



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

ETP N.º: 014/2025-ADM

PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º: 01.6.010/2025

OBJETO: Aquisição de Material de Informática, para Atender as necessidades da Prefeitura, Secretarias e Fundos do Município de Nova Esperança do Piriá/PA.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE	
QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?	Para efeito de esclarecimentos e justificativa de contratação e descrição da real necessidade, considerando o interesse público, inciso I do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021. Como acontece com a maioria das tecnologias, os equipamentos de TI sofrem um processo de depreciação natural, que associado ao avanço das tecnologias, exige uma renovação periódica do parque tecnológico, de forma a garantir a compatibilidade e disponibilidade dos recursos de TI adequados à necessidade dos usuários. O objetivo principal deste processo consiste em prover a administração condições adequadas para o desenvolvimento das atividades das secretarias assim como eficiência no atendimento ao público, durante o decorrer de 01 ano, de modo a evitar a descontinuidade dos serviços, conforme estimativa de consumo e levantamento de quantitativos, realizado pelas Secretarias. Após análises realizadas, concluímos que a contratação irá trazer continuidade das atribuições inerentes ao bom funcionamento dos serviços públicos e às atividades, serviços de atendimento à população e funcionários.
DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO	
QUAL O TIPO DE OBJETO?	☒ Bem ☐ Serviço
QUAL A NATUREZA?	☒ Continuada ☐ Não Continuada
QUAL A VIGÊNCIA?	☐ 30 dias (pronta entrega). ☐ 180 dias. ☒ 12 meses. ☐ Indeterminado. ☐ dias. ☐ Outro: _____ ☐ meses. ☐ anos.
PODERÁ HAVER PRORROGAÇÃO?	☒ Sim. ☐ Não. ☐ Não se aplica porque o prazo é indeterminado.
	CONTRATO N° 035.2024.02.12.013 CONTRATO N° 036.2024.06.02.12.014





HÁ TRANSIÇÃO COM CONTRATO ANTERIOR?	☒ Sim.	CONTRATO Nº 037.2024.07.12.013 CONTRATO Nº 038.2024.05.12.013 Prazo final: 01/05/2025																																																
	☐ Não.																																																	
PADRÃO MÍNIMO DE QUALIDADE	<table><thead><tr><th>Item</th><th>Descrição</th><th>Unidade</th><th>Quantidade</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>NOTEBOOK Sistema Operacional Windows ou Linux, Processador mínimo 6 Núcleos e 12 Threads, Gráficos Integrados Iris® Xe ou Radeon™ Vega ou Vídeo Dedicado, Tela resolução 1920x1080P (Full HD) proporção 16:9 e atualização mínima 60Hz, Armazenamento mínimo 512GB SSD Nvme PCIe 3.0 x4 M.2 2280, RAM mínimo 16GB (2x8) e Frequência mínima de 2666/2667MHz, Teclado padrão ABNT 2 e Touchpad multi gestual com 2 botões, Bateria mínimo 4000mAh com autonomia mínima para 6 horas de uso constante, Fonte bivolt 100-240V inclusa e certificada pelo INMETRO.</td><td>Unidades</td><td>50</td></tr><tr><td>2</td><td>GABINETE Tamanho Mid Tower, Cor Preta, Capacidade para comportar placas mões Mini-ITX, Micro ATX e ATX, Capacidade para comportar fontes ATX, Com ou Sem fan, Espaço Inferior Reservado para Fonte e HDs/SSDs.</td><td>Unidades</td><td>160</td></tr><tr><td>3</td><td>PLACA MÃE Chipset H610 DDR4, Socket LGA 1700, Suporte a processadores da 12ª geração com gráficos integrados, 2 Slots DIMM DDR4, Suporte a frequências de 2666/2667MHz e 3200MHz, Suporte a Intel XMP, Suporte a dual-channel (canal duplo), Suporte gráfico 1x Porta HDMI mínimo 1920x1080P@60hz e 1x VGA mínimo 1366x768P@60hz, Suporte 1x Slot SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 NVMe e no mínimo 4x Portas SATA III 6Gb/s, 1x Porta LAN/Ethernet 10/100/1000Mbps, Pannel traseiro com, no mínimo, 2x Portas USB para Teclado/Mouse, 2x Portas USB 2.0, 2x Portas USB 3.2, 1x Porta HDMI, 1x Porta VGA, 1x Porta Ethernet e 3x Portas de áudio, Conectores internos com suporte a pannel frontal com 2x Portas de áudio, 2x Portas USB 2.0, 1x Botão reset e 1x Botão TurnOn/Shutdown (Liga/Desliga).</td><td>Unidades</td><td>160</td></tr><tr><td>4</td><td>FONTE Formato ATX, Cor Preta, Potência mínima 400W, Certificação mínima 80 Plus Bronze e/ou Cybenetics Bronze, Não chaveada, PFC Ativo, Tensão de entrada 100-240V (Bivolt), Cabo de força e conectores inclusos, Garantia mínima de 5 anos (Fabricante + Fornecedor).</td><td>Unidades</td><td>160</td></tr><tr><td>5</td><td>PROCESSADOR Core i3, 12ª Geração, 4 Núcleos (apenas performance-core), 8 Threads, Frequência base 3.30GHz, Frequência turbo 4.30GHz, Cache 12MB (Smart Cache), Cache L2 5MB, Consumo base 60W, Consumo turbo 89W, Com gráficos integrados Intel® UHD Graphics 730, Frequência base GPU 300MHz, Frequência dinâmica GPU 1.40GHz, Socket LGA 1700.</td><td>Unidades</td><td>80</td></tr><tr><td>6</td><td>PROCESSADOR Core i5, 12ª Geração, 6 Núcleos (apenas performance-core), 12 Threads, Frequência base 2.50GHz, Frequência turbo 4.40GHz, Cache 18MB (Smart Cache), Cache L2 7.5MB, Consumo base 65W, Consumo turbo 117W, Com gráficos integrados Intel® UHD Graphics 730, Frequência base GPU 300MHz, Frequência dinâmica GPU 1.45GHz, Socket LGA 1700.</td><td>Unidades</td><td>115</td></tr><tr><td>7</td><td>MEMÓRIA RAM Tipo DDR3, Capacidade 8GB (2x4GB), Frequência 1600MHz.</td><td>Unidades</td><td>100</td></tr><tr><td>8</td><td>MEMÓRIA RAM Tipo DDR4, Capacidade 16GB (2x8GB), Frequência 2666/2667 MHz.</td><td>Unidades</td><td>70</td></tr><tr><td>9</td><td>MEMÓRIA RAM Tipo DDR4, Capacidade 16GB (2x8GB), Frequência 3200 MHz.</td><td>Unidades</td><td>95</td></tr><tr><td>10</td><td>SSD SATA III 6Gb/s, Capacidade entre 240GB e 256GB, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 400MB/s.</td><td>Unidades</td><td>150</td></tr><tr><td>11</td><td>SSD SATA III 6Gb/s, Capacidade entre 480GB e 512GB, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 400MB/s</td><td>Unidades</td><td>135</td></tr></tbody></table>	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	1	NOTEBOOK Sistema Operacional Windows ou Linux, Processador mínimo 6 Núcleos e 12 Threads, Gráficos Integrados Iris® Xe ou Radeon™ Vega ou Vídeo Dedicado, Tela resolução 1920x1080P (Full HD) proporção 16:9 e atualização mínima 60Hz, Armazenamento mínimo 512GB SSD Nvme PCIe 3.0 x4 M.2 2280, RAM mínimo 16GB (2x8) e Frequência mínima de 2666/2667MHz, Teclado padrão ABNT 2 e Touchpad multi gestual com 2 botões, Bateria mínimo 4000mAh com autonomia mínima para 6 horas de uso constante, Fonte bivolt 100-240V inclusa e certificada pelo INMETRO.	Unidades	50	2	GABINETE Tamanho Mid Tower, Cor Preta, Capacidade para comportar placas mões Mini-ITX, Micro ATX e ATX, Capacidade para comportar fontes ATX, Com ou Sem fan, Espaço Inferior Reservado para Fonte e HDs/SSDs.	Unidades	160	3	PLACA MÃE Chipset H610 DDR4, Socket LGA 1700, Suporte a processadores da 12ª geração com gráficos integrados, 2 Slots DIMM DDR4, Suporte a frequências de 2666/2667MHz e 3200MHz, Suporte a Intel XMP, Suporte a dual-channel (canal duplo), Suporte gráfico 1x Porta HDMI mínimo 1920x1080P@60hz e 1x VGA mínimo 1366x768P@60hz, Suporte 1x Slot SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 NVMe e no mínimo 4x Portas SATA III 6Gb/s, 1x Porta LAN/Ethernet 10/100/1000Mbps, Pannel traseiro com, no mínimo, 2x Portas USB para Teclado/Mouse, 2x Portas USB 2.0, 2x Portas USB 3.2, 1x Porta HDMI, 1x Porta VGA, 1x Porta Ethernet e 3x Portas de áudio, Conectores internos com suporte a pannel frontal com 2x Portas de áudio, 2x Portas USB 2.0, 1x Botão reset e 1x Botão TurnOn/Shutdown (Liga/Desliga).	Unidades	160	4	FONTE Formato ATX, Cor Preta, Potência mínima 400W, Certificação mínima 80 Plus Bronze e/ou Cybenetics Bronze, Não chaveada, PFC Ativo, Tensão de entrada 100-240V (Bivolt), Cabo de força e conectores inclusos, Garantia mínima de 5 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	160	5	PROCESSADOR Core i3, 12ª Geração, 4 Núcleos (apenas performance-core), 8 Threads, Frequência base 3.30GHz, Frequência turbo 4.30GHz, Cache 12MB (Smart Cache), Cache L2 5MB, Consumo base 60W, Consumo turbo 89W, Com gráficos integrados Intel® UHD Graphics 730, Frequência base GPU 300MHz, Frequência dinâmica GPU 1.40GHz, Socket LGA 1700.	Unidades	80	6	PROCESSADOR Core i5, 12ª Geração, 6 Núcleos (apenas performance-core), 12 Threads, Frequência base 2.50GHz, Frequência turbo 4.40GHz, Cache 18MB (Smart Cache), Cache L2 7.5MB, Consumo base 65W, Consumo turbo 117W, Com gráficos integrados Intel® UHD Graphics 730, Frequência base GPU 300MHz, Frequência dinâmica GPU 1.45GHz, Socket LGA 1700.	Unidades	115	7	MEMÓRIA RAM Tipo DDR3, Capacidade 8GB (2x4GB), Frequência 1600MHz.	Unidades	100	8	MEMÓRIA RAM Tipo DDR4, Capacidade 16GB (2x8GB), Frequência 2666/2667 MHz.	Unidades	70	9	MEMÓRIA RAM Tipo DDR4, Capacidade 16GB (2x8GB), Frequência 3200 MHz.	Unidades	95	10	SSD SATA III 6Gb/s, Capacidade entre 240GB e 256GB, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 400MB/s.	Unidades	150	11	SSD SATA III 6Gb/s, Capacidade entre 480GB e 512GB, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 400MB/s	Unidades	135	
	Item	Descrição	Unidade	Quantidade																																														
	1	NOTEBOOK Sistema Operacional Windows ou Linux, Processador mínimo 6 Núcleos e 12 Threads, Gráficos Integrados Iris® Xe ou Radeon™ Vega ou Vídeo Dedicado, Tela resolução 1920x1080P (Full HD) proporção 16:9 e atualização mínima 60Hz, Armazenamento mínimo 512GB SSD Nvme PCIe 3.0 x4 M.2 2280, RAM mínimo 16GB (2x8) e Frequência mínima de 2666/2667MHz, Teclado padrão ABNT 2 e Touchpad multi gestual com 2 botões, Bateria mínimo 4000mAh com autonomia mínima para 6 horas de uso constante, Fonte bivolt 100-240V inclusa e certificada pelo INMETRO.	Unidades	50																																														
	2	GABINETE Tamanho Mid Tower, Cor Preta, Capacidade para comportar placas mões Mini-ITX, Micro ATX e ATX, Capacidade para comportar fontes ATX, Com ou Sem fan, Espaço Inferior Reservado para Fonte e HDs/SSDs.	Unidades	160																																														
	3	PLACA MÃE Chipset H610 DDR4, Socket LGA 1700, Suporte a processadores da 12ª geração com gráficos integrados, 2 Slots DIMM DDR4, Suporte a frequências de 2666/2667MHz e 3200MHz, Suporte a Intel XMP, Suporte a dual-channel (canal duplo), Suporte gráfico 1x Porta HDMI mínimo 1920x1080P@60hz e 1x VGA mínimo 1366x768P@60hz, Suporte 1x Slot SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 NVMe e no mínimo 4x Portas SATA III 6Gb/s, 1x Porta LAN/Ethernet 10/100/1000Mbps, Pannel traseiro com, no mínimo, 2x Portas USB para Teclado/Mouse, 2x Portas USB 2.0, 2x Portas USB 3.2, 1x Porta HDMI, 1x Porta VGA, 1x Porta Ethernet e 3x Portas de áudio, Conectores internos com suporte a pannel frontal com 2x Portas de áudio, 2x Portas USB 2.0, 1x Botão reset e 1x Botão TurnOn/Shutdown (Liga/Desliga).	Unidades	160																																														
	4	FONTE Formato ATX, Cor Preta, Potência mínima 400W, Certificação mínima 80 Plus Bronze e/ou Cybenetics Bronze, Não chaveada, PFC Ativo, Tensão de entrada 100-240V (Bivolt), Cabo de força e conectores inclusos, Garantia mínima de 5 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	160																																														
	5	PROCESSADOR Core i3, 12ª Geração, 4 Núcleos (apenas performance-core), 8 Threads, Frequência base 3.30GHz, Frequência turbo 4.30GHz, Cache 12MB (Smart Cache), Cache L2 5MB, Consumo base 60W, Consumo turbo 89W, Com gráficos integrados Intel® UHD Graphics 730, Frequência base GPU 300MHz, Frequência dinâmica GPU 1.40GHz, Socket LGA 1700.	Unidades	80																																														
	6	PROCESSADOR Core i5, 12ª Geração, 6 Núcleos (apenas performance-core), 12 Threads, Frequência base 2.50GHz, Frequência turbo 4.40GHz, Cache 18MB (Smart Cache), Cache L2 7.5MB, Consumo base 65W, Consumo turbo 117W, Com gráficos integrados Intel® UHD Graphics 730, Frequência base GPU 300MHz, Frequência dinâmica GPU 1.45GHz, Socket LGA 1700.	Unidades	115																																														
	7	MEMÓRIA RAM Tipo DDR3, Capacidade 8GB (2x4GB), Frequência 1600MHz.	Unidades	100																																														
	8	MEMÓRIA RAM Tipo DDR4, Capacidade 16GB (2x8GB), Frequência 2666/2667 MHz.	Unidades	70																																														
	9	MEMÓRIA RAM Tipo DDR4, Capacidade 16GB (2x8GB), Frequência 3200 MHz.	Unidades	95																																														
	10	SSD SATA III 6Gb/s, Capacidade entre 240GB e 256GB, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 400MB/s.	Unidades	150																																														
11	SSD SATA III 6Gb/s, Capacidade entre 480GB e 512GB, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 400MB/s	Unidades	135																																															





