cartões postais; Capacidade de bandeja de saída: 30 folhas de papel normal, 20 folhas de papel Premium GlossyPhotoPaper, 30 cartões postais; Tamanho de papel para impressão sem bordas: 9x13cm; 10x15cm; GERAL - Dimensões (LxPxA) Aberto 37,5x57, 8x25, 3cm; Fechado 37,5x34, 7x17, 9cm - Peso: 3,9kg. Garantia de 01 ano.			
35.	Impressora a laser monocromática: Especificações: Capacidade da Bandeja: 150 folhas; Tipo de display: led; Tecnologia do display: Touch; Capacidade de Saída de Papel: 100 folhas; Tipo de impressora: laser; Tamanho de papel ou etiqueta suportado: papel comum, envelope, cartão postal, rótulo; Voltagem: 110v; Resolução de Impressão Preto e branco: 600dpi; Velocidade Aproximada de impressão preto e branco: 8,4 PPM; Funções do display: Cancelar, Wi-fi; Quantidade aproximada de impressões por minuto: até 18 PPM a preto; Impressão frente e verso: não possui; Cor da impressão: monocromático; Funcionamento: via USB e WI-FI; Quantidade máxima aproximada de impressão mensal: 8000 páginas. Garantia de 01 ano.	UND	175	1.800,00
36.	MEMORIA DESKTOP DDR3 1600MHZ 4GB	UND	350	240,00
37.	MEMORIA DESKTOP DDR3 1600MHZ 8GB	UND	353	400,00
38.	Microfone Sem Fio Uhf + Kit Bateria Recarregável 9v	UND	106	400,00
39.	MIDIA CD-R C/ 100 UNID.	UND	251	85,00
40.	MIDIA DVD-R 4.7GB C/ 100 UNID.	UND	251	95,00
41.	MODEM + ROTEADOR WIRELESS 150MBPS	UND	507	220,00
42.	Monitor LCD widescreenled 18,5: tela de alta definição com montagem VESA e opções de inclinação para maior ergonomia e produtividade, além de conectividade VGA e Displayport; Tamanho da tela: 18.5"; Resolução Máxima: 1.366 x 768 a 60 Hz; Pixel Pitch: 0,30 mm x 0,30 mm; Conexões: VGA, DisplayPort 1.25. Voltagem: Bi volt; Dimensões aproximadas do produto (cm) – AxLxP: 44,5x35, 9x16, 7cm. Garantia de 01 ano.	UND	203	550,00
43.	MONITOR LED 15,6: resolução máxima 1366 x 768 @60hz; Pixel Pitch: 0 252 mm; Conexões: 1 x VGA; Dimensões aproximadas do produto(cm) AXLXP: 29,8 x 37,03 x 14,2 cm; Voltagem: bi volt; Garantia de 01	UND	200	500,00

J Escossio Silva Junior - ME
Manutenção e Suplementos de informática
CNPJ.: 18.327.590.0001-27



	ano.			
44.	MOUSE USB OPTICO PRETO	UND	465	15,00
45.	No-break bi volt 1200 w	UND	323	650,00
46.	NOBREAK 700VA MONO	UND	265	450,00
47.	NOTEBOOK PENTIUM 4GB 500GB 14":Processador: Intel® Pentium®; Memória RAM: 4 GB; Slots de Memória: 1x SO-DIMM DDR3L Single Chanel (com suporte até 8 GB); Disco Rígido (HD): 500 GB, SATA, 7mm, 5400 RPM; Unidade Ótica: Não; Leitor de Cartões: SD / MMC; Webcam: Sim; Tela: LCD 14" HD, Widescreen, resolução de 1366x768, com tecnologia LED; Vídeo: Processamento de vídeo integrado Intel® HD Graphics 405; Aceleração gráfica integrada de vídeos em alta definição (HD) e suporte Microsoft® DirectX® 11.2 e OpenGL 4.2; Áudio: Áudio de alta definição (HD Áudio), Microfone e alto-falantes estéreo embutidos; Rede: 10/100/1000 Mbps, Gigabit Ethernet, com suporte a Wake-On-Lan (WOL); Conectividade: Rede sem fio IEEE 802.11 b/g/nTM e Bluetooth 4.0 LE; Portas de Conexão: 2x USB3. 0 (com 1x USB Energy), 1x HDMI (saída), 1x RJ-45, 1x Áudio (para microfone e fone de ouvido), 1x DC-in (carregador); Teclado: Português-Brasil, 88 teclas; Mouse: Tipo Touchpad, 2 botões integrados; Dimensões: 342 x 240 x 19,9 mm (L x P x A). Garantia de 01 ano.	UND	235	1.900,00
48.	Notebook core i3 4gb 1tb 15,6" : processador Intel Core i3-8130U de 8ª geração e a memória de 4GB tipo DDR4; Com 1TB de armazenamento; tela de 15.6" LCD HD; Conexões: USB, Bluetooth. Garantia de 01 ano.	UND	255	2.500,00
49.	Notebook core i5 4gb 1tb 15,6" : Processador: Intel® Core™ i5-7200U 2.5 - 3.1 GHz com função Turbo Boost 3MB Cache; Memória: 4GB (1 x 4 GB) tipo DDR4 - Frequência 2133 MHz Expansível até 20 GB - (1 slot no total); Áudio: Dois alto-falantes estéreo; Armazenamento: 1 TB HD (5400 RPM); Tela: 15.6" LED HD; Resolução: 1366 x 768; Placa de Vídeo: Integrada ao processador; Peso: 2.2 kg; Interfaces: 1 porta USB 3.0 energizada, 2 portas USB 2.0, 1 porta USB 3.1 Tipo-C (1ª geração), 1 saída HDMI com suporte HDCP, 1 leitor de cartão SD; Bateria: Até 7 horas de uso; Leitor de Cartões: Leitor de cartão SD; Webcam: Webcam HD com HDR - Acer Crystal Eye; Resolução de 1280 x 720; Rede: Wireless padrão: 802.11 b/g/n/AC; Dimensões: 381.6 x 263 x 21.6 mm. Garantia de 01 ano.	UND	355	3.500,00
50.	PEN DRIVE 32GB	UND	352	65,00

J Escossio Silva Junior - ME
Manutenção e Suplementos de informática
CNPJ.: 18.327.590.0001-27

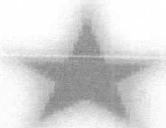


51.	PEN DRIVE 8GB	UND	680	30,00
52.	PLACA DE REDE PCIEx	UND	642	160,00
53.	PLACA MAE LGA 1155	UND	631	650,00
54.	PLACA MAE LGA 1150	UND	620	580,00
55.	PROCESSADOR PENTIUM LGA 1150	UND	420	450,00
56.	PROCESSADOR CORE I3 LGA 1150	UND	425	1.200,00
57.	PROCESSADOR CORE I5 LGA 1150	UND	423	1.400,00
58.	PROCESSADOR CORE I3 LGA 1155	UND	430	1.050,00
59.	PROCESSADOR CORE I5 LGA 1155	UND	425	1.300,00
60.	PROJETOR 3.300 LUMES VGA 800X600 COM HDMI/USB	UND	183	2.500,00
61.	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML AMARELO EPSON	UND	1.515	80,00
62.	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML AZUL EPSON	UND	1.515	80,00
63.	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML MAGENTA EPSON	UND	1.515	80,00
64.	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML PRETO EPSON	UND	1.515	80,00
65.	ROTEADOR WIRELESS 150 Mbps	UND	330	120,00
66.	ROTEADOR WIRELESS AC 1200 MBPS	UND	267	300,00
67.	Suporte para gabinete desktop com rodinha confeccionado em plástico resistente	UND	325	80,00
68.	SWITCH 8 PORTAS 10/100	UND	663	98,00
69.	SWITCH 24 PORTAS 10/100	UND	667	590,00
70.	TECLADO BASICO USB PRETO	UND	515	30,00
71.	TONER BROTHER TN2340	UND	1.153	180,00
72.	TONER BROTHER TN3382	UND	1.153	235,00
73.	TONER BROTHER TN3442	UND	1.153	300,00
74.	TONER BROTHER TN410	UND	1.153	130,00
75.	TONER BROTHER TN450	UND	1.153	130,00
76.	TONER BROTHER TN650	UND	1.153	140,00
77.	TONER BROTHER TN1060	UND	1.153	130,00
78.	TONER BROTHER TN2370	UND	1.153	170,00
79.	TONER BROTHER DR1060	UND	150	130,00
80.	TONER BROTHER DR2340	UND	150	180,00
81.	TONER HP 85ª	UND	1.153	96,00
82.	TONER HP CT080	UND	1.153	150,00
83.	TONER HP CE285A	UND	1.153	96,00
84.	ANTIVIRUS PREMIUN COM LICENÇA DE UM ANO	UND	921	160,00
85.	CLIPAGEM DE CONECTOR RJ 45	UND	710	8,00
86.	CONFIGURAÇÃO DE ROTEADOR	UND	710	40,00
87.	FORMATAÇÃO DE COMPUTADOR E NOTEBOOK	UND	675	90,00
88.	INSTALAÇÃO DE DRIVES	UND	1.560	25,00
89.	INSTALAÇÃO DE IMPRESSORA	UND	1.065	35,00
90.	INSTALAÇÃO DE PROGRAMAS	UND	2.710	20,00

J Escossio Silva Junior - ME
Manutenção e Suplementos de informática
CNPJ.: 18.327.590.0001-27



