



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

**GABINETE DO PREFEITO**

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO**

**PREGÃO PRESENCIAL 021/2019/PMNEP/SRP/PP**

Pelo presente termo, a Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá, torna público para conhecimento dos interessados, o julgamento das propostas de que trata o Pregão Presencial nº. 021/2019/PMNEP/SRP/PP que teve como objetivo a Contratação de pessoa jurídica para aquisição de materiais destinados a Iluminação Pública a fim de suprir as necessidades da Prefeitura (Secretaria de obras) de Nova Esperança do Piriá.

Desse modo, satisfazendo à lei e ao mérito, **HOMOLOGO** o Pregão Presencial nº.021/2019/PMNEP/SRP/PPe ADJUDICO à proponente **J ESCOSSIO SILVA JUNIOR CNPJ: 18.327.590/0001-27, E A EMPRESA O L L COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI CNPJ: 25.309.205/0001-84** vencedoras desse certame nos termos da Ata de Sessão de Julgamento cujos valores seguem abaixo:

**HOMOLOGO:**

ITENS	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUAT. MIN	QUAT. MÁX	MARCA	VAL. VENC	EMP. VENC
1	ADAPTADOR PARA TOMADA PADRAO NOVO	UND	1	653	MULTILASER	R\$ 6,50	JUNIOR
2	ADAPTADOR USB WIRELESS	UND	1	622	XML POWER	R\$ 42,00	JUNIOR
3	BATERIA PARA NOBREAK SELADA 12V 7AH	UND	1	852	MULTILASER	R\$ 98,00	JUNIOR
4	CABO DE FORÇA PRETO PAR MONITORES E FONTE CPU	UND	1	513	MULTILASER	R\$ 10,50	JUNIOR
5	CABO DE REDE CAT-5 METRO	MT	1	12.655	TDA	R\$ 1,60	O.L.L
6	CABO USB PARA IMPRESSORA	UND	1	982	FLEX	R\$ 9,00	O.L.L
7	CABO VGA PARA MONITOR	UND	1	1.082	MULTILASER	R\$ 18,00	JUNIOR
8	Caixa de som amplificada - com 2 entradas específicas para guitarra,	UND	1	151	LEXSEN	R\$ 890,00	O.L.L

Antônio Cláudio Almeida de Souza  
Prefeito Municipal



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

	<p>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.</p>						
9	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP 7065 DN	UND	1	905	HIGH FUSION	R\$ 82,00	UNIOR

Antônia Valéria de F. Holanda de Souza  
Secretaria Municipal



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

10	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER SERIE 5502/8080/8085	UND	1	905	HIGH FUSION	R\$ 85,00	JUNIOR
11	CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-L2540DW	UND	1	20	HIGH FUSION	R\$ 75,00	JUNIOR
12	CILINDRO PARA IMPRESSORA HP LASERJET PRO 400 M401N	UND	1	20	HIGH FUSION	R\$ 75,00	JUNIOR
13	<b>Computador 4gb 500gb dvd-rw:</b> 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	1	220	ASUS	R\$ 1.742,00	O.L.L
14	<b>Computador core i3 4gb 500gb dvd-rw:</b> 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:	UND	1	250	MULTILASER	R\$ 2.200,00	JUNIOR

Antônio Roberto Molinari de Souza  
Presidente Municipal



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

	não. Fonte: 200watts, Bi volt (manual). Dimensões (L x P x A): 180 x 330 x 360 mm; Garantia: 12 Meses						
15	<b>Computador core i5 4gb 1tb dvd-rw:</b> 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; IntelHD Graphics 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	1	240	ASUS	R\$ 2.700,00	O.L.L
16	CONECTOR RJ45	UND	1	1.300	MULTILASER	R\$ 0,95	JUNIOR
17	ALICATE PARA CRIMPAGEM DE CONECTOR RJ45	UND	1	5	NEXT TRADING	R\$ 60,00	JUNIOR

Antonio Valdeir de Almeida Souza  
Presidente Municipal



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

18	<b>Estabilizador 300va mono:</b> 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	1	260	ENERGYLUX	R\$ 48,00	O.L.L
19	<b>Estabilizador 500va mono:</b> 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	1	285	ENERGYLUX	R\$ 95,00	JUNIOR
20	FONTE ATX 450W	UND	1	545	LITE	R\$ 159,00	O.L.L
21	FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK	UND	1	368	MULTILASER	R\$ 69,00	JUNIOR
22	FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER DCP 7065 DN	UND	1	713	BROTHER	R\$ 849,00	JUNIOR
23	FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER SERIE 5502	UND	1	613	BROTHER	R\$ 900,00	JUNIOR
24	FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER DCP L-2540DW	UNS	1	60	BROTHER	R\$ 800,00	JUNIOR
25	HD DESKTOP 1TB SATAII	UND	1	227	WD	R\$ 360,00	O.L.L