Estado do Pará

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

Poder Executivo

CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

12	MONITOR LED Tamanho mínimo de 21" Polegadas, Resolução 1920x1080P (Full HD), Proporção de tela 16:9, Tempo de resposta 1ms, Taxa de atualização mínima de 75Hz, Entrada HDMI/VGA, Cabo de alimentação e de saída inclusos.	Unidades	130
13	MONITOR LED Tamanho mínimo de 15" Polegadas, Resolução 1024x768P (XGA), Proporção de tela 4:3, Tempo de resposta máximo de 5ms, Taxa de atualização mínima de 60Hz, Entrada HDMI/VGA, Cabo de alimentação e de saída inclusos.	Unidades	50
14	HD EXTERNO mínimo 2TB, USB mínimo 3.0.	Unidades	130
15	MOUSE Com fio, USB, Plug & Play, 3 Botões.	Unidades	160
16	MOUSE Com fio, USB, Plug & Play, 6 Botões.	Unidades	60
17	TECLADO Com fio, USB, Formato SLIM, Tipo membrana, Layout ABNT 2.	Unidades	180
18	ADAPTADOR USB WIRELESS, WiFi, USB 2.0, velocidade mínima 300mbps para 2.4Ghz, velocidade mínima 700mbps para 5Ghz, Dual-Band, Antena omnidirecional, Garantia mínima 1 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	130
19	ALICATE de Crimpagem, RJ 11 e RJ 45, Com Atracas, Lâminas de corte e recapagem.	Unidades	50
20	FERRO DE SOLDAR para uso com Estanho, Haste e Ponteira metálica, Cabo em plástico, Potência mínima de 70W, 127 ou 220 Volts.	Unidades	50
21	MULTÍMETRO DIGITAL Com teste USB e rede RJ11 RJ12 RJ45 NMD, Mede tensões/correntes AC/DC, Conduz teste de resistência, continuidade audível, diodo e cabo, Com display, Com funções: indicador de polaridade, armazenamento de dados, indicador de sobrefaixa e desligamento automático.	Unidades	30
22	SOPRADOR DE AR para limpeza e manutenção de computadores, Potência mínima de 60W, Com bateria, Velocidade mínima de 51000RPM, Com 1 carregador USB.	Unidades	15
23	SPRAY LIMPA CONTATO para limpeza de componentes eletrônicos, com secagem rápida, unidade com 300ml.	Unidades	40
24	TESTADOR DE CABO DE REDE Digital, Cabos Ethernet Cat 5, Ethernet Cat 5e, Ethernet Cat 6, RJ11 6P e RJ45 8P, Capacidade de verificar, no mínimo: continuidade de fios, circuito aberto, curto-circuito, tempo de propagação, conexão invertida, conexão cruzada, rompimento, falha de fiação, falha em cabo 5E e 6E, falha de cabo coaxial e falha em linha telefônica.	Kits	12
25	KIT FERRAMENTAS para manutenção de computadores.	Kits	24
26	KIT PINCÉIS para limpeza de computadores e componentes eletrônicos, Tamanhos: 12mm, 19mm, 25mm, 38mm e 50mm	Unidades	40
27	NOBREAK 700VA, Para Fontes PFC Ativo, Bivolt, Onda Senoidal, mínimo 4 Tomadas de Saída, Autonomia média de 20 minutos, Proteção Contra Sobrecarga, Curto-Circuito, Subtensão, Sobre tensão e Variação de Frequência, Garantia mínima de 1 ano.	Unidades	130
28	NOBREAK mínimo 1500VA, Bivolt, Onda Senoidal, Fator de Potência 0,7, mínimo 4 Tomadas de Saída, Autonomia média de 20 minutos, Proteção Contra Sobrecarga, Curto-Circuito, Subtensão, Sobre tensão e Variação de Frequência, Garantia mínima de 1 ano.	Unidades	50
29	NOBREAK 3000VA, Bivolt, Topologia: Linha Interativa, Onda Senoidal Pura, Fator de Potência mínimo 0,7, mínimo 4 Tomadas de Saída, Autonomia média de 10 minutos, com Filtro de Linha Interno, com Estabilizador Interno, com Fusível rearmável, Proteção contra Surtos de Tensão entre Fase e Neutro, Entrada conector SB50 de Engate Rápido para bateria externa, Vida Útil da bateria mínimo de 2 anos, Garantia mínima 2 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	20
30	BATERIA ESTACIONÁRIA para NOBREAK, De uso externo ao equipamento, Tensão nominal 12V, Capacidade nominal 40Ah em C10, Vida útil mínima de 4 anos, Garantia mínima de 2 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	100
31	BATERIA SELADA para NOBREAK, De uso interno no equipamento, Tensão nominal 12V, Capacidade nominal 9Ah,	Unidades	100



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA

CNPJ: 84.263.862/0001-05

Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro

CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA

www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

		Corrente inicial mínima de 2,7A, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).		
32		CABO DE FORÇA Tripolar, Conector 3 Pinos 4mm 2P+T e C5 Fêmea 180°, 10 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	Unidades	100
33		CABO DE FORÇA Bipolar, Conector 2 Pinos 4mm 2P e C8 Fêmea 180°, 10 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	Unidades	100
34		CABO DE FORÇA Tripolar, Conector 3 Pinos 4mm 2P+T e C13 Fêmea 180°, 10 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	Unidades	120
35		CABO DE FORÇA Tripolar, Conector 3 Pinos 4,8mm 2P+T e C13 Fêmea 180°, 20 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	Unidades	100
36		CABO DE FORÇA Tripolar, Conector 3 Pinos 4,8mm 2P+T e C19 Fêmea 180°, 20 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	Unidades	100
37		CABO DE REDE CAT-5, Com caixa com 305 metros.	Caixas	100
38		CABO HDMI 2.0, 2 Metros de comprimento, Suporte 4K@60Hz, 18Gbps de largura de banda, Suporte a 32 canais de som.	Unidades	100
39		CABO HDMI 2.0, 5 Metros de comprimento, Suporte 4K@60Hz, 18Gbps de largura de banda, Suporte a 32 canais de som.	Unidades	100
40		CABO SATA III 6Gbps, Fêmea-Fêmea, 180°, Cor preta, 50cm de Comprimento, Com trava, Para transferência de dados.	Unidades	100
41		CABO SATA III 6Gbps, Macho-Macho, 180°, Cor preta, 50cm de Comprimento, Com trava, Para transferência de dados.	Unidades	100
42		CABO USB 2.0, USB-A macho X USB-B macho, Bi-direcional, Cor preta, Com camada de proteção, Com revestimento externo de PVC, Sem filtro toroidal, Velocidade até 480Mbps, 3 Metros de comprimento, Para transferência de dados.	Unidades	80
43		CABO USB 3.0, USB-A macho X USB-B macho, Bi-direcional, Cor preta, Com camada de proteção, Com revestimento externo de PVC, Sem filtro toroidal, Velocidade até 5Gbps, 2 Metros de comprimento, Para transferência de dados.	Unidades	80
44		CABO VGA 15 Pinos, Comprimento mínimo de 1,8 metros, Suporte WXGA@60Hz, Cor Preta, Com filtro, Sem áudio.	Unidades	80
45		CONECTOR Fêmea CAT 5E RJ 45.	Unidades	280
46		CONECTOR Macho CAT 5E RJ 45, Para cabo sólido e flexível, atender FCC 68.5 (emi- interferência eletromagnética) Contatos adequados para conectorização de condutor OU, Caixa com 100 unidades.	Unidades	70
47		FILTRO DE LINHA 1 Metro, Conector 3 Pinos 4,8mm 2P+T 20 amperes 250 volts, 05 tomadas de saída 3 Pinos 4/4,8mm 2P+T 10/20 amperes 250 volts, Com proteção contra surto de tensão, Com fusível, Modelo tipo régua, Bivolt.	Unidades	80
48		EXTENSÃO 3 Metros, Conector 3 Pinos 4mm 2P 10 amperes 250 volts, Mínimo 4 tomadas de saída 3 Pinos 4/4,8mm 2P+T 10/20 amperes 250 volts.	Unidades	100
49		EXTENSÃO 5 Metros, Conector 3 Pinos 4mm 2P 10 amperes 250 volts, Mínimo 4 tomadas de saída 3 Pinos 4/4,8mm 2P+T 10/20 amperes 250 volts.	Unidades	90
50		EXTENSÃO 10 Metros, Conector 2 Pinos 4mm 2P 10 amperes 250 volts, 4 Tomadas de saída 3 Pinos 4/4,8mm 2P+T 10/20 amperes 250 volts, Cabo PP 2x2,5mm reforçado.	Unidades	90
51		CAIXA DE SOM Potência mínima 10W RMS, 2 (Duas) Caixas, Com indicadores de LED, Alimentação USB, Conector P2, Com subwoofer, Compatível com computadores, notebooks e projetores.	Unidades	90



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

52	CARREGADOR PARA NOTEBOOK Cabo de Fonte, Entrada proprietária da marca DELL, Modelo 5566, Bivolt, Diâmetro do pino 4.5mm - 3.0mm, Com certificação do Inmetro, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	90
53	HEADSET Plug and Play, Entrada P2 ou USB, Cabo de 2 Metros, Com microfone, Com adaptador de entrada P2 para USB, Entrada e Saída de áudio compatível com Desktop e Notebook.	Unidades	90
54	HUB 7 Portas, USB mínimo 2.0, LED Indicador, Entrada para fonte, Com velocidade mínima 480mbps.	Unidades	100
55	PASTA TÉRMICA Seringa com 5g, Condutividade Térmica mínimo 8 W/mK, Resistência à temperatura de -50°C a 220°C, Cor cinza, Fácil aplicação, Resistência à corrosão.	Unidades	120
56	PEN DRIVE 64GB, USB mínimo 2.0, Garantia mínima 5 anos (Fabricante + Fornecedor)	Unidades	150
57	LÂMPADA PARA PROJETOR Compatível com Marca e Modelo ofertado, Para substituição, Vida útil mínima 4.000 horas.	Unidades	80
58	PROJETOR DE IMAGEM mínimo 3000 Lúmens (Cores e Branco), Bivolt, Resolução mínima WXGA, Duração da lâmpada mínima 8.000 horas, Duração da lâmpada modo Eco mínima 17.000 horas, Tamanho de tela até 150 polegadas, USB Plug and Play, Com conectividade Wireless, Com ou sem alto-falante, Com Interface mínima: 2x USB-A, 2x HDMI. Com componentes mínimos inclusos: Controle remoto com baterias compatíveis, Cabo de energia, Cabo HDMI, Guia e Garantia. Garantia mínima 1 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	30
59	TELA DE PROJEÇÃO para Projetor de imagem, 98" Polegadas, Proporção de imagem 4:3 similar a tela 1024x768P (XGA), Tamanho 200x150cm.	Unidades	50
60	SCANNER Com alimentador automático, Alimentação vertical, Captura de ambos os lados, Com pré-visualização, velocidade até 35ppm simplex e 70ipm duplex, Capacidade para 50 folhas, Resolução Óptica 600dpi, Resolução Interpolada 1200dpi, RGB 30 bits entrada e 24 bits saída, Área de digitalização máxima 21,6 cm x 609,6 cm (8,5" x 240") e mínima 5,1 cm x 5,1 cm (2" x 2"), USB 3.0 de alta velocidade.	Unidades	30
61	ROTEADOR WIRELESS, velocidade mínima 300Mbps para 2.4Ghz, velocidade mínima 700Mbps para 5Ghz, Dual-Band, Portas 10/100/1000Mbps LAN/WAN.	Unidades	90
62	SWITCH Mínimo 10/100/1000Mbps, 24 Portas RJ 45, 4 Slots SFP compartilhados, LEDs indicadores, Switching/Comutação mínima 48Gbps, Buffer mínimo 1MB, IPv4, IPv6, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	12
63	SWITCH Mínimo 10/100/1000Mbps, 8 Portas RJ 45, Auto MDI/MDIX, LEDs indicadores, Switching/Comutação mínima 10Gbps, Buffer mínimo 1MB, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	20
64	SWITCH Mínimo 10/100/1000Mbps, 5 Portas RJ 45, Auto MDI/MDIX, LEDs indicadores, Switching/Comutação mínima 10Gbps, Buffer mínimo 1MB, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	30
65	IMPRESSORA Multifuncional, EcoTank, Tanque de tinta colorida, WI-FI Direct, USB, Bivolt, Imprime até 4.500 Páginas.	Unidades	70
66	IMPRESSORA Multifuncional, Impressão rápida 42/40 PPM (CARTA/A4), Altos Volumes de Impressão, Display Touchscreen colorido de 3,7 POL.	Unidades	70
67	IMPRESSORA sem fio para Grupo de Trabalho, a cores, 2400X600 PPP, Impressão de até 19PPM, Uma Abertura de Alimentação Manual.	Unidades	20
68	TONER ORIGINAL LEXMARK CS 521	Unidades	20
69	CILINDRO ORIGINAL LEXMARK CS 521	Unidades	20
70	KIT IMAGEM ORIGINAL LEXMARK CS 521	Unidades	20
71	REFIL TINTA ORIGINAL LEXMARK CS 521 PRETO 78C2UKE	Unidades	20
72	REFIL TINTA ORIGINAL LEXMARK CS 521 CIANO 78C2UCE	Unidades	20