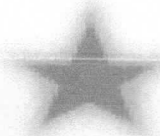
91.	LIMPEZA DE COMPUTADOR E TROCA DA PASTA TERMICA	UND	705	70,00
92.	LIMPEZA DE NOTEBOOK E TROCA DA PASTA TERMICA	UND	705	78,00
93.	LUBRIFICAÇÃO DE IMPRESSORA	UND	1.025	65,00
94.	MONTAGEM E CONFIGURAÇÃO DA REDE DE COMPUTADORES	UND	715	210,00
95.	RECARGA TONER BROTHER TN2340	UND	1.455	80,00
96.	RECARGA TONER BROTHER TN3382	UND	1.455	90,00
97.	RECARGA TONER BROTHER TN3442	UND	1.455	150,00
98.	RECARGA TONER BROTHER TN410	UND	1.455	65,00
99.	RECARGA TONER BROTHER TN450	UND	1.455	65,00
100.	RECARGA TONER BROTHER TN650	UND	1.455	75,00
101.	RECARGA TONER HP 85ª	UND	1.455	40,00
102.	RECARGA TONER HP CT080	UND	1.455	65,00
103.	REFIL PARA TONER BROTHER UNIVERSAL – EMBALAGEM 1KG	UND	20	170,00
104.	TROCA DO CILINDRO DA IMPRESSORA BROTHER DCP-L2540DW	UND	50	40,00
105.	TROCA DA FONTE ATX DO COMPUTADOR	UND	902	35,00
106.	TROCA DA PLACA MÃE	UND	812	60,00
107.	TROCA DO CILINDRO DA IMPRESSORA BROTHER 3442	UND	303	40,00
108.	TROCA DO CILINDRO DA IMPRESSORA BROTHER DCP 7065	UND	303	35,00
109.	TROCA DO FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER	UND	373	100,00
110.	Relógio- Ponto eletrônico digital informatizado, com leitor biométrico (biometria+código de barras), cartão proximidade, com comunicação TCP/IP. O equipamento de ponto eletrônico digital deverá ser aprovado e homologado de acordo com a Portaria Ministério do Trabalho e Emprego nº 1510/2009. Deverá utilizar o sistema embarcado de gerenciamento, sem necessidades de instalação de software na máquina do cliente, fornecendo interfase de controle através de navegador web. Possuir sistema de impressão com velocidade de no mínimo 90 mm/s com corte parcial e total de papel, com uso de bobina térmica (Bobina de no mínimo com 300 mt) em papel térmico com corte automático (cupons com impressão com durabilidade de no mínimo 05 (cinco) anos. Os dados deverão ser gravados em memória não volátil tanto para a memória de trabalho (MT) como para a memória de registro permanente (MRP). Permitir o cadastro de todas as informações referentes ao empregado e empregador local de trabalho e demais dados funcionais. Armazenar na memória permanente	UND	20	1.9500,00



J Escossio Silva Junior - ME
Manutenção e Suplementos de informática
CNPJ.: 18.327.590.0001-27



dados de todos os eventos registro do empregador, marcação de ponto, alteração de data e hora e cadastro do funcionário. Capacidade de gerenciamento de até 50.000 colaboradores na memória de trabalho (MT). Capacidade para armazenamento de registro em memória permanente de até 6.000.000 registros. Trabalhos com vários tipos de comunicação, compatíveis com tipos Tcp/Ip, Gprs e Wifi, tornando-se moldável a necessidade da Unidade adquirente e adaptável ao ambiente. Deverá ter calendário perpétuo, com opção de ajuste da data e hora e configuração do horário de verão. O equipamento deverá trabalhar com leitura automática da quantidade de dígitos dos cadastros (crachás) de no mínimo 3 até 20 dígitos. O equipamento deverá possuir botão para relação da emissão instantânea dos eventos de pontos realizados nas últimas 24 (vinte e quatro) horas precedentes. Para maior segurança das configurações do equipamento, o mesmo deverá permitir ativar uma senha de segurança no menu principal; Deverá ter sistema de nobreak incluso com recurso de corte inteligente de energia quando o nível de energia baixar demais; o equipamento deverá ter capacidades de armazenamento de digitais entre mínimo de 1900 digitais. Deve operar com sistema AutoOn (biometria com recurso de toque único), cuja função deverá permitir realizar a identificação da digital somente colocando o dedo no sensor, sem a necessidade de digitar a matrícula, utilizar o crachá ou a tecla de verificação disponível no teclado. O equipamento deverá possuir no mínimo 02 (duas) portas fiscal UBS, sendo uma no mínimo para coleta do arquivo AFD para auditoria dos dados do equipamento pelo o fiscal do trabalho. Deverá possuir sistema de importação e exportação de dados via segunda porta USB, que permitirá a importação e exportação de dados. Através desta porta poderão ser realizadas, se necessário as configurações do equipamento do empregador, dos colaboradores, de biometrias e coleta de eventos, dentre outros registros; o equipamento deverá possuir suporte para teclado USB para cadastro de empregador e colaboradores, eliminando a necessidade de ter um computador para gerenciar o cadastro sendo unicamente necessário o próprio equipamento e um teclado UBS; o equipamento deverá possuir registro interno dos processos realizados no equipamento (log) que pode ser exportado via UBS; deverá possuir sistema de identificação de status e eventos no equipamento: pelo aplicativo embarcado ou			
---	--	--	--



J Escossio Silva Junior – ME
Manutenção e Suplementos de informática
CNPJ.: 18.327.590.0001-27

software gerenciador é possível consultar o empregador, colaboradores e digitais cadastradas, verificação da quantidade de papel na bobina, quantidades de eventos na memória, situação da MRP, situação do sistema de bloqueio do relógio; Deverá possuir sistema de gerenciamento inteligente. Deverá validar as informações recebidas e as salvar sempre que precisar proporcionando a otimização e utilização da memória; deverá possuir sensor de papel que indica através de mensagem do display, aviso sonoro e até mesmo no software gerenciador caso o papel esteja acabando; Deverá possuir contador de tickets restantes (valor aproximado) de forma que o empregador saiba quantos tickets ainda podem ser impressos com determinada bobina de papel. Deverá possuir teclado até 18 teclas sendo mínimo 10 em padrão telefônico e 8 teclas adicionais de função; utilizar display de cristal líquido de no mínimo 16 caracteres x 2 linhas com backlight (iluminação do display); Possuir leitor biométrico: tipo ótico com resolução de no mínimo 500 DPI, mais resistente a desgaste riscos e alto desempenho na verificação da impressão digital. Deverá possuir modo da verificação das digitais 1) Reconhecimento feito com a prévia informação da matrícula e em seguida colocando o dedo no sensor biométrico e 2) Reconhecimento feito apenas colocando o dedo no sensor biométrico. 3) AutoOn identificação da digital em modo 1:N reconhecimento feito apenas colocando o dedo no sensor biométrico. Capacidade de armazenamento de digitais: permite armazenar calendário perpétuo: contendo gerenciamento da passagem da hora, minuto, segundo, dia, mês e ano. Deverá possuir uma bateria de lítio com capacidade de manter a data e hora correta por 1440 horas, ou seja, 2 meses no caso de desligamento total do mesmo. Descrição mecânica desejável do equipamento peso: entre 1000 a 2000 kg altura: 15 a 20 cm, Profundidade: 17 a 22 cm Largura da base: 25 a 30 cm. Parte elétrica: Fonte chaveada: de 90 a 235 VAC; Tensão de operação: de 8 a 12 Volts; Potência média: de 4 a 5 W. Consumo médio de corrente: de 600 a 800 mA; Bateria externa incluída: de 6,00 a 12 V para alimentação em caso de falta de energia (no-break incluso).			
---	--	--	--

J. ESCOSSIO SILVA JÚNIOR
CNPJ: 18.327.590/0001-27



RG SOLUÇÕES

GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA 00721754279

CNPJ: 24.859.430/0001-21

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro – CEP: 68618-000

Fone: (91) 985029864 – Nova Esperança do Piriá/PA

E-mail: rs-aguia@hotmail.com



COTAÇÃO DE PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UND	QNT	R\$ UNITÁRIO
1.	ADAPTADOR PARA TOMADA PADRAO NOVO	UND	653	6,50
2.	ADAPTADOR USB WIRELESS	UND	622	65,00
3.	BATERIA PARA NOBREAK SELADA 12V 7AH	UND	852	95,00
4.	CABO DE FORÇA PRETO PARA MONITORES E FONTE CPU	UND	513	20,00
5.	CABO DE REDE CAT-5 METRO	MT	12.655	1,80
6.	CABO USB PARA IMPRESSORA	UND	982	16,00
7.	CABO VGA PARA MONITOR	UND	1.082	30,00
8.	Caixa de som amplificada - com 2 entradas específicas para guitarra, violão e cavaquinho, 4 entradas específicas para: 1ª com 1 entrada stereo para teclados, samplers e rhythm machine — bateria eletrônica. 2ª LINE - players de CD / MD / DVD / BLU-RAY / videoke / PC - DESKTOP — saída de linha de áudio de microcomputador. 3ª 8 a 50 ohms - para PC - LAPTOP / NETBOOK / NOTEBOOK IPAD e TABLETS EM GERAL. 4ª 8 a 50 ohms - par - IPOD / Cell Phone / SMARTPHONE / MP3, MP4, MP5.- Canal 3: com 1 entrada específica para os sinais emitidos pelo STEREO DIGITAL PLAYER (com controle remoto), com entrada USB para PEN DRIVE ou para MICRO CARTÃO SD ou SDHC, através de adaptador USB. - Canal 4: com 2 entradas específicas para 2 microfones. Esse canal para microfones contém conectores de entradas para plugs P10 TRS para microfones com fio e microfones sem fio (wireless) desbalanceados ou balanceados. ETAPA DE POTÊNCIA: 75 W RMS EM CLASSE D- FONTE DE ALIMENTAÇÃO SMPS - SWITCH MODE POWER SUPPLY. Caixa Acústica com 2 vias de reprodução eletroacústica: - 1 alto-falante de faixa estendida para graves/médios (low/mid), de 12 polegadas; 1 tweeter de alta frequência para agudos (high), piezo elétrico, com pastilha cerâmica de óxido de nióbio e diafragma de policarbonato.	UND	151	1.400,00
9.	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP 7065 DN	UND	905	100,00
10.	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER SERIE 5502/8080/8085	UND	905	85,00
11.	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-L2540DW	UND	20	80,00
12.	CILINDRO PARA IMPRESSORA HP LASERJET PRO	UND	20	80,00

24.859.430/0001-21
GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA
00721754279
Rua Barão do Rio Branco, 214
Centro - CEP: 68618-000

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro Nova Esperança do Piriá/PA