Antonio Valente de Souza  
Presidente Municipal



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

26	HD EXTERNO 500GB USB 3.0	UND	1	175	SEAGETE	R\$ 360,00	O.L.L
27	HD DESKTOP 500GB SATAII	UND	1	255	SEAGETE	R\$ 260,00	JUNIOR
28	HD EXTERNO 1TB PRETO USB 3.0	UND	1	242	SEAGETE	R\$ 380,00	JUNIOR
29	HD NOTEBOOK 1TB SATA	UND	1	253	SEAGETE	R\$ 390,00	JUNIOR
30	HD NOTEBOOK 500GB SATA	UND	1	320	SEAGETE	R\$ 260,00	JUNIOR
31	<b>Impressora multifuncional 21ppm cm10000:</b> 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	1	186	BROTHER	R\$ 1.565,00	O.L.L
32	<b>Impressora multifuncional laser monocromática com duplex e rede:</b> 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);	UND	1	176	BROTHER	R\$ 2.570,00	O.L.L

*Handwritten signature and stamp at the bottom right corner.*



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

	<p>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%.</p>						
33	<p><b>Impressora multifuncional tanque de tinta com wireless:</b> 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; <b>DIGITALIZAÇÃO</b> - Tipo do Scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido; Área de digitalização máxima: 216x297mm; Resolução: Ótica 1200dpi; Hardware 1200x2400dpi; Interpolada</p>	UND	1	171	EPSON	R\$ 1.190,00	JUNIOR

Antônio Valdir de Almeida de Souza  
Presidente Municipal



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

	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; <b>GERAL-</b> Dimensões (LxPxA) Aberto 37,5x57, 8x25, 3cm; Fechado 37,5x34, 7x17, 9cm; Peso: 3,9kg. Garantia de 12 meses.						
34	<b>Impressora multifuncional tanque de tinta:</b> 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 folhas de papel normal, 20 folhas de papel Premium GlossyPhotoPaper, 30	UND	1	173	EPSON	R\$ 1.100,00	JUNIOR





Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

	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	<b>Impressora a laser monocromática:</b> 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	1	175	HP	R\$ 1.800,00	O.L.L
36	MEMORIA DESKTOP DDR3 1600MHZ 4GB	UND	1	350	MULTELASER	R\$ 240,00	JUNIOR
37	MEMORIA DESKTOP DDR3 1600MHZ 8GB	UND	1	353	PLATINUM	R\$ 375,00	O.L.L
38	Microfone Sem Fio Uhf + Kit Bateria Recarregável 9v	UND	1	106	LEXSEN	R\$ 354,00	O.L.L
39	MIDIA CD-R C/ 100 UNID.	UND	1	251	MULTELASER	R\$ 85,00	JUNIOR
40	MIDIA DVD-R 4.7GB C/ 100 UNID.	UND	1	251	MULTELASER	R\$ 95,00	JUNIOR

Antônio Valente  
Presidente Municipal



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

41	MODEM + ROTEADOR WIRELESS 150MBPS	UND	1	507	D-LINK	R\$ 200,00	O.L.L
42	<b>Monitor LCD widescreened 18,5:</b> 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	1	203	MULTELASER	R\$ 478,00	JUNIOR
43	<b>MONITOR LED 15,6:</b> 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	1	200	AOC	R\$ 450,00	O.L.L
44	MOUSE USB OPTICO PRETO	UND	1	465	MULTELASER	R\$ 15,00	JUNIOR
45	No-break bi volt 1200 w	UND	1	323	ENERGYLUX	R\$ 620,00	O.L.L
46	NOBREAK 700VA MONO	UND	1	265	MULTELASER	R\$ 430,00	JUNIOR
47	<b>NOTEBOOK PENTIUM 4GB 500GB 14":</b> 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	UND	1	235	POSITIVO	R\$ 1.900,00	JUNIOR