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

Poder Executivo

CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

73	REFIL TINTA ORIGINAL LEXMARK CS 521 MAGENTA 78C2UME	Unidades	20
74	REFIL TINTA ORIGINAL LEXMARK CS 521 AMARELO 78C2UY0	Unidades	20
75	REFIL de Tinta T504 (BK), Contendo 1 unidade de tinta Preta.	Kits	120
76	KIT REFIL de Tinta T504 (BK,C,M,Y), Contendo 4 Refis com 1 unidade para Tintas Preta, Amarela, Ciano e Magenta.	Unidades	120
77	REFIL de Tinta T534 (BK), Contendo 1 unidade de tinta Preta.	Unidades	120
78	REFIL de Tinta T544 (BK), Contendo 1 unidade de tinta Preta.	Kits	400
79	KIT REFIL de Tinta T544 (BK,C,M,Y), Contendo 4 Refis com 1 unidade para Tintas Preta, Amarela, Ciano e Magenta.	Unidades	400
80	REFIL de Tinta T664 (BK), Contendo 1 unidade de tinta Preta.	Kits	200
81	KIT REFIL de Tinta T664 (BK,C,M,Y), Contendo 4 Refis com 1 unidade para Tintas Preta, Amarela, Ciano e Magenta.	Unidades	200
82	REFIL de Tinta BTD60BK, Contendo 1 unidade de Tinta Preta.	Unidades	40
83	REFIL de Tinta BT5001Y, Contendo 1 unidade de Tinta Amarela.	Unidades	20
84	REFIL de Tinta BT5001C, Contendo 1 unidade de Tinta Ciano.	Unidades	20
85	REFIL de Tinta BT5001M, Contendo 1 unidade de Tinta Magenta.	Unidades	20
86	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelo TN1060, Pacote com 1Kg.	Unidades	40
87	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelos TN650, TN2340 e TN2370, Pacote com 1Kg.	Unidades	130
88	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelo TN217, Unidade com 100g.	Unidades	60
89	KIT REFIL de Tinta (BK,C,M,Y) para Toner TN217, Contendo 4 Refis de 100g com 1 unidade para Tintas Preta, Amarelo, Ciano e Magenta.	Kits	40
90	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelos TN850, TN880, TN3422, TN3442 e TN3472, Pacote com 1Kg.	Unidades	120
91	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelos TN750, TN3332, TN3382 e TN3392, Pacote com 1Kg.	Unidades	80
92	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelo 85A, Pacote com 1Kg.	Unidades	55
93	TONER TN1060 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP-1617NW.	Unidades	65
94	TONER TN2340 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP-L2540DW e BROTHER MFC-L2740DW.	Unidades	55
95	TONER TN2370 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP-L2540DW e BROTHER MFC-L2740DW.	Unidades	95
96	TONER TN217 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER HL-L3210CW.	Kits	110
97	KIT TONER TN217 (BK,C,M,Y) Contendo 4 Toners com 1 unidade para Tintas em Pó Preta, Amarelo, Ciano e Magenta. Para Impressora BROTHER HL-L3210CW.	Unidades	40
98	TONER TN3422 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP-L5652DN e BROTHER HL-L6202DW.	Unidades	60
99	TONER TN850/TN3442 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP-L5652DN e BROTHER HL-L6202DW.	Unidades	60
100	TONER TN880/TN3472 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP-L5652DN e BROTHER HL-L6202DW.	Unidades	60
101	TONER TN650 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP-8085DN.	Unidades	140
102	TONER TN3332 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	Unidades	40



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

103	TONER TN750/3382 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	Unidades	120
104	TONER TN3392 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	Unidades	60
105	TONER 85A (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W e HP LASERJET PRO P1102.	Unidades	245
106	CILINDRO Compatível com Tambor DR-1060 para Impressora BROTHER DCP-1617NW.	Unidades	40
107	CILINDRO Compatível com Tambor DR-2340 para Impressoras BROTHER DCP-L2540DW e BROTHER MFC-L2740DW.	Unidades	90
108	CILINDRO Compatível com Tambor DR-213CL para Impressora BROTHER HL-L3210CW.	Unidades	45
109	CILINDRO Compatível com Tambor DR-3440 para Impressoras BROTHER DCP-L5652DN e BROTHER HL-L6202DW.	Unidades	40
110	CILINDRO Compatível com Tambor DR-620 para Impressora BROTHER DCP-8085DN.	Unidades	60
111	CILINDRO Compatível com Tambor DR-3302 para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	Unidades	35
112	CILINDRO Compatível com Tambor 85A para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W e HP LASERJET PRO P1102.	Unidades	100
113	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-1617NW.	Unidades	40
114	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-L2540DW.	Unidades	40
115	ENGRENAGEM Reset BROTHER MFC-L2740DW.	Unidades	40
116	ENGRENAGEM Reset BROTHER HL-L3210CW.	Unidades	40
117	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-L5652DN.	Unidades	60
118	ENGRENAGEM Reset BROTHER HL-L6202DW.	Unidades	60
119	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-8085DN.	Unidades	60
120	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-8112DN.	Unidades	40
121	ENGRENAGEM Reset HP LASERJET PRO P1102.	Unidades	40
122	ENGRENAGEM Reset HP LASERJET PRO P1102W.	Unidades	60
123	ENGRENAGEM Reset HP LASERJET PRO M1132 MFP.	Unidades	60
124	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP-1617NW.	Unidades	20
125	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP-L2540DW.	Unidades	20
126	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER MFC-L2740DW.	Unidades	20
127	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER HL-L3210CW.	Unidades	20
128	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP-L5652DN.	Unidades	20
129	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER HL-L6202DW.	Unidades	20
130	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP-8085DN.	Unidades	20
131	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	Unidades	20
132	LÂMPADA FUSOR modelo RM1-4007 para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W e HP LASERJET PRO P1102.	Kits	20
133	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP-1617NW.	Kits	20
134	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP-L2540DW.	Kits	15
135	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER MFC-L2740DW.	Kits	15
136	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER HL-L3210CW.	Kits	20
137	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP-L5652DN.	Kits	20
138	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER HL-L6202DW.	Kits	20



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

Poder Executivo

CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

139	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP-8085DN.	Kits	30
140	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	Kits	30
141	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR, Contendo 1 Rolo Pressor, 1 Rolo Fusor/Película, 1 Par de Bucha, 1 Graxa Lubrificante e 1 Engrenagem do Rolo Pressor, para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W, HP LASERJET PRO P1102 e HP LASERJET M1212NF.	Unidades	40
142	UNIDADE FUSOR modelo LES914001 para Impressora BROTHER DCP-1617NW.	Unidades	8
143	UNIDADE FUSOR modelo LY9467001 para Impressoras BROTHER DCP-L2540DW e BROTHER MFC-L2740DW.	Unidades	8
144	UNIDADE FUSOR modelo D010R2001 para Impressora BROTHER HL-L3210CW.	Unidades	20
145	UNIDADE FUSOR modelo D008AH001 ou D00V9Z001 para Impressora BROTHER DCP-L5652DN.	Unidades	20
146	UNIDADE FUSOR modelo D008AM001 ou D00V9X001 para Impressora BROTHER HL-L6202DW.	Unidades	8
147	UNIDADE FUSOR modelo LU8233001 ou LU7186001 para Impressora BROTHER DCP-8085DN.	Unidades	8
148	UNIDADE FUSOR modelo LJB693001 para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	Unidades	8
149	UNIDADE FUSOR Modelo RM1-7733-000 para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W e HP LASERJET PRO P1102.	Unidades	12
150	ALMOFADA ABSORVENTE de Tinta, 10 Unidades, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.	Unidades	50
151	ALMOFADA ABSORVENTE de Tinta, 10 Unidades, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L6270, L6490, L14150, M1180 e M3180.	Unidades	50
152	ALMOFADA ABSORVENTE de Tinta, 2 Unidades, Compatível com Impressora BROTHER DCP-T420W.	Unidades	10
153	CAIXA DE MANUTENÇÃO, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.	Unidades	65
154	CAIXA DE MANUTENÇÃO T04D100, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L6270, L6490, L14150, M1180 e M3180.	Unidades	40
155	CAIXA/UNIDADE DE MANUTENÇÃO, Compatível com Impressora BROTHER DCP-T420W.	Unidades	15
156	CABEÇA DE IMPRESSÃO Modelo Fa04000/Fa04060, Qualidade de Impressão até 1.200 DPI, para tinta Preta e Colorida, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.	Unidades	33
157	CABEÇA DE IMPRESSÃO Modelo Lkb109001, Qualidade de Impressão até 1.200 DPI, para tinta Preta e Colorida, Compatível com Impressora BROTHER DCP-T420W.	Unidades	10
158	CABOS FLAT PARA REPARO Contendo 1 Cabo Flat da cabeça e 1 Cabo Flat do sensor, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.	Kits	60
159	CARTUCHO ORIGINAL DAMPER Contendo 4 Unidades, 1 Damper para Cor Preta, 3 Dampers nas Cores Amarela, Ciano e Magenta, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.	Kits	65
160	CARTUCHO ORIGINAL DAMPER Contendo 4 Unidades, 1 Damper para Cor Preta, 3 Dampers nas Cores Amarela, Ciano e Magenta, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L4150, L4160, L4250 e L4260.	Kits	40
161	BORRACHA E ROLETE PARA REPARO Contendo 10 Unidades de Borracha Pickup Roller e 10 Unidades de Rolete de Retardo, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3160, L3210, L3250, L4150, L4160, L4250, L4260 e L5190.	Kits	40
162	BORRACHA E ROLETE PARA REPARO, 01 Par de Borracha Tracionadora e 01 Par de Roletes, Compatível com Impressora BROTHER DCP-T420W.	Unidades	20
163	CORREIA DENTADA Peça de Reposição para Carro de Impressão, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3160, L3210, L3250, L4150, L4160, L4250, L4260 e L5190.	Unidades	50



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

Poder Executivo

CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

164	CORREIA DENTADA Peça de Reposição para Carro de Impressão, Compatível com Impressora BROTHER DCP-T420W.	Unidades	20
165	PLACA WI-FI Modelo J26H006 GP, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3150, L3250, L4150, L4260.	Unidades	40
166	BATERIA PARA NOTEBOOK, Compatível com modelo 5566 de Notebooks da marca DELL, Capacidade 33Wh, Corrente de energia 2200mAh, Composição Li-Ion, 4 Células, Proteção contra: Sobrecarga, Excesso de corrente, tensão e temperatura, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	5
167	TELA PARA NOTEBOOK, Peça de substituição, 15,6 Polegadas, LED, Resolução 1920x1080p (Full HD), Conector 40 Pinos, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	6
168	TELA PARA NOTEBOOK, Peça de substituição, 15,6 Polegadas, LED, Resolução 1920x1080p (Full HD), Conector 30 Pinos, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	4
169	TELA PARA NOTEBOOK, Peça de substituição, 14 Polegadas, LED, Resolução 1920x1080p (Full HD), Conector 40 Pinos, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	2
170	TELA PARA NOTEBOOK, Peça de substituição, 14 Polegadas, LED, Resolução 1920x1080p (Full HD), Conector 30 Pinos, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	3
171	SSD M.2 2280 NGFF, Interface SATA 6Gb/s, Capacidade entre 240GB e 256GB, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 400MB/s.	Unidades	5
172	SSD M.2 2280, Interface NVMe (PCIe Gen 4 x4), Capacidade de 1TB, Leitura mínima de 5000MB/s, Gravação mínima de 3600MB/s, Garantia mínima de 3 anos do Fabricantes e 1 ano do Fornecedor.	Unidades	5
173	SSD M.2 2280, Interface NVMe (PCIe Gen 4 x4), Capacidade entre 480GB e 512GB, Leitura mínima de 3500MB/s, Gravação mínima de 2100MB/s.	Unidades	10
174	MEMÓRIA RAM Tipo DDR3, Capacidade 8GB (1x8GB), Frequência 1600MHz.	Unidades	60
175	CABO SB50 de Engate Rápido, 1,5 Metros de comprimento, Para uso com bateria externa, Terminal tipo olhal 8mm, Que suporte Tensão nominal de 240V e Corrente nominal de 50A, Cor Preta para Negativo e Vermelha para Positivo dos cabos, Com 1 Cabo de Série incluso.	Unidades	5
176	PLACA MÃE Chipset H61 DDR3, Socket LGA 1155, Suporte a processadores da 2ª e 3ª geração com gráficos integrados, 2 Slots RAM DDR3, Suporte a frequências de até 1600MHz, Suporte gráfico 1x Porta HDMI mínimo 1920x1080P@60hz e 1x VGA mínimo 1366x768P@60hz, Suporte 1x Slot SSD M.2 e no mínimo 4x Portas SATA 2.0 6Gb/s, 1x Porta LAN/Ethernet 10/100/1000Mbps, Pannel traseiro com, no mínimo, 2x Portas USB para Teclado/Mouse, 4x Portas USB 2.0, 1x Porta HDMI, 1x Porta VGA, 1x Porta Ethernet e 3x Portas de áudio, Conectores internos com suporte a pannel frontal com 2x Portas de áudio, 2x Portas USB 2.0, 1x Botão reset e 1x Botão TurnOn/Shutdown (Liga/Desliga).	Unidades	20
177	PLACA MÃE Chipset H81 Express DDR3, Socket LGA 1150, Suporte a processadores da 4ª geração com gráficos integrados, 2 Slots RAM DDR3, Suporte a frequências de até 1600MHz, Suporte gráfico 1x Porta HDMI mínimo 1920x1080P@60hz e 1x VGA mínimo 1366x768P@60hz, Suporte 1x Slot SSD M.2 e no mínimo 3x Portas SATA, 1x Porta LAN/Ethernet 10/100/1000Mbps, Pannel traseiro com, no mínimo, 2x Portas USB para Teclado/Mouse, 4x Portas USB 2.0, 1x Porta HDMI, 1x Porta VGA, 1x Porta Ethernet e 3x Portas de áudio, Conectores internos com suporte a pannel frontal com 2x Portas de áudio, 2x Portas USB 2.0, 1x Botão reset e 1x Botão TurnOn/Shutdown (Liga/Desliga).	Unidades	20



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





	178	PLACA MÃE Chipset H310 DDR4, Socket LGA 1151, Suporte a processadores da 6ª e 7ª geração com gráficos integrados, 2 Slots DIMM DDR4, Suporte a frequências de 2666/2667MHz, Suporte a dual-channel (canal duplo), Suporte gráfico 1x Porta HDMI mínimo 1920x1080P@60hz e 1x VGA mínimo 1366x768P@60hz, Suporte 1x Slot SSD M.2 2280 PCIe 3.0 x4 NVMe e no mínimo 4x Portas SATA III 6Gb/s, 1x Porta LAN/Ethernet 10/100/1000Mbps, Painel traseiro com, no mínimo, 2x Portas USB para Teclado/Mouse, 2x Portas USB 2.0, 2x Portas USB 3.1, 1x Porta HDMI, 1x Porta VGA, 1x Porta Ethernet e 3x Portas de áudio, Conectores internos com suporte a painel frontal com 2x Portas de áudio, 2x Portas USB 2.0, 1x Botão reset e 1x Botão TurnOn/Shutdown (Liga/Desliga).	Unidades	10
HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE?	☐ Sim. Especificar: (Indicar critérios na prática) ☒ Não.			
HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?	☐ Sim. ☒ Não.			
LEVANTAMENTO DE MERCADO				
ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?	☐ Consulta a fornecedores. ☐ Contratações similares. ☐ Internet. ☐ Audiência pública. ☒ Outro. Especificar: Banco de Preços (http://www.bancodeprecos.com.br/). Há, no mercado, diversos fornecedores que trabalham com os produtos solicitados, desde fabricantes, distribuidores e comerciantes, não havendo, portanto, restrições de mercado. Para todos os itens elencados, foram considerados preços praticados em contratações similares de outros órgãos, onde os valores foram calculados conforme preços praticados na fontes do Banco de Preços, do Instituto Negócios Públicos. Também foram considerados preços praticados por fornecedores locais e regionais, sites, e considerados para a média de preços.			
JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO	Dado que, essa solução foi escolhida com base em levantamento de mercado, bem como, é a que mais se aproxima dos requisitos definidos e a que mais promove a economicidade, a eficácia, a eficiência por tanto, esta solução de contratação de empresa especializada no fornecimento de materiais de informática permite também a competição e com isto um preço mais vantajoso para a administração pública.			
HÁ RESTRIÇÃO DE FORNECEDORES?	☐ Sim. ☒ Não.			
DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO				
O QUE SERÁ CONTRATADO?	Empresa especializada para o fornecimento dos materiais de informática, para atender as demandas da Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá/PA, e Secretarias vinculadas, bem como atender os servidores e usuários do serviço público que permeiam por estes espaços.			