RG SOLUÇÕES

GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA 00721754279

CNPJ: 24.859.430/0001-21

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro – CEP: 68618-000

Fone: (91) 985029864 – Nova Esperança do Piriá/PA

E-mail: rs-aguia@hotmail.com



	400 M401N			
13.	Computador 4gb 500gb dvd-rw: Processador: Intel Pentium G4400 (LGA 1151 / 3.3GHz / 3MB Cachê); Placa Mãe: Gigabyte GA-H110M-H; Sistema Operacional: Windows 10 SL; Disco Rígido: Capacidade: 500 GB, Velocidade: 7200rpm, SATA III; Memória - Tamanho: 4GB (1x4GB), Tipo: DDR4, Tamanho máximo suportado: 32GB; Conexões: 1 x PS/2, 1 x porta D-Sub, 1 x porta HDMI, 2 x portas USB 3.0/2.0, 2 x portas USB 2.0/1.1, 1 x porta RJ-45, 3 x conectores de áudio (Line In / Line Out / Microfone); Monitor: Não, Teclado: Sim, Mouse: Sim, Caixa de Som: Sim, Drive ótico: Sim. Garantia 12 meses.	UND	220	2.050,00
14.	Computador core i3 4gb 500gb dvd-rw: Processador: Intel Core i3 3.7GHz; Sistema Operacional: Windows 10; Memória: 4GB DDR3 U-DIMM 1333 MHz; Capacidade de expansão Memória: Até 16GB de expansão máxima de memória (2 slots) / Padrão DDR3 U-DIMM 1333 MHz; Armazenamento: Disco Rígido (HD) 500GB SATA II 2 Unidade óptica: DVD-RW; Teclado/ Mouse: Teclado USB ABNTII, (com fio), Mouse Óptico USB 800 DPI, (com fio). Monitor: não. Fonte: 200watts, Bi volt (manual). Dimensões (L x P x A): 180 x 330 x 360 mm; Garantia: 12 Meses	UND	250	2.500,00
15.	Computador core i5 4gb 1tb dvd-rw: Processador: Intel i5-7400 - Quad Core 3Ghz Turbo: 3.5 GHz; Memória cachê: 6 MB; TDP máximo: 65W; Tecnologia: 14 nm; MEMÓRIA RAM: 4GB; Voltagem: 1,2V Máximo de 32 GB; ARMAZENAMENTO - Disco padrão: 1 x 1TB SATA Portas; SATA: 4 x SATA 6Gb/s UNIDADE ÓPTICA Incluso; GRÁFICOS; IntelHDGraphics 6301 x VGA- Resolução máxima 1920x1200@60 Hz1 x HDMI - Resolução máxima 4096x2160@24 Hz; REDE: 1 X 10/100/1000Mbps; USB 4 Portas USB 3.0 - 2 portas traseiras + 2 portas internas. 6 Portas USB 2.0 - 2 portas traseiras + 2 frontal + 2 portas internas; ÁUDIO Realtek® ALC662 codec High Definition Áudio; Conector para fone de ouvido/microfone no painel frontal; SLOTS DE EXPANSÃO 1 x PCIe 2.0 x16 1 x PCIe x1; SISTEMA OPERACIONAL: CEOS Linux Ubuntu; FONTE 200W bi volt; GABINETE Mini-Torre2 baias; DIMENSÕES (L xAx P) sem embalagem: 18 x 36,5 x 41cm (Lx A x P) com embalagem: 25 x 46,5 x 43cm; Itens Inclusos:01 Computador, 01 Teclado, 01 Mouse, 01 Cabo de energia, 01 Gravador de DVD interno; Garantia: 12 meses.	UND	240	3.000,00
16.	CONECTOR RJ45	UND	1.300	1,50

24.859.430/0001-21
GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA
00721754279
Rua Barão do Rio Branco 214
Centro - CEP: 68618-000
Nova Esperança do Piriá/PA

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro Nova Esperança do Piriá/PA



RG SOLUÇÕES

GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA 00721754279

CNPJ: 24.859.430/0001-21

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro – CEP: 68618-000

Fone: (91) 985029864 – Nova Esperança do Piriá/PA

E-mail: rs-aguia@hotmail.com



17.	ALICATE PARA CRIMPAGEM DE CONECTOR RJ45	UND	5	65,00
18.	Estabilizador 300va mono: Função True RMS: analisa corretamente os distúrbios da rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento. Botão liga/desliga temporizado: para evitar acionamento/desligamento acidental ou involuntário; 1 Led verde no painel frontal, para indicar o funcionamento do estabilizador. Sinalização de funcionamento: rede, sub/sobre tensão e sobrecarga; Modelo bi volt automático: tensão nominal de entrada 115~ e saída 115V~; Filtro de linha interno.	UND	260	90,00
19.	Estabilizador 500va mono: Chave liga-desliga embutida; 6 tomadas tri polares de saída; Sinalização visual de tensão; Filtro de linha interno; Fusível de proteção externo; Auto-teste na inicialização; Gabinete em ABS anti-chamas; Certificado NBR 14373:2006.	UND	285	99,00
20.	FONTE ATX 450W	UND	545	185,00
21.	FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK	UND	368	105,00
22.	FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER DCP 7065 DN	UND	713	850,00
23.	FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER SERIE 5502	UND	613	900,00
24.	FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER DCP L-2540DW	UNS	60	800,00
25.	HD DESKTOP 1TB SATAII	UND	227	400,00
26.	HD EXTERNO 500GB USB 3.0	UND	175	290,00
27.	HD DESKTOP 500GB SATAII	UND	255	265,00
28.	HD EXTERNO 1TB PRETO USB 3.0	UND	242	390,00
29.	HD NOTEBOOK 1TB SATA	UND	253	390,00
30.	HD NOTEBOOK 500GB SATA	UND	320	260,00
31.	Impressora multifuncional 21ppm cm10000: Especificações: Impressão - tecnologia de impressão: laser eletro fotográfico; memória padrão: 16MB; Velocidade máxima em Preto (PPM): até 21ppm; Resolução máxima em dpi: até 2400 x 600 dpi; Capacidade da bandeja de papel: 150 folhas; Cópia – Resolução de cópia (máxima): até 600 x 600 dpi; Velocidade da cópia em preto: até 21 com; ampliação/redução: 25% - 400%; Agrupamento de cópias (2 em 1): Sim; Digitalização – Tipo de scanner: bandeja plana; Resolução Interpolada: Até 19200 x 1200 dpi; Digitalização Collor e mono: sim; Resolução óptica do scanner: até 600 x 1200 dpi; Dimensões do equipamento sem a caixa: 38,5 x 34 x 25,5 cm; Garantia: 12 meses.	UND	186	1.650,00
32.	Impressora multifuncional laser monocromática com duplex e rede: Especificações: Método de Impressão: Laser Eletro fotográfico; Display LCD (tipo/tamanho): Touchscreen Colorido de 3,7"; Tamanho do Papel	UND	176	2.700,00

24.859.430/0001-21
GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA
00721754279
Rua Barão do Rio Branco, 214
Centro – CEP: 68618-000
Nova Esperança do Piriá/PA

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro Nova Esperança do Piriá/PA



RG SOLUÇÕES

GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA 00721754279

CNPJ: 24.859.430/0001-21

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro – CEP: 68618-000

Fone: (91) 985029864 – Nova Esperança do Piriá/PA

E-mail: rs-aguia@hotmail.com



	(máximo): Até 21,6cm x 35,6cm (tamanho ofício); Resolução de Impressão (máxima): Até 1200 x 1200 dpi; Velocidade de Impressão (máxima): Carta: até 42 PPM/A4: até 40 PPM; Memória (padrão/máxima): 256MB/256MB; Capacidade de Impressão Duplex: Sim; Capacidade de Entrada de Papel (máxima): Bandeja Padrão: até 250 folhas/ Bandeja Multiuso: até 50 folhas; Capacidade de Entrada Opcional (máxima)/Até 1.340 folhas com bandejas opcionais; Capacidade de Saída (máxima): 150 folhas (face para baixo), 1 folha (face para cima); Alimentador Automático de Documento (ADF): Até 40 folhas; Conexão Padrão: Ethernet e USB 2.0 de alta velocidade; Conexão Host USB: Sim, frontal; Velocidade de Cópia: Carta: Até 42 com/A4: Até 40cpm; Resolução de Cópia (máxima): Até 1200x600dpi; Redução/Ampliação: 25 a 400% em incrementos de 1%.			
33.	Impressora multifuncional tanque de tinta com wireless: Especificações: IMPRESSÃO - Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Micro Piezo de 4 cores (CMYK); Resolução Max de Impressão: Até 5760x1440dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel; Velocidade de Impressão: Máx. em preto até 33ppm em cores até 15ppm; Normal em preto até 10.5 ISO PPM e em cores 5 ISO PPM; CÓPIAS: Quantidade: 1-20 cópias (sem PC); Tamanho: A4 e Carta; DIGITALIZAÇÃO - Tipo do Scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido; Área de digitalização máxima: 216x297mm; Resolução: Ótica 1200dpi; Hardware 1200x2400dpi; Interpolada 9600x9600dpi; Profundidade de cores: 48bits de entrada, 24 bits de saída; Funções de digitalização: Digitalização para PC (PDF e WSD); Conectividade Padrão: USB de alta velocidade (compatível com a especificação USB 2.0) (802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct; GERAL - Dimensões (LxPxA) Aberto 37,5x57, 8x25, 3cm; Fechado 37,5x34, 7x17, 9cm; Peso: 3,9kg. Garantia de 12 meses.	UND	171	1.400,00
34.	Impressora multifuncional tanque de tinta: Especificações: IMPRESSÃO - Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Micro Piezo de 4 cores (CMYK); Linguagem de impressão: Epson ESC/P-R; Resolução Max de Impressão: Até 5760x1440dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel; Velocidade de Impressão: Máx. em preto até 33ppm em cores até 15ppm; Normal em preto até 10.5 ISO PPM e em cores 5 ISO PPM; CÓPIAS - Quantidade: 1-	UND	173	1.200,00