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

	<p>tecnologia LED; <b>Vídeo:</b> 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; <b>Áudio:</b> Áudio de alta definição (HD Áudio), Microfone e alto-falantes estéreo embutidos; <b>Rede:</b> 10/100/1000 Mbps, Gigabit Ethernet, com suporte a Wake-On-Lan (WOL); <b>Conectividade:</b> Rede sem fio IEEE 802.11 b/g/nTM e Bluetooth 4.0 LE; <b>Portas de Conexão:</b> 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); <b>Teclado:</b> Português-Brasil, 88 teclas; <b>Mouse:</b> Tipo Touchpad, 2 botões integrados; <b>Dimensões:</b> 342 x 240 x 19,9 mm (L x P x A). Garantia de 01 ano.</p>						
48	<p><b>Notebook core i3 4gb 1tb 15,6" :</b> 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.</p>	UND	1	255	DELL	R\$ 2.390,00	JUNIOR
49	<p><b>Notebook core i5 4gb 1tb 15,6" :</b> 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</p>	UND	1	355	POSITIVO	R\$ 3.300,00	O.L.L



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

	HDCCP, 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.							
50	PEN DRIVE 32GB	UND	1	352	SANDISK	R\$ 58,00	O.L.L	
51	PEN DRIVE 8GB	UND	1	680	MULTELASER	R\$ 29,00	JUNIOR	
52	PLACA DE REDE PCIEx	UND	1	642	TP-LINK	R\$ 30,00	O.L.L	
53	PLACA MAE LGA 1155	UND	1	631	BIOSTAR	R\$ 375,00	JUNIOR	
54	PLACA MAE LGA 1150	UND	1	620	ASUS	R\$ 385,00	O.L.L	
55	PROCESSADOR PENTIUM LGA 1150	UND	1	420	INTEL	R\$ 400,00	O.L.L	
56	PROCESSADOR CORE I3 LGA 1150	UND	1	425	INTEL	R\$ 894,00	O.L.L	
57	PROCESSADOR CORE I5 LGA 1150	UND	1	423	INTEL	R\$ 1.380,00	O.L.L	
58	PROCESSADOR CORE I3 LGA 1155	UND	1	430	INTEL	R\$ 825,00	JUNIOR	
59	PROCESSADOR CORE I5 LGA 1155	UND	1	425	INTEL	R\$ 1.300,00	JUNIOR	
60	PROJETOR 3.300 LUMES VGA 800X600 COM HDMI/USB	UND	1	183	EPSON	R\$ 2.020,00	JUNIOR	
61	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML AMARELO EPSON	UND	1	1.515	EPSON	R\$ 65,00	O.L.L	
62	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML	UND	1	1.515	EPSON	R\$	O.L.L	

Antonio [Signature] Prefeito Municipal



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo



	AZUL EPSON					65,00	
63	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML MAGENTA EPSON	UND	1	1.515	EPSON	R\$ 65,00	O.L.L
64	REFIL DE TINTA 664 DE 70ML PRETO EPSON	UND	1	1.515	EPSON	R\$ 65,00	O.L.L
65	ROTEADOR WIRELESS 150 Mbps	UND	1	330	TP-LINK	R\$ 95,00	O.L.L
66	ROTEADOR WIRELESS AC 1200 MBPS	UND	1	267	MULTELASER	R\$ 300,00	JUNIOR
67	Suporte para gabinete desktop com rodinha confeccionado em plástico resistente	UND	1	325	MULTELASER	R\$ 65,00	O.L.L
68	SWITCH 8 PORTAS 10/100	UND	1	663	TP-LINK	R\$ 90,00	O.L.L
69	SWITCH 24 PORTAS 10/100	UND	1	667	MULTELASER	R\$ 590,00	JUNIOR
70	TECLADO BASICO USB PRETO	UND	1	515	BRIGHT	R\$ 25,00	O.L.L
71	TONER BROTHER TN2340	UND	1	1.153	UNIPRINT	R\$ 175,00	JUNIOR
72	TONER BROTHER TN3382	UND	1	1.153	UNIPRINT	R\$ 230,00	JUNIOR
73	TONER BROTHER TN3442	UND	1	1.153	UNIPRINT	R\$ 280,00	JUNIOR
74	TONER BROTHER TN410	UND	1	1.153	MULTELASER	R\$ 125,00	JUNIOR
75	TONER BROTHER TN450	UND	1	1.153	MULTELASER	R\$ 130,00	JUNIOR
76	TONER BROTHER TN650	UND	1	1.153	MULTELASER	R\$ 130,00	JUNIOR
77	TONER BROTHER TN1060	UND	1	1.153	MULTELASER	R\$ 125,00	JUNIOR