QUAL O PRAZO DA GARANTIA CONTRATUAL?	☒ Não há. ☐ 90 dias. ☐ 12 meses. ☐ ____ dias. ☐ Outro: ____ ☐ meses. ☐ ____ anos.
HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?	☐ Sim. Justificativa: (Indicar o motivo da necessidade de assistência técnica para a contratação). ☒ Não.
HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?	☐ Sim. Descrever solução: (Contrato de manutenção). ☒ Não.
COMO SE OBTVEU O QUANTITATIVO ESTIMADO?	☒ Análise de contratações anteriores. ☐ Análise de contratações similares. ☐ Outro. Especificar: (Indicar a metodologia).
DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO?	Justifica os quantitativos tendo em vista que os materiais serão utilizados nos serviços diários realizados, em suporte nas ações e campanhas voltadas a população de um modo geral e aos projetos em andamento, utilizados frequentemente. Nos últimos anos a informática tomou-se uma ferramenta fundamental para a execução dos serviços na Administração Pública, pois boa parte dos processos de trabalho já operam em sistemas de informação. Outrossim, os computadores são amplamente utilizados para a operação das atividades diárias nas unidades dos órgãos públicos, assim como as impressoras e materiais para impressão. Entende-se também, que essas inovações têm aliado a celeridade no desempenho das atividades diárias de trabalho a instrumentos de controle, que propiciam ações qualitativas e de segurança, a tecnologia tem se tornado a grande parceira no desenvolvimento e modernização das corporações, sejam públicas ou privadas. As facilidades desses artefatos de trabalho, compostos de elementos e interfaces mais acessíveis, permitem, aos usuários, a realização das tarefas de forma rápida, segura e intuitiva. Então não poderemos ficar sem equipamentos de informática, sem peças para manutenção dos mesmos, sem material para ampliação da rede lógica, sem toner para impressão de documentos que ainda deverão ser impressos. No ano de 2025 será inaugurada em média de 06 Escolas Municipais que sofrerão reforma e melhorias: JOSÉ RAUL, JOÃO GALDINO, CAEE, ESCOLA RISÂNGELA GOMES, ESCOLA JOSUÉ VIEIRA, ESCOLA MANOEL RODRIGUES BASTOS, a qual precisará de equipamentos novos. Cada Secretaria solicitante expõe seu motivo para aquisição. Desde 2021 não foi realizada licitação específicas com os itens deste processo. Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): - Prefeitura Municipal; - Fundo Municipal de Educação / Fdo. Man. Des. da Ed. Bas. Val. Prof. Ed. - Fundeb; - Fundo Municipal de Saúde;





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

- Fundo Municipal de Assistência Social.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE GERAL	QTD. PREFEITURA	QTD. GLOBAL EDUCAÇÃO	QTD. SAÚDE	QTD. SOCIAL	QTD. SEMEIO	QTD. FUNDEB
1	NOTEBOOK Sistema Operacional Windows ou Linux, Processador mínimo 6 Núcleos e 12 Threads, Gráficos Integrados Iris® Xe ou Radeon™ Vega ou Vídeo Dedicado, Tela resolução 1920x1080P (Full HD) proporção 16:9 e atualização mínima 60Hz, Armazenamento mínimo 512GB SSD Nvme PCIe 3.0 x4 M.2 2280, RAM mínimo 16GB (2x8) e Frequência mínima de 2666/2667MHz, Teclado padrão ABNT 2 e Touchpad multi gestual com 2 botões, Bateria mínimo 4000mAh com autonomia mínima para 6 horas de uso constante, Fonte bivolt 100-240V inclusa e certificada pelo INMETRO.	UNIDADES	50	15	20	5	10	8	12
2	GABINETE Tamanho Mid Tower, Cor Preta, Capacidade para comportar placas mões Mini-ITX, Micro ATX e ATX, Capacidade para comportar fontes ATX, Com ou Sem fan, Espaço Inferior Reservado para Fonte e HDs/SSDs.	UNIDADES	160	30	40	50	40	16	24
3	PLACA MÃE Chipset H610 DDR4, Socket LGA 1700, Suporte a processadores da 12ª geração com gráficos integrados, 2 Slots DIMM DDR4, Suporte a frequências de 2666/2667MHz e 3200MHz, Suporte a Intel XMP, Suporte a dual-channel (canal duplo), Suporte gráfico 1x Porta HDMI mínimo 1920x1080P@60hz e 1x VGA mínimo 1366x768P@60hz, Suporte 1x Slot SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4	UNIDADES	160	30	40	50	40	16	24



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

	NVMe e no mínimo 4x Portas SATA III 6Gb/s, 1x Porta LAN/Ethernet 10/100/1000Mbps, Painel traseiro com, no mínimo, 2x Portas USB para Teclado/Mouse, 2x Portas USB 2.0, 2x Portas USB 3.2, 1x Porta HDMI, 1x Porta VGA, 1x Porta Ethernet e 3x Portas de áudio, Conectores internos com suporte a painel frontal com 2x Portas de áudio, 2x Portas USB 2.0, 1x Botão reset e 1x Botão TurnOn/Shutdown (Liga/Desliga).								
4	FONTE Formato ATX, Cor Preta, Potência mínima 400W, Certificação mínima 80 Plus Bronze e/ou Cybenetics Bronze, Não chaveada, PFC Ativo, Tensão de entrada 100-240V (Bivolt), Cabo de força e conectores inclusos, Garantia mínima de 5 anos (Fabricante + Fornecedor).	UNIDADE S	160	30	40	50	40	16	24
5	PROCESSADOR Core i3, 12ª Geração, 4 Núcleos (apenas performance-core), 8 Threads, Frequência base 3.30GHz, Frequência turbo 4.30GHz, Cache 12MB (Smart Cache), Cache L2 5MB, Consumo base 60W, Consumo turbo 89W, Com gráficos integrados Intel® UHD Graphics 730, Frequência base GPU 300MHz, Frequência dinâmica GPU 1.40GHz, Socket LGA 1700.	UNIDADE S	80	40	20	0	20	8	12
6	PROCESSADOR Core i5, 12ª Geração, 6 Núcleos (apenas performance-core), 12 Threads, Frequência base 2.50GHz, Frequência turbo 4.40GHz, Cache 18MB (Smart Cache), Cache L2 7.5MB, Consumo base 65W, Consumo turbo 117W, Com gráficos integrados Intel® UHD Graphics 730,	UNIDADE S	115	25	20	50	20	8	12



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

	Frequência base GPU 300MHz, Frequência dinâmica GPU 1.45GHz, Socket LGA 1700.								
7	MEMÓRIA RAM Tipo DDR3, Capacidade 8GB (2x4GB), Frequência 1600MHz.	UNIDADE S	100	20	35	25	20	14	21
8	MEMÓRIA RAM Tipo DDR4, Capacidade 16GB (2x8GB), Frequência 2666/2667 MHz.	UNIDADE S	70	25	20	0	25	8	12
9	MEMÓRIA RAM Tipo DDR4, Capacidade 16GB (2x8GB), Frequência 3200 MHz.	UNIDADE S	95	15	15	50	15	6	9
10	SSD SATA III 6Gb/s, Capacidade entre 240GB e 256GB, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 400MB/s.	UNIDADE S	150	30	35	60	25	14	21
11	SSD SATA III 6Gb/s, Capacidade entre 480GB e 512GB, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 400MB/s.	UNIDADE S	135	30	35	50	20	14	21
12	MONITOR LED Tamanho mínimo de 21" Polegadas, Resolução 1920x1080P (Full HD), Proporção de tela 16:9, Tempo de resposta 1ms, Taxa de atualização mínima de 75Hz, Entrada HDMI/VGA, Cabo de alimentação e de saída inclusos.	UNIDADE S	130	30	30	50	20	12	18
13	MONITOR LED Tamanho mínimo de 15" Polegadas, Resolução 1024x768P (XGA), Proporção de tela 4:3, Tempo de resposta máximo de 5ms, Taxa de atualização mínima de 60Hz, Entrada HDMI/VGA, Cabo de alimentação e de saída inclusos.	UNIDADE S	50	5	10	15	20	4	6
14	HD EXTERNO mínimo 2TB, USB mínimo 3.0.	UNIDADE S	130	60	55	0	15	22	33
15	MOUSE Com fio, USB, Plug & Play, 3 Botões.	UNIDADE S	160	35	50	50	25	20	30
16	MOUSE Com fio, USB, Plug & Play, 6 Botões.	UNIDADE S	60	15	20	0	25	8	12
17	TECLADO Com fio, USB, Formato SLIM,	UNIDADE S	180	40	60	50	30	24	36



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

	Tipo membrana, Layout ABNT 2.								
18	ADAPTADOR USB WIRELESS, WiFi, USB 2.0, velocidade mínima 300mbps para 2.4Ghz, velocidade mínima 700mbps para 5Ghz, Dual-Band, Antena omnidirecional, Garantia mínima 1 anos (Fabricante + Fornecedor).	UNIDADE S	130	30	30	50	20	12	18
19	ALICATE de Crimpagem, RJ 11 e RJ 45, Com Atracas, Lâminas de corte e recapagem.	UNIDADE S	50	15	15	10	10	6	9
20	FERRO DE SOLDAR para uso com Estanho, Haste e Ponteira metálica, Cabo em plástico, Potência mínima de 70W, 127 ou 220 Volts.	UNIDADE S	50	15	15	10	10	6	9
21	MULTÍMETRO DIGITAL Com teste USB e rede RJ11 RJ12 RJ45 NMD, Mede tensões/correntes AC/DC, Conduz teste de resistência, continuidade audível, diodo e cabo, Com display, Com funções: indicador de polaridade, armazenamento de dados, indicador de sobrefaixa e desligamento automático.	UNIDADE S	30	10	10	5	5	4	6
22	SOPRADOR DE AR para limpeza e manutenção de computadores, Potência mínima de 60W, Com bateria, Velocidade mínima de 51000RPM, Com 1 carregador USB.	UNIDADE S	15	7	3	3	2	1	2
23	SPRAY LIMPA CONTATO para limpeza de componentes eletrônicos, com secagem rápida, unidade com 300ml.	UNIDADE S	40	10	10	10	10	4	6
24	TESTADOR DE CABO DE REDE Digital, Cabos Ethernet Cat 5, Ethernet Cat 5e, Ethernet Cat 6, RJ11 6P e RJ45 8P, Capacidade de verificar, no mínimo: continuidade de fios, circuito aberto, curto-circuito, tempo de	KITS	12	3	3	3	3	1	2



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

	propagação, conexão invertida, conexão cruzada, rompimento, falha de fiação, falha em cabo 5E e 6E, falha de cabo coaxial e falha em linha telefônica.								
25	KIT FERRAMENTAS para manutenção de computadores.	KITS	24	6	6	6	6	2	4
26	KIT PINCÉIS para limpeza de computadores e componentes eletrônicos, Tamanhos: 12mm, 19mm, 25mm, 38mm e 50mm	UNIDADE S	40	10	10	10	10	4	6
27	NOBREAK 700VA, Para Fontes PFC Ativo, Bivolt, Onda Senoidal, mínimo 4 Tomadas de Saída, Autonomia média de 20 minutos, Proteção Contra Sobrecarga, Curto-Circuito, Subtensão, Sobretenção e Variação de Frequência, Garantia mínima de 1 ano.	UNIDADE S	130	30	40	50	10	16	24
28	NOBREAK mínimo 1500VA, Bivolt, Onda Senoidal, Fator de Potência 0,7, mínimo 4 Tomadas de Saída, Autonomia média de 20 minutos, Proteção Contra Sobrecarga, Curto-Circuito, Subtensão, Sobretenção e Variação de Frequência, Garantia mínima de 1 ano.	UNIDADE S	50	15	15	10	10	6	9
29	NOBREAK 3000VA, Bivolt, Topologia: Linha Interativa, Onda Senoidal Pura, Fator de Potência mínimo 0,7, mínimo 4 Tomadas de Saída, Autonomia média de 10 minutos, com Filtro de Linha Interno, com Estabilizador Interno, com Fusível rearmável, Proteção contra Surto de Tensão entre Fase e Neutro, Entrada conector SB50 de Engate Rápido para bateria externa, Vida Útil da bateria mínimo de 2 anos, Garantia mínima 2 anos (Fabricante + Fornecedor).	UNIDADE S	20	5	5	5	5	2	3



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

30	BATERIA ESTACIONÁRIA para NOBREAK, De uso externo ao equipamento, Tensão nominal 12V, Capacidade nominal 40Ah em C10, Vida útil mínima de 4 anos, Garantia mínima de 2 anos (Fabricante + Fornecedor).	UNIDADE S	100	10	10	80	0	4	6
31	BATERIA SELADA para NOBREAK, De uso interno no equipamento, Tensão nominal 12V, Capacidade nominal 9Ah, Corrente inicial mínima de 2,7A, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).	UNIDADE S	100	25	25	25	25	10	15
32	CABO DE FORÇA Tripolar, Conector 3 Pinos 4mm 2P+T e C5 Fêmea 180°, 10 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	UNIDADE S	100	25	25	25	25	10	15
33	CABO DE FORÇA Bipolar, Conector 2 Pinos 4mm 2P e C8 Fêmea 180°, 10 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	UNIDADE S	100	25	25	25	25	10	15
34	CABO DE FORÇA Tripolar, Conector 3 Pinos 4mm 2P+T e C13 Fêmea 180°, 10 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	UNIDADE S	120	30	30	30	30	12	18
35	CABO DE FORÇA Tripolar, Conector 3 Pinos 4,8mm 2P+T e C13 Fêmea 180°, 20 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	UNIDADE S	100	25	25	25	25	10	15
36	CABO DE FORÇA Tripolar, Conector 3 Pinos 4,8mm 2P+T e C19 Fêmea 180°, 20 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	UNIDADE S	100	25	25	25	25	10	15
37	CABO DE REDE CAT-5, Com caixa com 305 metros.	CAIXAS	100	25	25	25	25	10	15
38	CABO HDMI 2.0, 2 Metros de comprimento, Suporte 4K@60Hz, 18Gbps de largura de banda, Suporte a 32 canais de som.	UNIDADE S	100	25	25	25	25	10	15
39	CABO HDMI 2.0, 5 Metros de comprimento, Suporte 4K@60Hz, 18Gbps de largura de banda,	UNIDADE S	100	25	25	25	25	10	15