RG SOLUÇÕES

GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA 00721754279

CNPJ: 24.859.430/0001-21

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro – CEP: 68618-000

Fone: (91) 985029864 – Nova Esperança do Piriá/PA

E-mail: rs-aguia@hotmail.com



	20 cópias (sem PC); Tamanho: A4 e Carta; DIGITALIZAÇÃO - Tipo do Scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido; Área de digitalização máxima: 216x297mm; Resolução: Ótica 600dpi; Hardware 600x1200dpi; Interpolada 9600x9600dpi; Profundidade de cores: 48bits de entrada, 24 bits de saída; Funções de digitalização: Digitalização para PC (PDF e WSD); Conectividade Padrão: USB; Capacidade de carga de papel: 100 folhas de papel normal; 20 folhas de papel Premium GlossyPhotoPaper; 10 envelopes ou 30 cartões postais; Capacidade de bandeja de saída: 30 folhas de papel normal, 20 folhas de papel Premium GlossyPhotoPaper, 30 cartões postais; Tamanho de papel para impressão sem bordas: 9x13cm; 10x15cm; GERAL - Dimensões (LxPxA) Aberto 37,5x57, 8x25, 3cm; Fechado 37,5x34, 7x17, 9cm - Peso: 3,9kg. Garantia de 01 ano.			
35.	Impressora a laser monocromática: Especificações: Capacidade da Bandeja: 150 folhas; Tipo de display: led; Tecnologia do display: Touch; Capacidade de Saída de Papel: 100 folhas; Tipo de impressora: laser; Tamanho de papel ou etiqueta suportado: papel comum, envelope, cartão postal, rótulo; Voltagem: 110v; Resolução de Impressão Preto e branco: 600dpi; Velocidade Aproximada de impressão preto e branco: 8,4 PPM; Funções do display: Cancelar, Wi-fi; Quantidade aproximada de impressões por minuto: até 18 PPM a preto; Impressão frente e verso: não possui; Cor da impressão: monocromático; Funcionamento: via USB e WI-FI; Quantidade máxima aproximada de impressão mensal: 8000 páginas. Garantia de 01 ano.	UND	175	1.855,00
36.	MEMORIA DESKTOP DDR3 1600MHZ 4GB	UND	350	240,00
37.	MEMORIA DESKTOP DDR3 1600MHZ 8GB	UND	353	400,00
38.	Microfone Sem Fio Uhf + Kit Bateria Recarregável 9v	UND	106	400,00
39.	MIDIA CD-R C/ 100 UNID.	UND	251	90,00
40.	MIDIA DVD-R 4.7GB C/ 100 UNID.	UND	251	99,00
41.	MODEM + ROTEADOR WIRELESS 150MBPS	UND	507	235,00
42.	Monitor LCD widescreenled 18,5: tela de alta definição com montagem VESA e opções de inclinação para maior ergonomia e produtividade, além de conectividade VGA e Displayport; Tamanho da tela: 18.5"; Resolução Máxima: 1.366 x 768 a 60 Hz; Pixel Pitch: 0,30 mm x 0,30 mm; Conexões: VGA, DisplayPort 1.25. Voltagem: Bi volt; Dimensões aproximadas do produto (cm) – AxLxP: 44,5x35, 9x16, 7cm. Garantia de 01 ano.	UND	203	540,00



RG SOLUÇÕES

GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA 00721754279
CNPJ: 24.859.430/0001-21

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro – CEP: 68618-000

Fone: (91) 985029864 – Nova Esperança do Piriá/PA

E-mail: rs-aguia@hotmail.com



43.	MONITOR LED 15,6: resolução máxima 1366 x 768 @60hz; Pixel Pitch: 0 252 mm; Conexões: 1 x VGA; Dimensões aproximadas do produto(cm) AXLXP: 29,8 x 37,03 x 14,2 cm; Voltagem: bi volt; Garantia de 01 ano.	UND	200	500,00
44.	MOUSE USB OPTICO PRETO	UND	465	17,00
45.	No-break bi volt 1200 w	UND	323	650,00
46.	NOBREAK 700VA MONO	UND	265	450,00
47.	NOTEBOOK PENTIUM 4GB 500GB 14": Processador: Intel® Pentium®; Memória RAM: 4 GB; Slots de Memória: 1x SO-DIMM DDR3L Single Chanel (com suporte até 8 GB); Disco Rígido (HD): 500 GB, SATA, 7mm, 5400 RPM; Unidade Ótica: Não; Leitor de Cartões: SD / MMC; Webcam: Sim; Tela: LCD 14" HD, Widescreen, resolução de 1366x768, com tecnologia LED; Vídeo: Processamento de vídeo integrado Intel® HD Graphics 405; Aceleração gráfica integrada de vídeos em alta definição (HD) e suporte Microsoft® DirectX® 11.2 e OpenGL 4.2; Áudio: Áudio de alta definição (HD Áudio), Microfone e alto-falantes estéreo embutidos; Rede: 10/100/1000 Mbps, Gigabit Ethernet, com suporte a Wake-On-Lan (WOL); Conectividade: Rede sem fio IEEE 802.11 b/g/nTM e Bluetooth 4.0 LE; Portas de Conexão: 2x USB3. 0 (com 1x USB Energy), 1x HDMI (saída), 1x RJ-45, 1x Áudio (para microfone e fone de ouvido), 1x DC-in (carregador); Teclado: Português-Brasil, 88 teclas; Mouse: Tipo Touchpad, 2 botões integrados; Dimensões: 342 x 240 x 19,9 mm (L x P x A). Garantia de 01 ano.	UND	235	1.900,00
48.	Notebook core i3 4gb 1tb 15,6" : processador Intel Core i3-8130U de 8ª geração e a memória de 4GB tipo DDR4; Com 1TB de armazenamento; tela de 15.6" LCD HD; Conexões: USB, Bluetooth. Garantia de 01 ano.	UND	255	2.550,00
49.	Notebook core i5 4gb 1tb 15,6" : Processador: Intel® Core™ i5-7200U 2.5 - 3.1 GHz com função Turbo Boost 3MB Cache; Memória: 4GB (1 x 4 GB) tipo DDR4 - Frequência 2133 MHz Expansível até 20 GB - (1 slot no total); Áudio: Dois alto-falantes estéreo; Armazenamento: 1 TB HD (5400 RPM); Tela: 15.6" LED HD; Resolução: 1366 x 768; Placa de Vídeo: Integrada ao processador; Peso: 2.2 kg; Interfaces: 1 porta USB 3.0 energizada, 2 portas USB 2.0, 1 porta USB 3.1 Tipo-C (1ª geração), 1 saída HDMI com suporte HDCP, 1 leitor de cartão SD; Bateria: Até 7 horas de uso; Leitor de Cartões: Leitor de cartão SD;	UND	355	3.500,00

24.859.430/0001-21
GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA
00721754279

Rua Barão do Rio Branco, 214
Centro – CEP: 68618-000
Nova Esperança do Piriá/PA

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro Nova Esperança do Piriá/PA



RG SOLUÇÕES



GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA 00721754279
CNPJ: 24.859.430/0001-21

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro – CEP: 68618-000

Fone: (91) 985029864 – Nova Esperança do Piriá/PA

E-mail: rs-aguia@hotmail.com

	Webcam: Webcam HD com HDR - Acer Crystal Eye; Resolução de 1280 x 720; Rede: Wireless padrão: 802.11 b/g/n/AC; Dimensões: 381.6 x 263 x 21.6 mm. Garantia de 01 ano.			
50.	PEN DRIVE 32GB	UND	352	67,00
51.	PEN DRIVE 8GB	UND	680	35,00
52.	PLACA DE REDE PCIEx	UND	642	160,00
53.	PLACA MAE LGA 1155	UND	631	660,00
54.	PLACA MAE LGA 1150	UND	620	585,00
55.	PROCESSADOR PENTIUM LGA 1150	UND	420	455,00
56.	PROCESSADOR CORE I3 LGA 1150	UND	425	1.200,00
57.	PROCESSADOR CORE I5 LGA 1150	UND	423	1.400,00
58.	PROCESSADOR CORE I3 LGA 1155	UND	430	1.050,00
59.	PROCESSADOR CORE I5 LGA 1155	UND	425	1.300,00
60.	PROJETOR 3.300 LUMES VGA 800X600 COM HDMI/USB	UND	183	2.550,00
61.	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML AMARELO EPSON	UND	1.515	80,00
62.	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML AZUL EPSON	UND	1.515	80,00
63.	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML MAGENTA EPSON	UND	1.515	80,00
64.	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML PRETO EPSON	UND	1.515	80,00
65.	ROTEADOR WIRELESS 150 Mbps	UND	330	120,00
66.	ROTEADOR WIRELESS AC 1200 MBPS	UND	267	310,00
67.	Suporte para gabinete desktop com rodinha confeccionado em plástico resistente	UND	325	86,00
68.	SWITCH 8 PORTAS 10/100	UND	663	98,00
69.	SWITCH 24 PORTAS 10/100	UND	667	590,00
70.	TECLADO BASICO USB PRETO	UND	515	32,00
71.	TONER BROTHER TN2340	UND	1.153	180,00
72.	TONER BROTHER TN3382	UND	1.153	235,00
73.	TONER BROTHER TN3442	UND	1.153	300,00
74.	TONER BROTHER TN410	UND	1.153	130,00
75.	TONER BROTHER TN450	UND	1.153	130,00
76.	TONER BROTHER TN650	UND	1.153	140,00
77.	TONER BROTHER TN1060	UND	1.153	130,00
78.	TONER BROTHER TN2370	UND	1.153	170,00
79.	TONER BROTHER DR1060	UND	150	130,00
80.	TONER BROTHER DR2340	UND	150	180,00
81.	TONER HP 85ª	UND	1.153	96,00
82.	TONER HP CT080	UND	1.153	150,00
83.	TONER HP CE285A	UND	1.153	96,00
84.	ANTIVIRUS PREMIUN COM LICENÇA DE UM ANO	UND	921	160,00
85.	CLIPAGEM DE CONECTOR RJ 45	UND	710	9,00

24.859.430/0001-21
GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA
00721754279
Rua Barão do Rio Branco, 214
Centro - CEP: 68618-000

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro Nova Esperança do Piriá/PA



RG SOLUÇÕES

GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA 00721754279
CNPJ: 24.859.430/0001-21