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

78	TONER BROTHER TN2370	UND	1	1.153	UNIPRINT	R\$ 150,00	JUNIOR
79	TONER BROTHER DR1060	UND	1	150	MULTELASER	R\$ 125,00	JUNIOR
80	TONER BROTHER DR2340	UND	1	150	UNIPRINT	R\$ 175,00	JUNIOR
81	TONER HP 85A	UND	1	1.153	MULTELASER	R\$ 90,00	JUNIOR
82	TONER HP CT080	UND	1	1.153	MULTELASER	R\$ 140,00	JUNIOR
83	TONER HP CE285A	UND	1	1.153	MULTELASER	R\$ 90,00	JUNIOR
84	ANTIVIRUS PREMIUN COM LICENÇA DE UM ANO	UND	1	921	MCaFee	R\$ 140,00	JUNIOR
85	CLIPAGEM DE CONECTOR RJ 45	UND	1	710	-	R\$ 6,00	JUNIOR
86	CONFIGURAÇÃO DE ROTEADOR	UND	1	710	-	R\$ 30,00	JUNIOR
87	FORMATAÇÃO DE COMPUTADOR E NOTEBOOK	UND	1	675	-	R\$ 80,00	JUNIOR
88	INSTALAÇÃO DE DRIVES	UND	1	1.560	-	R\$ 20,00	JUNIOR
89	INSTALAÇÃO DE IMPRESSORA	UND	1	1.065	-	R\$ 30,00	JUNIOR
90	INSTALAÇÃO DE PROGRAMAS	UND	1	2.710	-	R\$ 15,00	JUNIOR
91	LIMPEZA DE COMPUTADOR E TROCA DA PASTA TERMICA	UND	1	705	-	R\$ 60,00	JUNIOR
92	LIMPEZA DE NOTEBOOK E TROCA DA PASTA TERMICA	UND	1	705	-	R\$ 70,00	JUNIOR
93	LUBRIFICAÇÃO DE IMPRESSORA	UND	1	1.025	-	R\$ 60,00	JUNIOR



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo



94	MONTAGEM E CONFIGURAÇÃO DA REDE DE COMPUTADORES	UND	1	715	-	R\$ 200,00	JUNIOR
95	RECARGA TONER BROTHER TN2340	UND	1	1.455	-	R\$ 80,00	JUNIOR
96	RECARGA TONER BROTHER TN3382	UND	1	1.455	-	R\$ 85,00	JUNIOR
97	RECARGA TONER BROTHER TN3442	UND	1	1.455	-	R\$ 130,00	JUNIOR
98	RECARGA TONER BROTHER TN410	UND	1	1.455	-	R\$ 60,00	JUNIOR
99	RECARGA TONER BROTHER TN450	UND	1	1.455	-	R\$ 60,00	JUNIOR
100	RECARGA TONER BROTHER TN650	UND	1	1.455	-	R\$ 70,00	JUNIOR
101	RECARGA TONER HP 85A	UND	1	1.455	-	R\$ 40,00	JUNIOR
102	RECARGA TONER HP CT080	UND	1	1.455	-	R\$ 65,00	JUNIOR
103	REFIL PARA TONER BROTHER UNIVERSAL – EMBALAGEM 1KG	UND	1	20	-	R\$ 160,00	JUNIOR
104	TROCA DO CILINDRO DA IMPRESSORA BROTHER DCP-L2540DW	UND	1	50	-	R\$ 38,00	JUNIOR
105	TROCA DA FONTE ATX DO COMPUTADOR	UND	1	902	-	R\$ 30,00	JUNIOR
106	TROCA DA PLACA MÃE	UND	1	812	-	R\$ 50,00	JUNIOR
107	TROCA DO CILINDRO DA IMPRESSORA BROTHER 3442	UND	1	303	-	R\$ 35,00	JUNIOR
108	TROCA DO CILINDRO DA IMPRESSORA BROTHER DCP	UND	1	303	-	R\$ 30,00	JUNIOR



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

	7065						
109	TROCA DO FUSOR DA IMPRESSORA BROTHER	UND	1	373	-	R\$ 90,00	JUNIOR
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	UND	1	20	-	DESERTO	0

Antonio Valcyr Holanda de S...





Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo



<p>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.</p> <p>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,</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo



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 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



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo



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

Antonio Valdeci Rolanda de Souza  
Prefeito Municipal



Prefeitura Municipal de Nova Esperança Do Piriá  
Estado do Pará  
Poder Executivo

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).						
--	--	--	--	--	--	--

Publique-se. Ao departamento competente para as providências de costume.

Nova Esperança do Piriá - PA, 13 de agosto de 2019.

Antônio Valcinei Holanda de Souza  
Prefeito Municipal