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

	Suporte a 32 canais de som.								
40	CABO SATA III 6Gbps, Fêmea-Fêmea, 180°, Cor preta, 50cm de Comprimento, Com trava, Para transferência de dados.	UNIDADE S	100	25	25	25	25	10	15
41	CABO SATA III 6Gbps, Macho-Macho, 180°, Cor preta, 50cm de Comprimento, Com trava, Para transferência de dados.	UNIDADE S	100	25	25	25	25	10	15
42	CABO USB 2.0, USB-A macho X USB-B macho, Bi-direcional, Cor preta, Com camada de proteção, Com revestimento externo de PVC, Sem filtro toroidal, Velocidade até 480Mbps, 3 Metros de comprimento, Para transferência de dados.	UNIDADE S	80	20	20	20	20	8	12
43	CABO USB 3.0, USB-A macho X USB-B macho, Bi-direcional, Cor preta, Com camada de proteção, Com revestimento externo de PVC, Sem filtro toroidal, Velocidade até 5Gbps, 2 Metros de comprimento, Para transferência de dados.	UNIDADE S	80	20	20	20	20	8	12
44	CABO VGA 15 Pinos, Comprimento mínimo de 1,8 metros, Suporte WXGA@60Hz, Cor Preta, Com filtro, Sem áudio.	UNIDADE S	80	20	20	20	20	8	12
45	CONECTOR Fêmea CAT 5E RJ 45.	UNIDADE S	280	80	80	60	60	32	48
46	CONECTOR Macho CAT 5E RJ 45, Para cabo sólido e flexível, atender FCC 68.5 (emi- interferência eletromagnética) Contatos adequados para conectorização de condutor OU, Caixa com 100 unidades.	UNIDADE S	70	20	20	20	10	8	12
47	FILTRO DE LINHA 1 Metro, Conector 3 Pinos 4,8mm 2P+T 20 amperes 250 volts, 05 tomadas de saída 3 Pinos 4/4,8mm 2P+T 10/20 amperes 250	UNIDADE S	80	20	20	20	20	8	12



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

	volts, Com proteção contra surto de tensão, Com fusível, Modelo tipo régua, Bivolt.								
48	EXTENSÃO 3 Metros, Conector 3 Pinos 4mm 2P 10 amperes 250 volts, Mínimo 4 tomadas de saída 3 Pinos 4/4,8mm 2P+T 10/20 amperes 250 volts.	UNIDADE S	100	25	25	25	25	10	15
49	EXTENSÃO 5 Metros, Conector 3 Pinos 4mm 2P 10 amperes 250 volts, Mínimo 4 tomadas de saída 3 Pinos 4/4,8mm 2P+T 10/20 amperes 250 volts.	UNIDADE S	90	25	25	20	20	10	15
50	EXTENSÃO 10 Metros, Conector 2 Pinos 4mm 2P 10 amperes 250 volts, 4 Tomadas de saída 3 Pinos 4/4,8mm 2P+T 10/20 amperes 250 volts, Cabo PP 2x2,5mm reforçado.	UNIDADE S	90	25	25	20	20	10	15
51	CAIXA DE SOM Potência mínima 10W RMS, 2 (Duas) Caixas, Com indicadores de LED, Alimentação USB, Conector P2, Com subwoofer, Compatível com computadores, notebooks e projetores.	UNIDADE S	90	25	25	20	20	10	15
52	CARREGADOR PARA NOTEBOOK Cabo de Fonte, Entrada proprietária da marca DELL, Modelo 5566, Bivolt, Diâmetro do pino 4.5mm - 3.0mm, Com certificação do Inmetro, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).	UNIDADE S	90	20	30	30	10	12	18
53	HEADSET Plug and Play, Entrada P2 ou USB, Cabo de 2 Metros, Com microfone, Com adaptador de entrada P2 para USB, Entrada e Saída de áudio compatível com Desktop e Notebook.	UNIDADE S	90	20	25	25	20	10	15
54	HUB 7 Portas, USB mínimo 2.0, LED Indicador, Entrada para fonte, Com velocidade mínima 480mbps.	UNIDADE S	100	25	25	25	25	10	15



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

55	PASTA TÉRMICA Seringa com 5g, Condutividade Térmica mínimo 8 W/mK, Resistência à temperatura de -50°C a 220°C, Cor cinza, Fácil aplicação, Resistência à corrosão.	UNIDADE S	120	40	30	30	20	12	18
56	PEN DRIVE 64GB, USB mínimo 2.0, Garantia mínima 5 anos (Fabricante + Fornecedor)	UNIDADE S	150	45	45	40	20	18	27
57	LÂMPADA PARA PROJETOR Compatível com Marca e Modelo ofertado, Para substituição, Vida útil mínima 4.000 horas.	UNIDADE S	80	10	35	30	5	14	21
58	PROJETOR DE IMAGEM mínimo 3000 Lúmens (Cores e Branco), Bivolt, Resolução mínima WXGA, Duração da lâmpada mínima 8.000 horas, Duração da lâmpada modo Eco mínima 17.000 horas, Tamanho de tela até 150 polegadas, USB Plug and Play, Com conectividade Wireless, Com ou sem alto-falante, Com Interface mínima: 2x USB-A, 2x HDMI. Com componentes mínimos inclusos: Controle remoto com baterias compatíveis, Cabo de energia, Cabo HDMI, Guia e Garantia. Garantia mínima 1 anos (Fabricante + Fornecedor).	UNIDADE S	30	5	10	10	5	4	6
59	TELA DE PROJEÇÃO para Projetor de imagem, 98" Polegadas, Proporção de imagem 4:3 similar a tela 1024x768P (XGA), Tamanho 200x150cm.	UNIDADE S	50	10	20	15	5	8	12
60	SCANNER Com alimentador automático, Alimentação vertical, Captura de ambos os lados, Com pré- visualização, velocidade até 35ppm simplex e 70ipm duplex, Capacidade para 50 folhas, Resolução Óptica 600dpi, Resolução Interpolada 1200dpi, RGB 30 bits entrada e	UNIDADE S	30	10	8	8	4	3	5



Tenha acesso ao portal de licitações
públicas da PMNEP apontando a
câmera do seu smartphone fazendo a
leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

	24 bits saída, Área de digitalização máxima 21,6 cm x 609,6 cm (8,5" x 240") e mínima 5,1 cm x 5,1 cm (2" x 2"), USB 3.0 de alta velocidade.								
61	ROTEADOR WIRELESS, velocidade mínima 300Mbps para 2.4Ghz, velocidade mínima 700Mbps para 5Ghz, Dual-Band, Portas 10/100/1000Mbps LAN/WAN.	UNIDADE S	90	30	30	20	10	12	18
62	SWITCH Mínimo 10/100/1000Mbps, 24 Portas RJ 45, 4 Slots SFP compartilhados, LEDs indicadores, Switching/Comutação mínima 48Gbps, Buffer mínimo 1MB, IPv4, IPv6, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).	UNIDADE S	12	3	3	3	3	1	2
63	SWITCH Mínimo 10/100/1000Mbps, 8 Portas RJ 45, Auto MDI/MDIX, LEDs indicadores, Switching/Comutação mínima 10Gbps, Buffer mínimo 1MB, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).	UNIDADE S	20	5	5	5	5	2	3
64	SWITCH Mínimo 10/100/1000Mbps, 5 Portas RJ 45, Auto MDI/MDIX, LEDs indicadores, Switching/Comutação mínima 10Gbps, Buffer mínimo 1MB, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).	UNIDADE S	30	10	10	5	5	4	6
65	IMPRESSORA Multifuncional, EcoTank, Tanque de tinta colorida, WI-FI Direct, USB, Bivolt, Imprime até 4.500 Páginas.	UNIDADE S	70	20	20	20	10	8	12
66	IMPRESSORA Multifuncional, Impressão rápida 42/40 PPM (CARTA/A4), Altos Volumes de Impressão, Display Touchscreen colorido de 3,7 POL.	UNIDADE S	70	20	20	20	10	8	12
67	IMPRESSORA sem fio para Grupo de Trabalho, a cores, 2400X600 PPP, Impressão de até	UNIDADE S	20	5	5	5	5	2	3



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

	19PPM, Uma Abertura de Alimentação Manual.								
68	TONER ORIGINAL LEXMARK CS 521	UNIDADE S	20	0	0	0	20	0	0
69	CILINDRO ORIGINAL LEXMARK CS 521	UNIDADE S	20	0	0	0	20	0	0
70	KIT IMAGEM ORIGINAL LEXMARK CS 521	UNIDADE S	20	0	0	0	20	0	0
71	REFIL TINTA ORIGINAL LEXMARK CS 521 PRETO 78C2UKE	UNIDADE S	20	0	0	0	20	0	0
72	REFIL TINTA ORIGINAL LEXMARK CS 521 CIANO 78C2UCE	UNIDADE S	20	0	0	0	20	0	0
73	REFIL TINTA ORIGINAL LEXMARK CS 521 MAGENTA 78C2UME	UNIDADE S	20	0	0	0	20	0	0
74	REFIL TINTA ORIGINAL LEXMARK CS 521 AMARELO 78C2UY0	UNIDADE S	20	0	0	0	20	0	0
75	REFIL de Tinta T504 (BK), Contendo 1 unidade de tinta Preta.	KITS	120	30	30	30	30	12	18
76	KIT REFIL de Tinta T504 (BK,C,M,Y), Contendo 4 Refis com 1 unidade para Tintas Preta, Amarela, Ciano e Magenta.	UNIDADE S	120	30	30	30	30	12	18
77	REFIL de Tinta T534 (BK), Contendo 1 unidade de tinta Preta.	UNIDADE S	120	30	30	30	30	12	18
78	REFIL de Tinta T544 (BK), Contendo 1 unidade de tinta Preta.	KITS	400	100	100	100	100	40	60
79	KIT REFIL de Tinta T544 (BK,C,M,Y), Contendo 4 Refis com 1 unidade para Tintas Preta, Amarela, Ciano e Magenta.	UNIDADE S	400	100	100	100	100	40	60
80	REFIL de Tinta T664 (BK), Contendo 1 unidade de tinta Preta.	KITS	200	50	50	50	50	20	30
81	KIT REFIL de Tinta T664 (BK,C,M,Y), Contendo 4 Refis com 1 unidade para Tintas Preta, Amarela, Ciano e Magenta.	UNIDADE S	200	50	50	50	50	20	30
82	REFIL de Tinta BT60BK, Contendo 1 unidade de Tinta Preta.	UNIDADE S	40	20	0	0	20	0	0
83	REFIL de Tinta BT5001Y, Contendo 1 unidade de Tinta Amarela.	UNIDADE S	20	10	0	0	10	0	0
84	REFIL de Tinta BT5001C, Contendo	UNIDADE S	20	10	0	0	10	0	0



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

	1 unidade de Tinta Ciano.								
85	REFIL de Tinta BT5001M, Contendo 1 unidade de Tinta Magenta.	UNIDADE S	20	10	0	0	10	0	0
86	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelo TN1060, Pacote com 1Kg.	UNIDADE S	40	10	10	10	10	4	6
87	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelos TN650, TN2340 e TN2370, Pacote com 1Kg.	UNIDADE S	130	50	40	20	20	16	24
88	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelo TN217, Unidade com 100g.	UNIDADE S	60	15	15	15	15	6	9
89	KIT REFIL de Tinta (BK,C,M,Y) para Toner TN217, Contendo 4 Refis de 100g com 1 unidade para Tintas Preta, Amarelo, Ciano e Magenta.	KITS	40	10	10	10	10	4	6
90	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelos TN850, TN880, TN3422, TN3442 e TN3472, Pacote com 1Kg.	UNIDADE S	120	25	25	60	10	10	15
91	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelos TN750, TN3332, TN3382 e TN3392, Pacote com 1Kg.	UNIDADE S	80	30	30	10	10	12	18
92	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelo 85A, Pacote com 1Kg.	UNIDADE S	55	20	20	10	5	8	12
93	TONER TN1060 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP-1617NW.	UNIDADE S	65	15	15	20	15	6	9
94	TONER TN2340 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP-L2540DW e BROTHER MFC-L2740DW.	UNIDADE S	55	15	15	20	5	6	9
95	TONER TN2370 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP-L2540DW e BROTHER MFC-L2740DW.	UNIDADE S	95	35	35	20	5	14	21



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

96	TONER TN217 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER HL- L3210CW.	KITS	110	30	30	25	25	12	18
97	KIT TONER TN217 (BK,C,M,Y) Contendo 4 Toners com 1 unidade para Tintas em Pó Preta, Amarelo, Ciano e Magenta. Para Impressora BROTHER HL- L3210CW.	UNIDADE S	40	10	10	10	10	4	6
98	TONER TN3422 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP- L5652DN e BROTHER HL- L6202DW.	UNIDADE S	60	10	5	40	5	2	3
99	TONER TN850/TN3442 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP- L5652DN e BROTHER HL- L6202DW.	UNIDADE S	60	15	20	20	5	8	12
100	TONER TN880/TN3472 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP- L5652DN e BROTHER HL- L6202DW.	UNIDADE S	60	15	20	20	5	8	12
101	TONER TN650 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP- 8085DN.	UNIDADE S	140	80	20	20	20	8	12
102	TONER TN3332 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP- 8112DN.	UNIDADE S	40	15	15	5	5	6	9
103	TONER TN750/3382 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP- 8112DN.	UNIDADE S	120	50	50	10	10	20	30
104	TONER TN3392 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP- 8112DN.	UNIDADE S	60	25	25	5	5	10	15



Tenha acesso ao portal de licitações
públicas da PMNEP apontando a
câmera do seu smartphone fazendo a
leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

105	TONER 85A (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W e HP LASERJET PRO P1102.	UNIDADE S	245	75	70	50	50	28	42
106	CILINDRO Compatível com Tambor DR-1060 para Impressora BROTHER DCP- 1617NW.	UNIDADE S	40	15	10	10	5	4	6
107	CILINDRO Compatível com Tambor DR-2340 para Impressoras BROTHER DCP- L2540DW e BROTHER MFC- L2740DW.	UNIDADE S	90	15	50	20	5	20	30
108	CILINDRO Compatível com Tambor DR-213CL para Impressora BROTHER HL- L3210CW.	UNIDADE S	45	15	5	20	5	2	3
109	CILINDRO Compatível com Tambor DR-3440 para Impressoras BROTHER DCP- L5652DN e BROTHER HL- L6202DW.	UNIDADE S	40	12	8	20	0	3	5
110	CILINDRO Compatível com Tambor DR-620 para Impressora BROTHER DCP- 8085DN.	UNIDADE S	60	30	5	20	5	2	3
111	CILINDRO Compatível com Tambor DR-3302 para Impressora BROTHER DCP- 8112DN.	UNIDADE S	35	15	10	5	5	4	6
112	CILINDRO Compatível com Tambor 85A para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W e HP LASERJET PRO P1102.	UNIDADE S	100	35	30	30	5	12	18
113	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-1617NW.	UNIDADE S	40	10	10	10	10	4	6
114	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-L2540DW.	UNIDADE S	40	20	20	0	0	8	12
115	ENGRENAGEM Reset BROTHER MFC-L2740DW.	UNIDADE S	40	20	0	10	10	0	0
116	ENGRENAGEM Reset BROTHER HL-L3210CW.	UNIDADE S	40	20	0	10	10	0	0