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro – CEP: 68618-000

Fone: (91) 985029864 – Nova Esperança do Piriá/PA

E-mail: rs-aguia@hotmail.com



86.	CONFIGURAÇÃO DE ROTEADOR	UND	710	35,00
87.	FORMATAÇÃO DE COMPUTADOR E NOTEBOOK	UND	675	90,00
88.	INSTALAÇÃO DE DRIVES	UND	1.560	30,00
89.	INSTALAÇÃO DE IMPRESSORA	UND	1.065	35,00
90.	INSTALAÇÃO DE PROGRAMAS	UND	2.710	25,00
91.	LIMPEZA DE COMPUTADOR E TROCA DA PASTA TERMICA	UND	705	70,00
92.	LIMPEZA DE NOTEBOOK E TROCA DA PASTA TERMICA	UND	705	78,00
93.	LUBRIFICAÇÃO DE IMPRESSORA	UND	1.025	70,00
94.	MONTAGEM E CONFIGURAÇÃO DA REDE DE COMPUTADORES	UND	715	220,00
95.	RECARGA TONER BROTHER TN2340	UND	1.455	80,00
96.	RECARGA TONER BROTHER TN3382	UND	1.455	90,00
97.	RECARGA TONER BROTHER TN3442	UND	1.455	150,00
98.	RECARGA TONER BROTHER TN410	UND	1.455	65,00
99.	RECARGA TONER BROTHER TN450	UND	1.455	65,00
100.	RECARGA TONER BROTHER TN650	UND	1.455	75,00
101.	RECARGA TONER HP 85ª	UND	1.455	40,00
102.	RECARGA TONER HP CT080	UND	1.455	65,00
103.	REFIL PARA TONER BROTHER UNIVERSAL – EMBALAGEM 1KG	UND	20	170,00
104.	TROCA DO CILINDRO DA IMPRESSORA BROTHER DCP-L2540DW	UND	50	40,00
105.	TROCA DA FONTE ATX DO COMPUTADOR	UND	902	40,00
106.	TROCA DA PLACA MÃE	UND	812	60,00
107.	TROCA DO CILINDRO DA IMPRESSORA BROTHER 3442	UND	303	45,00
108.	TROCA DO CILINDRO DA IMPRESSORA BROTHER DCP 7065	UND	303	40,00
109.	TROCA DO FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER	UND	373	110,00
110.	Relógio- Ponto eletrônico digital informatizado, com leitor biométrico (biometria+código de barras), cartão proximidade, com comunicação TCP/IP. O equipamento de ponto eletrônico digital deverá ser aprovado e homologado de acordo com a Portaria Ministério do Trabalho e Emprego nº 1510/2009. Deverá utilizar o sistema embarcado de gerenciamento, sem necessidades de instalação de software na máquina do cliente, fornecendo interfase de controle através de navegador web. Possuir sistema de impressão com velocidade de no mínimo 90 mm/s com corte parcial e total de papel, com uso de bobina térmica (Bobina de no mínimo com 300 mt) em papel térmico com corte automático (cupons com impressão	UND	20	1.850,00



RG SOLUÇÕES

GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA 00721754279
CNPJ: 24.859.430/0001-21

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro – CEP: 68618-000

Fone: (91) 985029864 – Nova Esperança do Piriá/PA

E-mail: rs-aguia@hotmail.com



com durabilidade de no mínimo 05 (cinco) anos. Os dados deverão ser gravados em memória não volátil tanto para a memória de trabalho (MT) como para a memória de registro permanente (MRP). Permitir o cadastro de todas as informações referentes ao empregado e empregador local de trabalho e demais dados funcionais. Armazenar na memória permanente dados de todos os eventos registro do empregador, marcação de ponto, alteração de data e hora e cadastro do funcionário. Capacidade de gerenciamento de até 50.000 colaboradores na memória de trabalho (MT). Capacidade para armazenamento de registro em memória permanente de até 6.000.000 registros. Trabalhos com vários tipos de comunicação, compatíveis com tipos Tcp/Ip, Gprs e Wifi, tornando-se moldável a necessidade da Unidade adquirente e adaptável ao ambiente. Deverá ter calendário perpétuo, com opção de ajuste da data e hora e configuração do horário de verão. O equipamento deverá trabalhar com leitura automática da quantidade de dígitos dos cadastros (crachás) de no mínimo 3 até 20 dígitos. O equipamento deverá possuir botão para relação da emissão instantânea dos eventos de pontos realizados nas últimas 24 (vinte e quatro) horas precedentes. Para maior segurança das configurações do equipamento, o mesmo deverá permitir ativar uma senha de segurança no menu principal; Deverá ter sistema de nobreak incluso com recurso de corte inteligente de energia quando o nível de energia baixar demais; o equipamento deverá ter capacidades de armazenamento de digitais entre mínimo de 1900 digitais. Deve operar com sistema AutoOn (biometria com recurso de toque único), cuja função deverá permitir realizar a identificação da digital somente colocando o dedo no sensor, sem a necessidade de digitar a matrícula, utilizar o crachá ou a tecla de verificação disponível no teclado. O equipamento deverá possuir no mínimo 02 (duas) portas fiscal UBS, sendo uma no mínimo para coleta do arquivo AFD para auditoria dos dados do equipamento pelo o fiscal do trabalho. Deverá possuir sistema de importação e exportação de dados via segunda porta USB, que permitirá a importação e exportação de dados. Através desta porta poderão ser realizadas, se necessário as configurações do equipamento do empregador, dos colaboradores, de biometrias e coleta de eventos, dentre outros registros; o equipamento deverá possuir suporte para teclado USB para cadastro de

24.859.430/0001-21
GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA
00721754279

Rua Barão do Rio Branco, 214
Centro – CEP: 68618-000

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro Nova Esperança do Piriá/PA



RG SOLUÇÕES

GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA 00721754279
CNPJ: 24.859.430/0001-21

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro – CEP: 68618-000

Fone: (91) 985029864 – Nova Esperança do Piriá/PA

E-mail: rs-aguia@hotmail.com



empregador e colaboradores, eliminando a necessidade de ter um computador para gerenciar o cadastro sendo unicamente necessário o próprio equipamento e um teclado UBS; o equipamento deverá possuir registro interno dos processos realizados no equipamento (log) que pode ser exportado via UBS; deverá possuir sistema de identificação de status e eventos no equipamento: pelo aplicativo embarcado ou software gerenciador é possível consultar o empregador, colaboradores e digitais cadastradas, verificação da quantidade de papel na bobina, quantidades de eventos na memória, situação da MRP, situação do sistema de bloqueio do relógio; Deverá possuir sistema de gerenciamento inteligente. Deverá validar as informações recebidas e as salvar sempre que precisar proporcionando a otimização e utilização da memória; deverá possuir sensor de papel que indica através de mensagem do display, aviso sonoro e até mesmo no software gerenciador caso o papel esteja acabando; Deverá possuir contador de tickets restantes (valor aproximado) de forma que o empregador saiba quantos tickets ainda podem ser impressos com determinada bobina de papel. Deverá possuir teclado até 18 teclas sendo mínimo 10 em padrão telefônico e 8 teclas adicionais de função; utilizar display de cristal líquido de no mínimo 16 caracteres x 2 linhas com backlight (iluminação do display); Possuir leitor biométrico: tipo ótico com resolução de no mínimo 500 DPI, mais resistente a desgaste riscos e alto desempenho na verificação da impressão digital. Deverá possuir modo da verificação das digitais 1) Reconhecimento feito com a prévia informação da matrícula e em seguida colocando o dedo no sensor biométrico e 2) Reconhecimento feito apenas colocando o dedo no sensor biométrico. 3) AutoOn identificação da digital em modo 1:N reconhecimento feito apenas colocando o dedo no sensor biométrico. Capacidade de armazenamento de digitais: permite armazenar calendário perpétuo: contendo gerenciamento da passagem da hora, minuto, segundo, dia, mês e ano. Deverá possuir uma bateria de lítio com capacidade de manter a data e hora correta por 1440 horas, ou seja, 2 meses no caso de desligamento total do mesmo. Descrição mecânica desejável do equipamento peso: entre 1000 a 2000 kg altura: 15 a 20 cm, Profundidade: 17 a 22 cm Largura da base: 25 a 30 cm. Parte elétrica: Fonte chaveada: de 90 a 235 VAC; Tensão de

24.859.430/0001-21
GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA
00721754279

Rua Barão do Rio Branco, 214
Centro – CEP: 68618-000

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro Nova Esperança do Piriá/PA



RG SOLUÇÕES

GEISA ADILA OLIVEIRA DA SILVA PEREIRA 00721754279

CNPJ: 24.859.430/0001-21

Rua Barão do Rio Branco, 214 – Centro – CEP: 68618-000

Fone: (91) 985029864 – Nova Esperança do Piriá/PA

E-mail: rs-aguia@hotmail.com



operação: de 8 a 12 Volts; Potência média: de 4 a 5 W. Consumo médio de corrente: de 600 a 800 mA; Bateria externa incluída: de 6,00 a 12 V para alimentação em caso de falta de energia (no-break incluso).			
---	--	--	--

M.L PINTO EIRELI - ME

LIMA INFORMÁTICA

CNPJ: 20.873.317/0001-40

AVENIDA MOURA CARVALHO, SN - TATAJUBA - CAPITÃO POÇO - PA

Fone: 3468 - 1298



COTAÇÃO

Segue a cotação conforme nos foi solicitado.

SERVIÇOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT. MÁX	VAL. UNITARIO R\$
1.	ADAPTADOR PARA TOMADA PADRAO NOVO	UND	653	6,00
2.	ADAPTADOR USB WIRELESS	UND	622	45,00
3.	BATERIA PARA NOBREAK SELADA 12V 7AH	UND	852	96,00
4.	CABO DE FORÇA PRETO PAR MONITORES E FONTE CPU	UND	513	9,00
5.	CABO DE REDE CAT-5 METRO	MT	12.655	1,85
6.	CABO USB PARA IMPRESSORA	UND	982	10,00
7.	CABO VGA PARA MONITOR	UND	1.082	12,50
8.	Caixa de som amplificada - com 2 entradas específicas para guitarra, violão e cavaquinho, 4 entradas específicas para: 1ª com 1 entrada stereo para teclados, samplers e rhythmmachine — bateria eletrônica. 2ª LINE - players de CD / MD / DVD / BLU-RAY / videoke / PC - DESKTOP — saída de linha de áudio de microcomputador. 3ª 8 a 50 ohms - para PC - LAPTOP / NETBOOK / NOTEBOOK iPad e TABLETS EM GERAL. 4ª 8 a 50 ohms - par - IPOD / Cell Phone / SMARTPHONE / MP3, MP4, MP5.- Canal 3: com 1 entrada específica para os sinais emitidos pelo STEREO DIGITAL PLAYER (com controle remoto), com entrada USB para PEN DRIVE ou para MICRO CARTÃO SD ou SDHC, através de adaptador USB. - Canal 4: com 2 entradas específicas para 2 microfones. Esse canal para microfones contém conectores de entradas para plugs P10 TRS para microfones com fio e microfones sem fio (wireless) desbalanceados ou balanceados. ETAPA	UND	151	915,00

M.L. PINTO - EIRELI - ME
CNPJ: 20.873.317/0001-40
INSC. EST. 15.458.317-6

M.L PINTO EIRELI - ME

LIMA INFORMÁTICA

CNPJ: 20.873.317/0001-40

AVENIDA MOURA CARVALHO, SN - TATAJUBA - CAPITÃO POÇO - PA

Fone: 3468 - 1298



	DE POTÊNCIA: 75 W RMS EM CLASSE D-FONTE DE ALIMENTAÇÃO SMPS - SWITCH MODE POWER SUPPLY. Caixa Acústica com 2 vias de reprodução eletroacústica: - 1 alto-falante de faixa estendida para graves/médios (low/mid), de 12 polegadas; 1 tweeter de alta frequência para agudos (high), piezo elétrico, com pastilha cerâmica de óxido de nióbio e diafragma de policarbonato.			
9.	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP 7065 DN	UND	905	400,00
10.	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER SERIE 5502/8080/8085	UND	905	400,00
11.	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-L2540DW	UND	20	85,00
12.	CILINDRO PARA IMPRESSORA HP LASERJET PRO 400 M401N	UND	20	85,00
13.	Computador 4gb 500gb dvd-rw: Processador: Intel Pentium G4400 (LGA 1151 / 3.3GHz / 3MB Cachê); Placa Mãe: Gigabyte GA-H110M-H; Sistema Operacional: Windows 10 SL; Disco Rígido: Capacidade: 500 GB, Velocidade: 7200rpm, SATA III; Memória - Tamanho: 4GB (1x4GB), Tipo: DDR4, Tamanho máximo suportado: 32GB; Conexões: 1 x PS/2, 1 x porta D-Sub, 1 x porta HDMI, 2 x portas USB 3.0/2.0, 2 x portas USB 2.0/1.1, 1 x porta RJ-45, 3 x conectores de áudio (Line In / Line Out / Microfone); Monitor: Não, Teclado: Sim, Mouse: Sim, Caixa de Som: Sim, Drive ótico: Sim. Garantia 12 meses.	UND	220	1.742,00
14.	Computador core i3 4gb 500gb dvd-rw: Processador: Intel Core i3 3.7GHz; Sistema Operacional: Windows 10; Memória: 4GB DDR3 U-DIMM 1333 MHz; Capacidade de expansão Memória: Até 16GB de expansão máxima de memória (2 slots) / Padrão DDR3 U-DIMM 1333 MHz; Armazenamento: Disco Rígido (HD) 500GB SATA II	UND	250	2.369,00

M.L. PINTO - EIRELI - ME
CNPJ: 20.873.317/0001-40
INSC. EST. 15.459.317-6

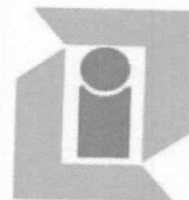
M.L PINTO EIRELI - ME

LIMA INFORMÁTICA

CNPJ: 20.873.317/0001-40

AVENIDA MOURA CARVALHO, SN - TATAJUBA - CAPITÃO POÇO - PA

Fone: 3468 - 1298



	2 Unidade óptica: DVD-RW; Teclado/ Mouse: Teclado USB ABNTII, (com fio), Mouse Óptico USB 800 DPI, (com fio). Monitor: não. Fonte: 200watts, Bi volt (manual). Dimensões (L x P x A): 180 x 330 x 360 mm; Garantia: 12 Meses			
15.	Computador core i5 4gb 1tb dvd-rw: Processador: Intel i5-7400 - Quad Core 3Ghz Turbo: 3.5 GHz; Memória cachê: 6 MB; TDP máximo: 65W; Tecnologia: 14 nm; MEMÓRIA RAM: 4GB; Voltagem: 1,2V Máximo de 32 GB; ARMAZENAMENTO - Disco padrão: 1 x 1TB SATA Portas; SATA: 4 x SATA 6Gb/s UNIDADE ÓPTICA Incluso; GRÁFICOS; IntelHDGraphics 6301 x VGA- Resolução máxima 1920x1200@60 Hz1 x HDMI - Resolução máxima 4096x2160@24 Hz; REDE: 1 X 10/100/1000Mbps; USB 4 Portas USB 3.0 - 2 portas traseiras + 2 portas internas. 6 Portas USB 2.0 - 2 portas traseiras + 2 frontal + 2 portas internas; ÁUDIO Realtek® ALC662 codec High Definition Áudio; Conector para fone de ouvido/microfone no painel frontal; SLOTS DE EXPANSÃO 1 x PCIe 2.0 x16 1 x PCIe x1; SISTEMA OPERACIONAL: CEOS Linux Ubuntu; FONTE 200W bi volt; GABINETE Mini-Torre2 baias; DIMENSÕES (L xAx P) sem embalagem: 18 x 36,5 x 41cm (Lx A x P) com embalagem: 25 x 46,5 x 43cm; Itens Inclusos:01 Computador, 01 Teclado, 01 Mouse, 01 Cabo de energia, 01 Gravador de DVD interno; Garantia: 12 meses.	UND	240	3.070,00
16.	CONECTOR RJ45	UND	1.300	1,00
17.	ALICATE PARA CRIMPAGEM DE CONECTOR RJ45	UND	5	62,00
18.	Estabilizador 300va mono: Função True RMS: analisa corretamente os distúrbios da rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento. Botão liga/desliga temporizado: para evitar acionamento/desligamento acidental ou	UND	260	50,00

M.L. PINTO - EIRELI - ME
CNPJ: 20.873.317/0001-40
INSC. EST. 15.459.317-6

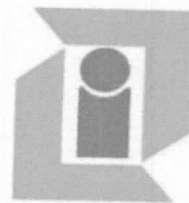
M.L PINTO EIRELI - ME

LIMA INFORMÁTICA

CNPJ: 20.873.317/0001-40

AVENIDA MOURA CARVALHO, SN - TATAJUBA - CAPITÃO POÇO - PA

Fone: 3468 - 1298



	involuntário; 1 Led verde no painel frontal, para indicar o funcionamento do estabilizador. Sinalização de funcionamento: rede, sub/sobre tensão e sobrecarga; Modelo bi volt automático: tensão nominal de entrada 115~ e saída 115V~; Filtro de linha interno.			
19.	Estabilizador 500va mono: Chave liga-desliga embutida; 6 tomadas tri polares de saída; Sinalização visual de tensão; Filtro de linha interno; Fusível de proteção externo; Auto-teste na inicialização; Gabinete em ABS anti-chamas; Certificado NBR 14373:2006.	UND	285	120,00
20.	FONTE ATX 450W	UND	545	160,00
21.	FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK	UND	368	109,00
22.	FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER DCP 7065 DN	UND	713	855,00
23.	FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER SERIE 5502	UND	613	920,00
24.	FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER DCP L-2540DW	UNS	60	800,00
25.	HD DESKTOP 1TB SATAII	UND	227	400,00
26.	HD EXTERNO 500GB USB 3.0	UND	175	440,00
27.	HD DESKTOP 500GB SATAII	UND	255	320,00
28.	HD EXTERNO 1TB PRETO USB 3.0	UND	242	400,00
29.	HD NOTEBOOK 1TB SATA	UND	253	550,00
30.	HD NOTEBOOK 500GB SATA	UND	320	500,00
31.	Impressora multifuncional 21ppm cm10000: Especificações: Impressão - tecnologia de impressão: laser eletro fotográfico; memória padrão: 16MB; Velocidade máxima em Preto (PPM): até 21ppm; Resolução máxima em dpi: até 2400 x 600 dpi; Capacidade da bandeja de papel: 150 folhas; Cópia - Resolução de cópia (máxima): até 600 x 600 dpi; Velocidade da cópia em preto: até 21 com; ampliação/redução: 25% - 400%; Agrupamento de cópias (2 em 1): Sim; Digitalização - Tipo de scanner: bandeja plana; Resolução Interpolada: Até 19200	UND	186	1.780,00

M.L. PINTO - EIRELI - ME
CNPJ: 20.873.317/0001-40
INSC. EST. 15.459.317-6

M.L PINTO EIRELI - ME

LIMA INFORMÁTICA

CNPJ: 20.873.317/0001-40

AVENIDA MOURA CARVALHO, SN - TATAJUBA - CAPITÃO POÇO - PA

Fone: 3468 - 1298



	x 1200 dpi; Digitalização Collor e mono: sim; Resolução óptica do scanner: até 600 x 1200 dpi; Dimensões do equipamento sem a caixa: 38,5 x 34 x 25,5 cm; Garantia: 12 meses.			
32.	Impressora multifuncional laser monocromática com duplex e rede: Especificações: Método de Impressão: Laser Eletro fotográfico; Display LCD (tipo/tamanho): Touchscreen Colorido de 3,7"; Tamanho do Papel (máximo): Até 21,6cm x 35,6cm (tamanho ofício); Resolução de Impressão (máxima): Até 1200 x 1200 dpi; Velocidade de Impressão (máxima): Carta: até 42 PPM/A4: até 40 PPM; Memória (padrão/máxima): 256MB/256MB; Capacidade de Impressão Duplex: Sim; Capacidade de Entrada de Papel (máxima): Bandeja Padrão: até 250 folhas/ Bandeja Multiuso: até 50 folhas; Capacidade de Entrada Opcional (máxima)/Até 1.340 folhas com bandejas opcionais; Capacidade de Saída (máxima): 150 folhas (face para baixo), 1 folha (face para cima); Alimentador Automático de Documento (ADF): Até 40 folhas; Conexão Padrão: Ethernet e USB 2.0 de alta velocidade; Conexão Host USB: Sim, frontal; Velocidade de Cópia: Carta: Até 42 com/A4: Até 40cpm; Resolução de Cópia (máxima): Até 1200x600dpi; Redução/Ampliação: 25 a 400% em incrementos de 1%.	UND	176	2,750,00
33.	Impressora multifuncional tanque de tinta com wireless: Especificações: IMPRESSÃO - Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Micro Piezo de 4 cores (CMYK); Resolução Max de Impressão: Até 5760x1440dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel; Velocidade de Impressão: Máx. em preto até 33ppm em cores até 15ppm; Normal em preto até 10.5 ISO PPM e em cores 5 ISO PPM; CÓPIAS:	UND	171	1.350,00