Tenha acesso ao portal de licitações
públicas da PMNEP apontando a
câmera do seu smartphone fazendo a
leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

117	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-L5652DN.	UNIDADE S	60	15	15	15	15	6	9
118	ENGRENAGEM Reset BROTHER HL-L6202DW.	UNIDADE S	60	15	0	35	10	0	0
119	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-8085DN.	UNIDADE S	60	40	0	10	10	0	0
120	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-8112DN.	UNIDADE S	40	10	10	10	10	4	6
121	ENGRENAGEM Reset HP LASERJET PRO P1102.	UNIDADE S	40	5	30	5	0	12	18
122	ENGRENAGEM Reset HP LASERJET PRO P1102W.	UNIDADE S	60	15	15	15	15	6	9
123	ENGRENAGEM Reset HP LASERJET PRO M1132 MFP.	UNIDADE S	60	25	0	25	10	0	0
124	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP- 1617NW.	UNIDADE S	20	5	5	5	5	2	3
125	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP- L2540DW.	UNIDADE S	20	5	5	5	5	2	3
126	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER MFC- L2740DW.	UNIDADE S	20	5	5	5	5	2	3
127	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER HL- L3210CW.	UNIDADE S	20	5	5	5	5	2	3
128	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP- L5652DN.	UNIDADE S	20	5	5	5	5	2	3
129	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER HL- L6202DW.	UNIDADE S	20	5	5	5	5	2	3
130	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP- 8085DN.	UNIDADE S	20	5	5	5	5	2	3
131	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP- 8112DN.	UNIDADE S	20	5	5	5	5	2	3
132	LÂMPADA FUSOR modelo RM1-4007 para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W e HP LASERJET PRO P1102.	KITS	20	5	5	5	5	2	3
133	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP- 1617NW.	KITS	20	5	5	5	5	2	3
134	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP- L2540DW.	KITS	15	5	5	5	0	2	3



Tenha acesso ao portal de licitações
públicas da PMNEP apontando a
câmera do seu smartphone fazendo a
leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

135	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER MFC-L2740DW.	KITS	15	5	0	5	5	0	0
136	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER HL-L3210CW.	KITS	20	5	5	5	5	2	3
137	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP-L5652DN.	KITS	20	5	5	5	5	2	3
138	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER HL-L6202DW.	KITS	20	0	0	20	0	0	0
139	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP-8085DN.	KITS	30	15	5	5	5	2	3
140	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	KITS	30	10	10	10	0	4	6
141	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR, Contendo 1 Rolo Pressor, 1 Rolo Fusor/Película, 1 Par de Bucha, 1 Graxa Lubrificante e 1 Engrenagem do Rolo Pressor, para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W, HP LASERJET PRO P1102 e HP LASERJET M1212NF.	UNIDADE S	40	10	10	10	10	4	6
142	UNIDADE FUSOR modelo LES914001 para Impressora BROTHER DCP-1617NW.	UNIDADE S	8	3	3	2	0	1	2
143	UNIDADE FUSOR modelo LY9467001 para Impressoras BROTHER DCP-L2540DW e BROTHER MFC-L2740DW.	UNIDADE S	8	3	3	2	0	1	2
144	UNIDADE FUSOR modelo D010R2001 para Impressora BROTHER HL-L3210CW.	UNIDADE S	20	8	5	5	2	2	3
145	UNIDADE FUSOR modelo D008AH001 ou D00V9Z001 para Impressora BROTHER DCP-L5652DN.	UNIDADE S	20	8	5	5	2	2	3
146	UNIDADE FUSOR modelo D008AM001 ou D00V9X001 para	UNIDADE S	8	3	3	2	0	1	2



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

	Impressora BROTHER HL- L6202DW.								
147	UNIDADE FUSOR modelo LU8233001 ou LU7186001 para Impressora BROTHER DCP- 8085DN.	UNIDADE S	8	3	3	2	0	1	2
148	UNIDADE FUSOR modelo LJB693001 para Impressora BROTHER DCP- 8112DN.	UNIDADE S	8	3	3	2	0	1	2
149	UNIDADE FUSOR Modelo RM1-7733- 000 para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W e HP LASERJET PRO P1102.	UNIDADE S	12	4	4	4	0	2	2
150	ALMOFADA ABSORVENTE de Tinta, 10 Unidades, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.	UNIDADE S	50	15	15	10	10	6	9
151	ALMOFADA ABSORVENTE de Tinta, 10 Unidades, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L6270, L6490, L14150, M1180 e M3180.	UNIDADE S	50	10	15	15	10	6	9
152	ALMOFADA ABSORVENTE de Tinta, 2 Unidades, Compatível com Impressora BROTHER DCP- T420W.	UNIDADE S	10	3	0	2	5	0	0
153	CAIXA DE MANUTENÇÃO, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.	UNIDADE S	65	15	15	20	15	6	9
154	CAIXA DE MANUTENÇÃO T04D100, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L6270, L6490, L14150, M1180 e M3180.	UNIDADE S	40	10	10	10	10	4	6
155	CAIXA/UNIDADE DE MANUTENÇÃO, Compatível com Impressora BROTHER DCP- T420W.	UNIDADE S	15	3	0	2	10	0	0
156	CABEÇA DE IMPRESSÃO Modelo Fa04000/Fa04060, Qualidade de Impressão até 1.200 DPI, para tinta Preta e	UNIDADE S	33	8	8	10	7	3	5



Tenha acesso ao portal de licitações
públicas da PMNEP apontando a
câmera do seu smartphone fazendo a
leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

	Colorida, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.								
157	CABEÇA DE IMPRESSÃO Modelo Lkb109001, Qualidade de Impressão até 1.200 DPI, para tinta Preta e Colorida, Compatível com Impressora BROTHER DCP-T420W.	UNIDADE S	10	3	0	2	5	0	0
158	CABOS FLAT PARA REPARO Contendo 1 Cabo Flat da cabeça e 1 Cabo Flat do sensor, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.	KITS	60	15	15	15	15	6	9
159	CARTUCHO ORIGINAL DAMPER Contendo 4 Unidades, 1 Damper para Cor Preta, 3 Dampers nas Cores Amarela, Ciano e Magenta, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.	KITS	65	15	15	20	15	6	9
160	CARTUCHO ORIGINAL DAMPER Contendo 4 Unidades, 1 Damper para Cor Preta, 3 Dampers nas Cores Amarela, Ciano e Magenta, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L4150, L4160, L4250 e L4260.	KITS	40	15	0	15	10	0	0
161	BORRACHA E ROLETE PARA REPARO Contendo 10 Unidades de Borracha Pickup Roller e 10 Unidades de Rolete de Retardo, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3160, L3210, L3250, L4150, L4160, L4250, L4260 e L5190.	KITS	40	10	10	10	10	4	6
162	BORRACHA E ROLETE PARA REPARO, 01 Par de Borracha Tracionadora e 01 Par de Roletes, Compatível com Impressora	UNIDADE S	20	5	0	5	10	0	0



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

	BROTHER DCP-T420W.								
163	CORREIA DENTADA Peça de Reposição para Carro de Impressão, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3160, L3210, L3250, L4150, L4160, L4250, L4260 e L5190.	UNIDADE S	50	15	15	10	10	6	9
164	CORREIA DENTADA Peça de Reposição para Carro de Impressão, Compatível com Impressora BROTHER DCP-T420W.	UNIDADE S	20	5	0	5	10	0	0
165	PLACA WI-FI Modelo J26H006 GP, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3150, L3250, L4150, L4260.	UNIDADE S	40	10	10	10	10	4	6
166	BATERIA PARA NOTEBOOK, Compatível com modelo 5566 de Notebooks da marca DELL, Capacidade 33Wh, Corrente de energia 2200mAh, Composição Li-Ion, 4 Células, Proteção contra: Sobrecarga, Excesso de corrente, tensão e temperatura, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).	UNIDADE S	5	0	0	5	0	0	0
167	TELA PARA NOTEBOOK, Peça de substituição, 15,6 Polegadas, LED, Resolução 1920x1080p (Full HD), Conector 40 Pinos, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).	UNIDADE S	6	0	0	6	0	0	0
168	TELA PARA NOTEBOOK, Peça de substituição, 15,6 Polegadas, LED, Resolução 1920x1080p (Full HD), Conector 30 Pinos, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).	UNIDADE S	4	0	0	4	0	0	0
169	TELA PARA NOTEBOOK, Peça de substituição, 14 Polegadas, LED, Resolução 1920x1080p (Full	UNIDADE S	2	0	0	2	0	0	0



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

	HD), Conector 40 Pinos, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).								
170	TELA PARA NOTEBOOK, Peça de substituição, 14 Polegadas, LED, Resolução 1920x1080p (Full HD), Conector 30 Pinos, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).	UNIDADE S	3	0	0	3	0	0	0
171	SSD M.2 2280 NGFF, Interface SATA 6Gb/s, Capacidade entre 240GB e 256GB, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 400MB/s.	UNIDADE S	5	0	0	5	0	0	0
172	SSD M.2 2280, Interface NVMe (PCIe Gen 4 x4), Capacidade de 1TB, Leitura mínima de 5000MB/s, Gravação mínima de 3600MB/s, Garantia mínima de 3 anos do Fabricantes e 1 ano do Fornecedor.	UNIDADE S	5	0	0	5	0	0	0
173	SSD M.2 2280, Interface NVMe (PCIe Gen 4 x4), Capacidade entre 480GB e 512GB, Leitura mínima de 3500MB/s, Gravação mínima de 2100MB/s.	UNIDADE S	10	0	0	10	0	0	0
174	MEMÓRIA RAM Tipo DDR3, Capacidade 8GB (1x8GB), Frequência 1600MHz.	UNIDADE S	60	0	0	60	0	0	0
175	CABO SB50 de Engate Rápido, 1,5 Metros de comprimento, Para uso com bateria externa, Terminal tipo olhal 8mm, Que suporte Tensão nominal de 240V e Corrente nominal de 50A, Cor Preta para Negativo e Vermelha para Positivo dos cabos, Com 1 Cabo de Série incluso.	UNIDADE S	5	0	0	5	0	0	0



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

176	PLACA MÃE Chipset H61 DDR3, Socket LGA 1155, Suporte a processadores da 2ª e 3ª geração com gráficos integrados, 2 Slots RAM DDR3, Suporte a frequências de até 1600MHz, Suporte gráfico 1x Porta HDMI mínimo 1920x1080P@60hz e 1x VGA mínimo 1366x768P@60hz, Suporte 1x Slot SSD M.2 e no mínimo 4x Portas SATA 2.0 6Gb/s, 1x Porta LAN/Ethernet 10/100/1000Mbps, Painel traseiro com, no mínimo, 2x Portas USB para Teclado/Mouse, 4x Portas USB 2.0, 1x Porta HDMI, 1x Porta VGA, 1x Porta Ethernet e 3x Portas de áudio, Conectores internos com suporte a painel frontal com 2x Portas de áudio, 2x Portas USB 2.0, 1x Botão reset e 1x Botão TurnOn/Shutdown (Liga/Desliga).	UNIDADE S	20	0	0	20	0	0	0
177	PLACA MÃE Chipset H81 Express DDR3, Socket LGA 1150, Suporte a processadores da 4ª geração com gráficos integrados, 2 Slots RAM DDR3, Suporte a frequências de até 1600MHz, Suporte gráfico 1x Porta HDMI mínimo 1920x1080P@60hz e 1x VGA mínimo 1366x768P@60hz, Suporte 1x Slot SSD M.2 e no mínimo 3x Portas SATA, 1x Porta LAN/Ethernet 10/100/1000Mbps, Painel traseiro com, no mínimo, 2x Portas USB para Teclado/Mouse, 4x Portas USB 2.0, 1x Porta HDMI, 1x Porta VGA, 1x Porta Ethernet e 3x Portas de áudio, Conectores internos com suporte a painel frontal com 2x Portas de áudio, 2x Portas USB 2.0, 1x Botão reset e 1x Botão	UNIDADE S	20	0	0	20	0	0	0



Tenha acesso ao portal de licitações
públicas da PMNEP apontando a
câmera do seu smartphone fazendo a
leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





	TurnOn/Shuttdown (Liga/Desliga).								
178	PLACA MÃE Chipset H310 DDR4, Socket LGA 1151, Suporte a processadores da 6ª e 7ª geração com gráficos integrados, 2 Slots DIMM DDR4, Suporte a frequências de 2666/2667MHz, Suporte a dual- channel (canal duplo), Suporte gráfico 1x Porta HDMI mínimo 1920x1080P@60hz e 1x VGA mínimo 1366x768P@60hz, Suporte 1x Slot SSD M.2 2280 PCIe 3.0 x4 NVMe e no mínimo 4x Portas SATA III 6Gb/s, 1x Porta LAN/Ethernet 10/100/1000Mbps, Painel traseiro com, no mínimo, 2x Portas USB para Teclado/Mouse, 2x Portas USB 2.0, 2x Portas USB 3.1, 1x Porta HDMI, 1x Porta VGA, 1x Porta Ethernet e 3x Portas de áudio, Conectores internos com suporte a painel frontal com 2x Portas de áudio, 2x Portas USB 2.0, 1x Botão reset e 1x Botão TurnOn/Shuttdown (Liga/Desliga)	UNIDADE S	10	10	0	0	0	0	

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

MEIOS USADOS NA PESQUISA

Considerando a estimativa de valor da contratação realizada nos ETP visa levantar o eventual gasto com a solução escolhida de modo a avaliar a viabilidade econômica da opção.

Essa estimativa não se confunde com os procedimentos e parâmetros de uma pesquisa de preço para fins de verificação da conformidade/aceitabilidade da proposta.

A metodologia utilizada para definição do valor estimado foi através cotação prévia no Banco de Preços pesquisas regionais de



Tenha acesso ao portal de licitações
públicas da PMNEP apontando a
câmera do seu smartphone fazendo a
leitura do QR Code



fornecedores de onde se obteve o valor médio. O valor estimado é de R\$ 3.857.934,62 (TRÊS MILHÕES, OITOCENTOS E CINQUENTA E SETE MIL, NOVECENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E SESENTA E DOIS CENTAVOS).

ITENS COM VALORES

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Estimado	Total
1	NOTEBOOK Sistema Operacional Windows ou Linux, Processador mínimo 6 Núcleos e 12 Threads, Gráficos Integrados Iris® Xe ou Radeon™ Vega ou Vídeo Dedicado, Tela resolução 1920x1080P (Full HD) proporção 16:9 e atualização mínima 60Hz, Armazenamento mínimo 512GB SSD Nvme PCIe 3.0 x4 M.2 2280, RAM mínimo 16GB (2x8) e Frequência mínima de 2666/2667MHz, Teclado padrão ABNT 2 e Touchpad multi gestual com 2 botões, Bateria mínimo 4000mAh com autonomia mínima para 6 horas de uso constante, Fonte bivolt 100-240V inclusa e certificada pelo INMETRO.	Unidades	50	4.065,66	203.283,00
2	GABINETE Tamanho Mid Tower, Cor Preta, Capacidade para comportar placas mões Mini-ITX, Micro ATX e ATX, Capacidade para comportar fontes ATX, Com ou Sem fan, Espaço Inferior Reservado para Fonte e HDs/SSDs.	Unidades	160	250,00	40.000,00
3	PLACA MÃE Chipset H610 DDR4, Socket LGA 1700, Suporte a processadores da 12ª geração com gráficos integrados, 2 Slots DIMM DDR4, Suporte a frequências de 2666/2667MHz e 3200MHz, Suporte a Intel XMP, Suporte a dual-channel (canal duplo), Suporte gráfico 1x Porta HDMI mínimo 1920x1080P@60hz e 1x VGA mínimo 1366x768P@60hz, Suporte 1x Slot SSD M.2 2280 PCIe 4.0 x4 NVMe e no mínimo 4x Portas SATA III 6Gb/s, 1x Porta LAN/Ethernet 10/100/1000Mbps, Painei traseiro com, no mínimo, 2x Portas USB para Teclado/Mouse, 2x Portas USB 2.0, 2x Portas USB 3.2, 1x Porta HDMI, 1x Porta VGA, 1x Porta Ethernet e 3x Portas de áudio, Conectores internos com suporte a painel frontal com 2x Portas de áudio, 2x Portas USB 2.0, 1x Botão reset e 1x Botão TurnOn/Shutdown (Liga/Desliga).	Unidades	160	707,07	113.131,20
4	FONTE Formato ATX, Cor Preta, Potência mínima 400W, Certificação mínima 80 Plus Bronze e/ou Cybenetics Bronze, Não chaveada, PFC Ativo, Tensão de entrada 100-240V (Bivolt), Cabo de força e conectores inclusos, Garantia mínima de 5 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	160	406,20	64.992,00
5	PROCESSADOR Core i3, 12ª Geração, 4 Núcleos (apenas performance-core), 8 Threads,	Unidades	80	1.014,00	81.120,00





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

		Frequência base 3.30GHz, Frequência turbo 4.30GHz, Cache 12MB (Smart Cache), Cache L2 5MB, Consumo base 60W, Consumo turbo 89W, Com gráficos integrados Intel® UHD Graphics 730, Frequência base GPU 300MHz, Frequência dinâmica GPU 1.40GHz, Socket LGA 1700.				
6		PROCESSADOR Core i5, 12ª Geração, 6 Núcleos (apenas performance-core), 12 Threads, Frequência base 2.50GHz, Frequência turbo 4.40GHz, Cache 18MB (Smart Cache), Cache L2 7.5MB, Consumo base 65W, Consumo turbo 117W, Com gráficos integrados Intel® UHD Graphics 730, Frequência base GPU 300MHz, Frequência dinâmica GPU 1.45GHz, Socket LGA 1700.	Unidades	115	1.059,55	121.848,25
7		MEMÓRIA RAM Tipo DDR3, Capacidade 8GB (2x4GB), Frequência 1600MHz.	Unidades	100	150,77	15.077,00
8		MEMÓRIA RAM Tipo DDR4, Capacidade 16GB (2x8GB), Frequência 2666/2667 MHz.	Unidades	70	301,50	21.105,00
9		MEMÓRIA RAM Tipo DDR4, Capacidade 16GB (2x8GB), Frequência 3200 MHz.	Unidades	95	407,07	38.671,65
10		SSD SATA III 6Gb/s, Capacidade entre 240GB e 256GB, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 400MB/s.	Unidades	150	399,30	59.895,00
11		SSD SATA III 6Gb/s, Capacidade entre 480GB e 512GB, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 400MB/s.	Unidades	135	500,50	67.567,50
12		MONITOR LED Tamanho mínimo de 21" Polegadas, Resolução 1920x1080P (Full HD), Proporção de tela 16:9, Tempo de resposta 1ms, Taxa de atualização mínima de 75Hz, Entrada HDMI/VGA, Cabo de alimentação e de saída inclusos.	Unidades	130	849,86	110.481,80
13		MONITOR LED Tamanho mínimo de 15" Polegadas, Resolução 1024x768P (XGA), Proporção de tela 4:3, Tempo de resposta máximo de 5ms, Taxa de atualização mínima de 60Hz, Entrada HDMI/VGA, Cabo de alimentação e de saída inclusos.	Unidades	50	462,67	23.133,50
14		HD EXTERNO mínimo 2TB, USB mínimo 3.0.	Unidades	130	517,09	67.221,70
15		MOUSE Com fio, USB, Plug & Play, 3 Botões.	Unidades	160	36,20	5.792,00
16		MOUSE Com fio, USB, Plug & Play, 6 Botões.	Unidades	60	74,11	4.446,60
17		TECLADO Com fio, USB, Formato SLIM, Tipo membrana, Layout ABNT 2.	Unidades	180	45,00	8.100,00
18		ADAPTADOR USB WIRELESS, WiFi, USB 2.0, velocidade mínima 300mbps para 2.4Ghz, velocidade mínima 700mbps para 5Ghz, Dual-Band, Antena omnidirecional, Garantia mínima 1 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	130	142,86	18.571,80



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

19	ALICATE de Crimpagem, RJ 11 e RJ 45, Com Atracas, Lâminas de corte e recapagem.	Unidades	50	98,49	4.924,50
20	FERRO DE SOLDAR para uso com Estanho, Haste e Ponteira metálica, Cabo em plástico, Potência mínima de 70W, 127 ou 220 Volts.	Unidades	50	43,53	2.176,50
21	MULTÍMETRO DIGITAL Com teste USB e rede RJ11 RJ12 RJ45 NMD, Mede tensões/correntes AC/DC, Conduz teste de resistência, continuidade audível, diodo e cabo, Com display, Com funções: indicador de polaridade, armazenamento de dados, indicador de sobrefaixa e desligamento automático.	Unidades	30	150,00	4.500,00
22	SOPRADOR DE AR para limpeza e manutenção de computadores, Potência mínima de 60W, Com bateria, Velocidade mínima de 51000RPM, Com 1 carregador USB.	Unidades	15	203,22	3.048,30
23	SPRAY LIMPA CONTATO para limpeza de componentes eletrônicos, com secagem rápida, unidade com 300ml.	Unidades	40	20,62	824,80
24	TESTADOR DE CABO DE REDE Digital, Cabos Ethernet Cat 5, Ethernet Cat 5e, Ethernet Cat 6, RJ11 6P e RJ45 8P, Capacidade de verificar, no mínimo: continuidade de fios, circuito aberto, curto-circuito, tempo de propagação, conexão invertida, conexão cruzada, rompimento, falha de fiação, falha em cabo 5E e 6E, falha de cabo coaxial e falha em linha telefônica.	Kits	12	602,66	7.231,92
25	KIT FERRAMENTAS para manutenção de computadores.	Kits	24	278,48	6.683,52
26	KIT PINCEIS para limpeza de computadores e componentes eletrônicos, Tamanhos: 12mm, 19mm, 25mm, 38mm e 50mm	Unidades	40	89,43	3.577,20
27	NOBREAK 700VA, Para Fontes PFC Ativo, Bivolt, Onda Senoidal, mínimo 4 Tomadas de Saída, Autonomia média de 20 minutos, Proteção Contra Sobrecarga, Curto-Circuito, Subtensão, Sobretensão e Variação de Frequência, Garantia mínima de 1 ano.	Unidades	130	1.050,97	136.626,10
28	NOBREAK mínimo 1500VA, Bivolt, Onda Senoidal, Fator de Potência 0,7, mínimo 4 Tomadas de Saída, Autonomia média de 20 minutos, Proteção Contra Sobrecarga, Curto-Circuito, Subtensão, Sobretensão e Variação de Frequência, Garantia mínima de 1 ano.	Unidades	50	3.098,26	154.913,00
29	NOBREAK 3000VA, Bivolt, Topologia: Linha Interativa, Onda Senoidal Pura, Fator de Potência mínimo 0,7, mínimo 4 Tomadas de Saída, Autonomia média de 10 minutos, com Filtro de Linha Interno, com Estabilizador Interno, com Fusível rearmável, Proteção contra Surtos de Tensão entre Fase e Neutro, Entrada conector SB50	Unidades	20	11.732,58	234.651,60



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

		de Engate Rápido para bateria externa, Vida Útil da bateria mínimo de 2 anos, Garantia mínima 2 anos (Fabricante + Fornecedor).				
30		BATERIA ESTACIONÁRIA para NOBREAK, De uso externo ao equipamento, Tensão nominal 12V, Capacidade nominal 40Ah em C10, Vida útil mínima de 4 anos, Garantia mínima de 2 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	100	350,87	35.087,00
31		BATERIA SELADA para NOBREAK, De uso interno no equipamento, Tensão nominal 12V, Capacidade nominal 9Ah, Corrente inicial mínima de 2,7A, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	100	305,04	30.504,00
32		CABO DE FORÇA Tripolar, Conector 3 Pinos 4mm 2P+T e C5 Fêmea 180°, 10 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	Unidades	100	20,00	2.000,00
33		CABO DE FORÇA Bipolar, Conector 2 Pinos 4mm 2P e C8 Fêmea 180°, 10 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	Unidades	100	68,00	6.800,00
34		CABO DE FORÇA Tripolar, Conector 3 Pinos 4mm 2P+T e C13 Fêmea 180°, 10 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	Unidades	120	84,08	10.089,60
35		CABO DE FORÇA Tripolar, Conector 3 Pinos 4,8mm 2P+T e C13 Fêmea 180°, 20 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	Unidades	100	40,00	4.000,00
36		CABO DE FORÇA Tripolar, Conector 3 Pinos 4,8mm 2P+T e C19 Fêmea 180°, 20 amperes, 250 volts, Comprimento mínimo 1,5 metros.	Unidades	100	40,97	4.097,00
37		CABO DE REDE CAT-5, Com caixa com 305 metros.	Caixas	100	443,73	44.373,00
38		CABO HDMI 2.0, 2 Metros de comprimento, Suporte 4K@60Hz, 18Gbps de largura de banda, Suporte a 32 canais de som.	Unidades	100	31,03	3.103,00
39		CABO HDMI 2.0, 5 Metros de comprimento, Suporte 4K@60Hz, 18Gbps de largura de banda, Suporte a 32 canais de som.	Unidades	100	50,09	5.009,00
40		CABO SATA III 6Gbps, Fêmea-Fêmea, 180°, Cor preta, 50cm de Comprimento, Com trava, Para transferência de dados.	Unidades	100	21,80	2.180,00
41		CABO SATA III 6Gbps, Macho-Macho, 180°, Cor preta, 50cm de Comprimento, Com trava, Para transferência de dados.	Unidades	100	21,55	2.155,00
42		CABO USB 2.0, USB-A macho X USB-B macho, Bi-direcional, Cor preta, Com camada de proteção, Com revestimento externo de PVC, Sem filtro toroidal, Velocidade até 480Mbps, 3 Metros de comprimento, Para transferência de dados.	Unidades	80	41,08	3.286,40
43		CABO USB 3.0, USB-A macho X USB-B macho, Bi-direcional, Cor preta, Com camada de proteção,	Unidades	80	39,60	3.168,00



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/n°, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

		Com revestimento externo de PVC, Sem filtro toroidal, Velocidade até 5Gbps, 2 Metros de comprimento, Para transferência de dados.				
44		CABO VGA 15 Pinos, Comprimento mínimo de 1,8 metros, Suporte WXGA@60Hz, Cor Preta, Com filtro, Sem áudio.	Unidades	80	49,87	3.989,60
45		CONECTOR Fêmea CAT 5E RJ 45.	Unidades	280	18,45	5.166,00
46		CONECTOR Macho CAT 5E RJ 45, Para cabo sólido e flexível, atender FCC 68.5 (emi-interferência eletromagnética) Contatos adequados para conectorização de condutor OU, Caixa com 100 unidades.	Unidades	70	114,53	8.017,10
47		FILTRO DE LINHA 1 Metro, Conector 3 Pinos 4,8mm 2P+T 20 amperes 250 volts, 05 tomadas de saída 3 Pinos 4/4,8mm 2P+T 10/20 amperes 250 volts, Com proteção contra surto de tensão, Com fusível, Modelo tipo régua, Bivolt.	Unidades	80	51,19	4.095,20
48		EXTENSÃO 3 Metros, Conector 3 Pinos 4mm 2P 10 amperes 250 volts, Mínimo 4 tomadas de saída 3 Pinos 4/4,8mm 2P+T 10/20 amperes 250 volts.	Unidades	100	70,00	7.000,00
49		EXTENSÃO 5 Metros, Conector 3 Pinos 4mm 2P 10 amperes 250 volts, Mínimo 4 tomadas de saída 3 Pinos 4/4,8mm 2P+T 10/20 amperes 250 volts.	Unidades	90	80,00	7.200,00
50		EXTENSÃO 10 Metros, Conector 2 Pinos 4mm 2P 10 amperes 250 volts, 4 Tomadas de saída 3 Pinos 4/4,8mm 2P+T 10/20 amperes 250 volts, Cabo PP 2x2,5mm reforçado.	Unidades	90	99,30	8.937,00
51		CAIXA DE SOM Potência mínima 10W RMS, 2 (Duas) Caixas, Com indicadores de LED, Alimentação USB, Conector P2, Com subwoofer, Compatível com computadores, notebooks e projetores.	Unidades	90	226,50	20.385,00
52		CARREGADOR PARA NOTEBOOK Cabo de Fonte, Entrada proprietária da marca DELL, Modelo 5566, Bivolt, Diâmetro do pino 4,5mm - 3,0mm, Com certificação do Inmetro, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	90	199,00	17.910,00
53		HEADSET Plug and Play, Entrada P2 ou USB, Cabo de 2 Metros, Com microfone, Com adaptador de entrada P2 para USB, Entrada e Saída de áudio compatível com Desktop e Notebook.	Unidades	90	178,41	16.056,90
54		HUB 7 Portas, USB mínimo 2.0, LED Indicador, Entrada para fonte, Com velocidade mínima 480mbps.	Unidades	100	84,24	8.424,00
55		PASTA TÉRMICA Seringa com 5g, Condutividade Térmica mínimo 8 W/mK, Resistência à temperatura de -50°C a 220°C, Cor cinza, Fácil aplicação, Resistência à corrosão.	Unidades	120	20,00	2.400,00
56		PEN DRIVE 64GB, USB mínimo 2.0, Garantia mínima 5 anos (Fabricante + Fornecedor)	Unidades	150	63,67	9.550,50