Avenida São Pedro, 752 - Centro - Nova Esperança do Pirá - Pará
CNPJ. 84.263.862/0001-05 - Fone/fax: (91) 3817-1389

M.L. PINTO - EIRELI - ME
CNPJ: 20.873.317/0001-40
INSC. EST. 15.459.317-5

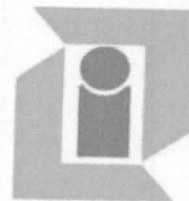
M.L PINTO EIRELI - ME

LIMA INFORMÁTICA

CNPJ: 20.873.317/0001-40

AVENIDA MOURA CARVALHO, SN - TATAJUBA - CAPITÃO POÇO - PA

Fone: 3468 - 1298



	Quantidade: 1-20 cópias (sem PC); Tamanho: A4 e Carta; DIGITALIZAÇÃO - Tipo do Scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido; Área de digitalização máxima: 216x297mm; Resolução: Ótica 1200dpi; Hardware 1200x2400dpi; Interpolada 9600x9600dpi; Profundidade de cores: 48bits de entrada, 24 bits de saída; Funções de digitalização: Digitalização para PC (PDF e WSD); Conectividade Padrão: USB de alta velocidade (compatível com a especificação USB 2.0) (802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct; GERAL - Dimensões (LxPxAl) Aberto 37,5x57, 8x25, 3cm; Fechado 37,5x34, 7x17, 9cm; Peso: 3,9kg. Garantia de 12 meses.		
34.	Impressora multifuncional tanque de tinta: Especificações: IMPRESSÃO - Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Micro Piezo de 4 cores (CMYK); Linguagem de impressão: Epson ESC/P-R; Resolução Max de Impressão: Até 5760x1440dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel; Velocidade de Impressão: Máx. em preto até 33ppm em cores até 15ppm; Normal em preto até 10.5 ISO PPM e em cores 5 ISO PPM; CÓPIAS - Quantidade: 1-20 cópias (sem PC); Tamanho: A4 e Carta; DIGITALIZAÇÃO - Tipo do Scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido; Área de digitalização máxima: 216x297mm; Resolução: Ótica 600dpi; Hardware 600x1200dpi; Interpolada 9600x9600dpi; Profundidade de cores: 48bits de entrada, 24 bits de saída; Funções de digitalização: Digitalização para PC (PDF e WSD); Conectividade Padrão: USB; Capacidade de carga de papel: 100 folhas de papel normal; 20 folhas de papel Premium GlossyPhotoPaper; 10 envelopes ou 30 cartões postais; Capacidade de bandeja de saída: 30	UND	1.570,00

Avenida São Pedro, 752 - Centro - Nova Esperança do Piraí - Pará
CNPJ. 84.263.862/0001-05 - Fone/fax: (91) 3817-1389

M.L. PINTO - EIRELI - ME
CNPJ: 20.873.317/0001-40
INSC. EST. 15.459.317-6

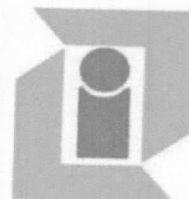
M.L PINTO EIRELI - ME

LIMA INFORMÁTICA

CNPJ: 20.873.317/0001-40

AVENIDA MOURA CARVALHO, SN - TATAJUBA - CAPITÃO POÇO - PA

Fone: 3468 - 1298



	folhas de papel normal, 20 folhas de papel Premium GlossyPhotoPaper, 30 cartões postais; Tamanho de papel para impressão sem bordas: 9x13cm; 10x15cm; GERAL - Dimensões (LxPxA) Aberto 37,5x57, 8x25, 3cm; Fechado 37,5x34, 7x17, 9cm - Peso: 3,9kg. Garantia de 01 ano.			
35.	Impressora a laser monocromática: Especificações: Capacidade da Bandeja: 150 folhas; Tipo de display: led; Tecnologia do display: Touch; Capacidade de Saída de Papel: 100 folhas; Tipo de impressora: laser; Tamanho de papel ou etiqueta suportado: papel comum, envelope, cartão postal, rótulo; Voltagem: 110v; Resolução de Impressão Preto e branco: 600dpi; Velocidade Aproximada de impressão preto e branca: 8,4 PPM; Funções do display: Cancelar, Wi-fi; Quantidade aproximada de impressões por minuto: até 18 PPM a preto; Impressão frente e verso: não possui; Cor da impressão: monocromático; Funcionamento: via USB e WI-FI; Quantidade máxima aproximada de impressão mensal: 8000 páginas. Garantia de 01 ano.	UND	175	1.800,00
36.	MEMORIA DESKTOP DDR3 1600MHZ 4GB	UND	350	322,00
37.	MEMORIA DESKTOP DDR3 1600MHZ 8GB	UND	353	448,00
38.	Microfone Sem Fio Uhf + Kit Bateria Recarregável 9v	UND	106	354,00
39.	MIDIA CD-R C/ 100 UNID.	UND	251	80,00
40.	MIDIA DVD-R 4.7GB C/ 100 UNID.	UND	251	100,00
41.	MODEM + ROTEADOR WIRELESS 150MBPS	UND	507	196,00
42.	Monitor LCD widescreened 18,5: tela de alta definição com montagem VESA e opções de inclinação para maior ergonomia e produtividade, além de conectividade VGA e Displayport; Tamanho da tela: 18.5"; Resolução Máxima: 1.366 x 768 a 60 Hz; Pixel Pitch: 0,30 mm x 0,30 mm; Conexões: VGA,	UND	203	490,00

M.L PINTO EIRELI - ME

LIMA INFORMÁTICA

CNPJ: 20.873.317/0001-40

AVENIDA MOURA CARVALHO, SN - TATAJUBA - CAPITÃO POÇO - PA

Fone: 3468 - 1298



	DisplayPort 1.25. Voltagem: Bi volt; Dimensões aproximadas do produto (cm) – AxLxP: 44,5x35, 9x16, 7cm. Garantia de 01 ano.			
43.	MONITOR LED 15,6: resolução máxima 1366 x 768 @60hz; Pixel Pitch: 0 252 mm; Conexões: 1 x VGA; Dimensões aproximadas do produto (cm) AXLP: 29,8 x 37,03 x 14,2 cm; Voltagem: bi volt; Garantia de 01 ano.	UND	200	445,00
44.	MOUSE USB OPTICO PRETO	UND	465	14,00
45.	No-break bi volt 1200 w	UND	323	665,00
46.	NOBREAK 700VA MONO	UND	265	440,00
47.	NOTEBOOK PENTIUM 4GB 500GB 14": Processador: Intel® Pentium®; Memória RAM: 4 GB; Slots de Memória: 1x SO-DIMM DDR3L Single Chanel (com suporte até 8 GB); Disco Rígido (HD): 500 GB, SATA, 7mm, 5400 RPM; Unidade Ótica: Não; Leitor de Cartões: SD / MMC; Webcam: Sim; Tela: LCD 14" HD, Widescreen, resolução de 1366x768, com tecnologia LED; Vídeo: Processamento de vídeo integrado Intel® HD Graphics 405; Aceleração gráfica integrada de vídeos em alta definição (HD) e suporte Microsoft® DirectX® 11.2 e OpenGL 4.2; Áudio: Áudio de alta definição (HD Áudio), Microfone e alto-falantes estéreo embutidos; Rede: 10/100/1000 Mbps, Gigabit Ethernet, com suporte a Wake-On-Lan (WOL); Conectividade: Rede sem fio IEEE 802.11 b/g/nTM e Bluetooth 4.0 LE; Portas de Conexão: 2x USB3. 0 (com 1x USB Energy), 1x HDMI (saída), 1x RJ-45, 1x Áudio (para microfone e fone de ouvido), 1x DC-in (carregador); Teclado: Português-Brasil, 88 teclas; Mouse: Tipo Touchpad, 2 botões integrados; Dimensões: 342 x 240 x 19,9 mm (L x P x A). Garantia de 01 ano.	UND	235	2.400,00
48.	Notebook core i3 4gb 1tb 15,6" : processador Intel Core i3-8130U de 8ª	UND	255	2,550,00

M.L PINTO EIRELI - ME

LIMA INFORMÁTICA

CNPJ: 20.873.317/0001-40

AVENIDA MOURA CARVALHO, SN - TATAJUBA - CAPITÃO POÇO - PA

Fone: 3468 - 1298



	geração e a memória de 4GB tipo DDR4; Com 1TB de armazenamento; tela de 15.6" LCD HD; Conexões: USB, Bluetooth. Garantia de 01 ano.			
49.	Notebook core i5 4gb 1tb 15,6": Processador: Intel® Core™ i5-7200U 2.5 - 3.1 GHz com função Turbo Boost 3MB Cache; Memória: 4GB (1 x 4 GB) tipo DDR4 - Frequência 2133 MHz Expansível até 20 GB - (1 slot no total); Áudio: Dois alto-falantes estéreo; Armazenamento: 1 TB HD (5400 RPM); Tela: 15.6" LED HD; Resolução: 1366 x 768; Placa de Vídeo: Integrada ao processador; Peso: 2.2 kg; Interfaces: 1 porta USB 3.0 energizada, 2 portas USB 2.0, 1 porta USB 3.1 Tipo-C (1ª geração), 1 saída HDMI com suporte HDCP, 1 leitor de cartão SD; Bateria: Até 7 horas de uso; Leitor de Cartões: Leitor de cartão SD; Webcam: Webcam HD com HDR - Acer Crystal Eye; Resolução de 1280 x 720; Rede: Wireless padrão: 802.11 b/g/n/AC; Dimensões: 381.6 x 263 x 21.6 mm. Garantia de 01 ano.	UND	355	3.360,00
50.	PEN DRIVE 32GB	UND	352	60,00
51.	PEN DRIVE 8GB	UND	680	25,00
52.	PLACA DE REDE PCIEx	UND	642	185,00
53.	PLACA MAE LGA 1155	UND	631	650,00
54.	PLACA MAE LGA 1150	UND	620	577,00
55.	PROCESSADOR PENTIUM LGA 1150	UND	420	400,00
56.	PROCESSADOR CORE I3 LGA 1150	UND	425	1.250,00
57.	PROCESSADOR CORE I5 LGA 1150	UND	423	1.450,00
58.	PROCESSADOR CORE I3 LGA 1155	UND	430	1.100,00
59.	PROCESSADOR CORE I5 LGA 1155	UND	425	1.500,00
60.	PROJETOR 3.300 LUMES VGA 800X600 COM HDMI/USB	UND	183	2.350,00
61.	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML AMARELO EPSON	UND	1.515	60,00
62.	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML AZUL EPSON	UND	1.515	60,00
63.	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML MAGENTA EPSON	UND	1.515	60,00
64.	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML PRETO EPSON	UND	1.515	60,00
65.	ROTEADOR WIRELESS 150 Mbps	UND	330	84,00
66.	ROTEADOR WIRELESS AC 1200 MBPS	UND	267	300,00

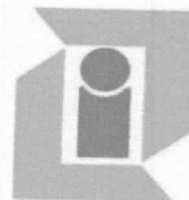
M.L PINTO EIRELI - ME

LIMA INFORMÁTICA

CNPJ: 20.873.317/0001-40

AVENIDA MOURA CARVALHO, SN - TATAJUBA - CAPITÃO POÇO - PA

Fone: 3468 - 1298



67.	Suporte para gabinete desktop com rodinha confeccionado em plástico resistente	UND	325	66,00
68.	SWITCH 8 PORTAS 10/100	UND	663	93,00
69.	SWITCH 24 PORTAS 10/100	UND	667	600,00
70.	TECLADO BASICO USB PRETO	UND	515	20,50
71.	TONER BROTHER TN2340	UND	1.153	200,00
72.	TONER BROTHER TN3382	UND	1.153	300,00
73.	TONER BROTHER TN3442	UND	1.153	310,00
74.	TONER BROTHER TN410	UND	1.153	120,00
75.	TONER BROTHER TN450	UND	1.153	300,00
76.	TONER BROTHER TN650	UND	1.153	300,00
77.	TONER BROTHER TN1060	UND	1.153	145,00
78.	TONER BROTHER TN2370	UND	1.153	250,00
79.	TONER BROTHER DR1060	UND	150	136,00
80.	TONER BROTHER DR2340	UND	150	190,00
81.	TONER HP 85A	UND	1.153	98,00
82.	TONER HP CT080	UND	1.153	165,00
83.	TONER HP CE285A	UND	1.153	100,00
84.	ANTIVIRUS PREMIUN COM LICENÇA DE UM ANO	UND	921	150,00
85.	CLIPAGEM DE CONECTOR RJ 45	UND	710	10,00
86.	CONFIGURAÇÃO DE ROTEADOR	UND	710	25,00
87.	FORMATAÇÃO DE COMPUTADOR E NOTEBOOK	UND	675	90,00
88.	INSTALAÇÃO DE DRIVES	UND	1.560	25,00
89.	INSTALAÇÃO DE IMPRESSORA	UND	1.065	25,00
90.	INSTALAÇÃO DE PROGRAMAS	UND	2.710	25,00
91.	LIMPEZA DE COMPUTADOR E TROCA DA PASTA TERMICA	UND	705	100,00
92.	LIMPEZA DE NOTEBOOK E TROCA DA PASTA TERMICA	UND	705	100,00
93.	LUBRIFICAÇÃO DE IMPRESSORA	UND	1.025	95,00
94.	MONTAGEM E CONFIGURAÇÃO DA REDE DE COMPUTADORES	UND	715	200,00
95.	RECARGA TONER BROTHER TN2340	UND	1.455	85,00
96.	RECARGA TONER BROTHER TN3382	UND	1.455	85,00
97.	RECARGA TONER BROTHER TN3442	UND	1.455	130,00
98.	RECARGA TONER BROTHER TN410	UND	1.455	85,00
99.	RECARGA TONER BROTHER TN450	UND	1.455	85,00
100.	RECARGA TONER BROTHER TN650	UND	1.455	85,00
101.	RECARGA TONER HP 85A	UND	1.455	90,00
102.	RECARGA TONER HP CT080	UND	1.455	90,00

Avenida São Pedro, 752 - Centro - Nova Esperança do Pirá - Pará
CNPJ. 84.263.862/0001-05 - Fone/fax: (91) 3817-1389

M.L. PINTO - EIRELI - ME
CNPJ: 20.873.317/0001-40
EST. 15.459.317-6

M.L PINTO EIRELI - ME

LIMA INFORMÁTICA

CNPJ: 20.873.317/0001-40

AVENIDA MOURA CARVALHO, SN - TATAJUBA - CAPITÃO POÇO - PA

Fone: 3468 - 1298



103.	REFIL PARA TONER BROTHER UNIVERSAL - EMBALAGEM 1KG	UND	20	180,00
104.	TROCA DO CILINDRO DA IMPRESSORA BROTHER DCP-L2540DW	UND	50	50,00
105.	TROCA DA FONTE ATX DO COMPUTADOR	UND	902	40,00
106.	TROCA DA PLACA MÃE	UND	812	60,00
107.	TROCA DO CILINDRO DA IMPRESSORA BROTHER 3442	UND	303	30,00
108.	TROCA DO CILINDRO DA IMPRESSORA BROTHER DCP 7065	UND	303	30,00
109.	TROCA DO FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER	UND	373	120,00
110.	Relógio- Ponto eletrônico digital informatizado, com leitor biométrico (biometria+código de barras), cartão proximidade, com comunicação TCP/IP. O equipamento de ponto eletrônico digital deverá ser aprovado e homologado de acordo com a Portaria Ministério do Trabalho e Emprego nº 1510/2009. Deverá utilizar o sistema embarcado de gerenciamento, sem necessidades de instalação de software na máquina do cliente, fornecendo interfase de controle através de navegador web. Possuir sistema de impressão com velocidade de no mínimo 90 mm/s com corte parcial e total de papel, com uso de bobina térmica (Bobina de no mínimo com 300 mt) em papel térmico com corte automático (cupons com impressão com durabilidade de no mínimo 05 (cinco) anos. Os dados deverão ser gravados em memória não volátil tanto para a memória de trabalho (MT) como para a memória de registro permanente (MRP). Permitir o cadastro de todas as informações referentes ao empregado e empregador local de trabalho e demais dados funcionais. Armazenar na memória permanente dados de todos os eventos registro do empregador, marcação de ponto, alteração de data e hora e cadastro do funcionário. Capacidade de gerenciamento de até 50.000 colaboradores na memória de trabalho (MT). Capacidade para armazenamento de registro em memória permanente de até 6.000.000 registros.	UND	20	2.000,00

[Handwritten signature]
M.L. PINTO - EIRELI - ME
CNPJ: 20.873.317/0001-40
INSC. EST. 15.459.317-8

M.L PINTO EIRELI - ME

LIMA INFORMÁTICA

CNPJ: 20.873.317/0001-40

AVENIDA MOURA CARVALHO, SN - TATAJUBA - CAPITÃO POÇO - PA

Fone: 3468 - 1298



Trabalhos com vários tipos de comunicação, compatíveis com tipos Tcp/Ip, Gprs e Wifi, tornando-se moldável a necessidade da Unidade adquirente e adaptável ao ambiente. Deverá ter calendário perpétuo, com opção de ajuste da data e hora e configuração do horário de verão. O equipamento deverá trabalhar com leitura automática da quantidade de dígitos dos cadastros (crachás) de no mínimo 3 até 20 dígitos. O equipamento deverá possuir botão para relação da emissão instantânea dos eventos de pontos realizados nas últimas 24 (vinte e quatro) horas precedentes. Para maior segurança das configurações do equipamento, o mesmo deverá permitir ativar uma senha de segurança no menu principal; Deverá ter sistema de nobreak incluso com recurso de corte inteligente de energia quando o nível de energia baixar demais; o equipamento deverá ter capacidades de armazenamento de digitais entre mínimo de 1900 digitais. Deve operar com sistema AutoOn (biometria com recurso de toque único), cuja função deverá permitir realizar a identificação da digital somente colocando o dedo no sensor, sem a necessidade de digitar a matrícula, utilizar o crachá ou a tecla de verificação disponível no teclado. O equipamento deverá possuir no mínimo 02 (duas) portas fiscal UBS, sendo uma no mínimo para coleta do arquivo AFD para auditoria dos dados do equipamento pelo o fiscal do trabalho. Deverá possuir sistema de importação e exportação de dados via segunda porta USB, que permitirá a importação e exportação de dados. Através desta porta poderão ser realizadas, se necessário as configurações do equipamento do empregador, dos colaboradores, de biometrias e coleta de eventos, dentre outros registros; o equipamento deverá possuir suporte para teclado USB para cadastro de empregador e colaboradores, eliminando a necessidade de ter um computador para gerenciar o cadastro

Avenida São Pedro, 752 - Centro - Nova Esperança do Pirá - Pc
CNPJ. 84.263.862/0001-05 - Fone/fax: (91) 3817-1389

M.L. PINTO - EIRELI - ME
CNPJ: 20.873.317/0001-40
INSC. EST. 15.459.317-6