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

57	LÂMPADA PARA PROJETOR Compatível com Marca e Modelo ofertado, Para substituição, Vida útil mínima 4.000 horas.	Unidades	80	414,03	33.122,40
58	PROJETOR DE IMAGEM mínimo 3000 Lúmens (Cores e Branco), Bivolt, Resolução mínima WXGA, Duração da lâmpada mínima 8.000 horas, Duração da lâmpada modo Eco mínima 17.000 horas, Tamanho de tela até 150 polegadas, USB Plug and Play, Com conectividade Wireless, Com ou sem alto-falante, Com Interface mínima: 2x USB-A, 2x HDMI. Com componentes mínimos inclusos: Controle remoto com baterias compatíveis, Cabo de energia, Cabo HDMI, Guia e Garantia. Garantia mínima 1 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	30	5.042,50	151.275,00
59	TELA DE PROJEÇÃO para Projeto de imagem, 98" Polegadas, Proporção de imagem 4:3 similar a tela 1024x768P (XGA), Tamanho 200x150cm.	Unidades	50	936,93	46.846,50
60	SCANNER Com alimentador automático, Alimentação vertical, Captura de ambos os lados, Com pré-visualização, velocidade até 35ppm simplex e 70ipm duplex, Capacidade para 50 folhas, Resolução Óptica 600dpi, Resolução Interpolada 1200dpi, RGB 30 bits entrada e 24 bits saída, Área de digitalização máxima 21,6 cm x 609,6 cm (8,5" x 24") e mínima 5,1 cm x 5,1 cm (2" x 2"), USB 3.0 de alta velocidade.	Unidades	30	2.261,50	67.845,00
61	ROTEADOR WIRELESS, velocidade mínima 300Mbps para 2.4Ghz, velocidade mínima 700Mbps para 5Ghz, Dual-Band, Portas 10/100/1000Mbps LAN/WAN.	Unidades	90	404,49	36.404,10
62	SWITCH Mínimo 10/100/1000Mbps, 24 Portas RJ 45, 4 Slots SFP compartilhados, LEDs indicadores, Switching/Comutação mínima 48Gbps, Buffer mínimo 1MB, IPv4, IPv6, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	12	1.275,00	15.300,00
63	SWITCH Mínimo 10/100/1000Mbps, 8 Portas RJ 45, Auto MDI/MDIX, LEDs indicadores, Switching/Comutação mínima 10Gbps, Buffer mínimo 1MB, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	20	200,00	4.000,00
64	SWITCH Mínimo 10/100/1000Mbps, 5 Portas RJ 45, Auto MDI/MDIX, LEDs indicadores, Switching/Comutação mínima 10Gbps, Buffer mínimo 1MB, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	30	500,00	15.000,00
65	IMPRESSORA Multifuncional, EcoTank, Tanque de tinta colorida, WI-FI Direct, USB, Bivolt, Imprime até 4.500 Páginas.	Unidades	70	2.436,96	170.587,20
66	IMPRESSORA Multifuncional, Impressão rápida 42/40 PPM	Unidades	70	2.769,74	193.881,80



Tenha acesso ao portal de licitações
públicas da PMNEP apontando a
câmera do seu smartphone fazendo a
leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

Poder Executivo

CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

	(CARTA/A4), Altos Volumes de Impressão, Display Touchscreen colorido de 3,7 POL.				
67	IMPRESSORA sem fio para Grupo de Trabalho, a cores, 2400X600 PPP, Impressão de até 19PPM, Uma Abertura de Alimentação Manual.	Unidades	20	4.085,50	81.710,00
68	TONER ORIGINAL LEXMARK CS 521	Unidades	20	804,50	16.090,00
69	CILINDRO ORIGINAL LEXMARK CS 521	Unidades	20	811,00	16.220,00
70	KIT IMAGEM ORIGINAL LEXMARK CS 521	Unidades	20	2.443,00	48.860,00
71	REFIL TINTA ORIGINAL LEXMARK CS 521 PRETO 78C2UKE	Unidades	20	754,67	15.093,40
72	REFIL TINTA ORIGINAL LEXMARK CS 521 CIANO 78C2UCE	Unidades	20	797,00	15.940,00
73	REFIL TINTA ORIGINAL LEXMARK CS 521 MAGENTA 78C2UME	Unidades	20	796,75	15.935,00
74	REFIL TINTA ORIGINAL LEXMARK CS 521 AMARELO 78C2UY0	Unidades	20	632,67	12.653,40
75	REFIL de Tinta T504 (BK), Contendo 1 unidade de tinta Preta.	Kits	120	77,27	9.272,40
76	KIT REFIL de Tinta T504 (BK,C,M,Y), Contendo 4 Refis com 1 unidade para Tintas Preta, Amarela, Ciano e Magenta.	Unidades	120	185,73	22.287,60
77	REFIL de Tinta T534 (BK), Contendo 1 unidade de tinta Preta.	Unidades	120	76,63	9.195,60
78	REFIL de Tinta T544 (BK), Contendo 1 unidade de tinta Preta.	Kits	400	61,37	24.548,00
79	KIT REFIL de Tinta T544 (BK,C,M,Y), Contendo 4 Refis com 1 unidade para Tintas Preta, Amarela, Ciano e Magenta.	Unidades	400	146,33	58.532,00
80	REFIL de Tinta T664 (BK), Contendo 1 unidade de tinta Preta.	Kits	200	70,80	14.160,00
81	KIT REFIL de Tinta T664 (BK,C,M,Y), Contendo 4 Refis com 1 unidade para Tintas Preta, Amarela, Ciano e Magenta.	Unidades	200	190,17	38.034,00
82	REFIL de Tinta BT5001Y, Contendo 1 unidade de Tinta Preta.	Unidades	40	56,74	2.269,60
83	REFIL de Tinta BT5001Y, Contendo 1 unidade de Tinta Amarela.	Unidades	20	50,72	1.014,40
84	REFIL de Tinta BT5001C, Contendo 1 unidade de Tinta Ciano.	Unidades	20	46,17	923,40
85	REFIL de Tinta BT5001M, Contendo 1 unidade de Tinta Magenta.	Unidades	20	47,00	940,00
86	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelo TN1060, Pacote com 1Kg.	Unidades	40	213,20	8.528,00
87	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelos TN650, TN2340 e TN2370, Pacote com 1Kg.	Unidades	130	213,20	27.716,00
88	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelo TN217, Unidade com 100g.	Unidades	60	117,33	7.039,80
89	KIT REFIL de Tinta (BK,C,M,Y) para Toner TN217, Contendo 4 Refis de 100g com 1 unidade para Tintas Preta, Amarelo, Ciano e Magenta.	Kits	40	285,20	11.408,00



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA

CNPJ: 84.263.862/0001-05

Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro

CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA

www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

90	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelos TN850, TN880, TN3422, TN3442 e TN3472, Pacote com 1Kg.	Unidades	120	266,57	31.988,40
91	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelos TN750, TN3332, TN3382 e TN3392, Pacote com 1Kg.	Unidades	80	110,53	8.842,40
92	REFIL de Tinta Preta (BK) em Pó para Toner compatível com modelo 85A, Pacote com 1Kg.	Unidades	55	198,65	10.925,75
93	TONER TN1060 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP-1617NW.	Unidades	65	211,59	13.753,35
94	TONER TN2340 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP-L2540DW e BROTHER MFC-L2740DW.	Unidades	55	181,83	10.000,65
95	TONER TN2370 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP-L2540DW e BROTHER MFC-L2740DW.	Unidades	95	140,00	13.300,00
96	TONER TN217 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER HL-L3210CW.	Kits	110	194,70	21.417,00
97	KIT TONER TN217 (BK,C,M,Y) Contendo 4 Toners com 1 unidade para Tintas em Pó Preta, Amarelo, Ciano e Magenta. Para Impressora BROTHER HL-L3210CW.	Unidades	40	331,67	13.266,80
98	TONER TN3422 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP-L5652DN e BROTHER HL-L6202DW.	Unidades	60	420,67	25.240,20
99	TONER TN850/TN3442 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP-L5652DN e BROTHER HL-L6202DW.	Unidades	60	284,19	17.051,40
100	TONER TN880/TN3472 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras BROTHER DCP-L5652DN e BROTHER HL-L6202DW.	Unidades	60	285,54	17.132,40
101	TONER TN650 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP-8085DN.	Unidades	140	311,53	43.614,20
102	TONER TN3332 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	Unidades	40	452,87	18.114,80
103	TONER TN750/3382 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	Unidades	120	203,09	24.370,80
104	TONER TN3392 (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	Unidades	60	335,51	20.130,60
105	TONER 85A (BK) Contendo 1 Toner com Tinta em Pó Preta para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W e HP LASERJET PRO P1102.	Unidades	245	121,67	29.809,15



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

106	CILINDRO Compatível com Tambor DR-1060 para Impressora BROTHER DCP-1617NW.	Unidades	40	43,99	1.759,60
107	CILINDRO Compatível com Tambor DR-2340 para Impressoras BROTHER DCP-L2540DW e BROTHER MFC-L2740DW.	Unidades	90	43,99	3.959,10
108	CILINDRO Compatível com Tambor DR-213CL para Impressora BROTHER HL-L3210CW.	Unidades	45	858,33	38.624,85
109	CILINDRO Compatível com Tambor DR-3440 para Impressoras BROTHER DCP-L5652DN e BROTHER HL-L6202DW.	Unidades	40	683,48	27.339,20
110	CILINDRO Compatível com Tambor DR-620 para Impressora BROTHER DCP-8085DN.	Unidades	60	301,78	18.106,80
111	CILINDRO Compatível com Tambor DR-3302 para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	Unidades	35	521,53	18.253,55
112	CILINDRO Compatível com Tambor 85A para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W e HP LASERJET PRO P1102.	Unidades	100	380,80	38.080,00
113	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-1617NW.	Unidades	40	45,00	1.800,00
114	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-L2540DW.	Unidades	40	45,00	1.800,00
115	ENGRENAGEM Reset BROTHER MFC-L2740DW.	Unidades	40	45,00	1.800,00
116	ENGRENAGEM Reset BROTHER HL-L3210CW.	Unidades	40	45,00	1.800,00
117	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-L5652DN.	Unidades	60	45,00	2.700,00
118	ENGRENAGEM Reset BROTHER HL-L6202DW.	Unidades	60	45,00	2.700,00
119	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-8085DN.	Unidades	60	45,00	2.700,00
120	ENGRENAGEM Reset BROTHER DCP-8112DN.	Unidades	40	45,00	1.800,00
121	ENGRENAGEM Reset HP LASERJET PRO P1102.	Unidades	40	45,00	1.800,00
122	ENGRENAGEM Reset HP LASERJET PRO P1102W.	Unidades	60	45,00	2.700,00
123	ENGRENAGEM Reset HP LASERJET PRO M1132 MFP.	Unidades	60	45,00	2.700,00
124	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP-1617NW.	Unidades	20	195,66	3.913,20
125	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP-L2540DW.	Unidades	20	193,35	3.867,00
126	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER MFC-L2740DW.	Unidades	20	231,13	4.622,60
127	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER HL-L3210CW.	Unidades	20	213,46	4.269,20
128	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP-L5652DN.	Unidades	20	234,25	4.685,00
129	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER HL-L6202DW.	Unidades	20	213,46	4.269,20
130	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP-8085DN.	Unidades	20	189,80	3.796,00
131	LÂMPADA FUSOR para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	Unidades	20	231,13	4.622,60



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

132	LÂMPADA FUSOR modelo RM1-4007 para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W e HP LASERJET PRO P1102.	Kits	20	231,13	4.622,60
133	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP-1617NW.	Kits	20	132,67	2.653,40
134	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP-L2540DW.	Kits	15	132,67	1.990,05
135	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER MFC-L2740DW.	Kits	15	158,00	2.370,00
136	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER HL-L3210CW.	Kits	20	132,67	2.653,40
137	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP-L5652DN.	Kits	20	171,08	3.421,60
138	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER HL-L6202DW.	Kits	20	132,67	2.653,40
139	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP-8085DN.	Kits	30	155,60	4.668,00
140	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	Kits	30	132,67	3.980,10
141	ROLO PRESSOR e ROLO FUSOR, Contendo 1 Rolo Pressor, 1 Rolo Fusor/Película, 1 Par de Bucha, 1 Graxa Lubrificante e 1 Engrenagem do Rolo Pressor, para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W, HP LASERJET PRO P1102 e HP LASERJET M1212NF.	Unidades	40	117,67	4.706,80
142	UNIDADE FUSOR modelo LES914001 para Impressora BROTHER DCP-1617NW.	Unidades	8	626,25	5.010,00
143	UNIDADE FUSOR modelo LY9467001 para Impressoras BROTHER DCP-L2540DW e BROTHER MFC-L2740DW.	Unidades	8	548,33	4.386,64
144	UNIDADE FUSOR modelo D010R2001 para Impressora BROTHER HL-L3210CW.	Unidades	20	1.099,67	21.993,40
145	UNIDADE FUSOR modelo D008AH001 ou D00V9Z001 para Impressora BROTHER DCP-L5652DN.	Unidades	20	1.043,17	20.863,40
146	UNIDADE FUSOR modelo D008AM001 ou D00V9X001 para Impressora BROTHER HL-L6202DW.	Unidades	8	799,50	6.396,00
147	UNIDADE FUSOR modelo LU8233001 ou LU7186001 para Impressora BROTHER DCP-8085DN.	Unidades	8	799,50	6.396,00
148	UNIDADE FUSOR modelo LJB693001 para Impressora BROTHER DCP-8112DN.	Unidades	8	799,50	6.396,00
149	UNIDADE FUSOR Modelo RM1-7733-000 para Impressoras HP LASERJET PRO M1132 MFP, HP LASERJET PRO P1102W e HP LASERJET PRO P1102.	Unidades	12	614,00	7.368,00
150	ALMOFADA ABSORVENTE de Tinta, 10 Unidades, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.	Unidades	50	38,53	1.926,50



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

151	ALMOFADA ABSORVENTE de Tinta, 10 Unidades, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L6270, L6490, L14150, M1180 e M3180.	Unidades	50	121,76	6.088,00
152	ALMOFADA ABSORVENTE de Tinta, 2 Unidades, Compatível com Impressora BROTHER DCP-T420W.	Unidades	10	132,35	1.323,50
153	CAIXA DE MANUTENÇÃO, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.	Unidades	65	112,83	7.333,95
154	CAIXA DE MANUTENÇÃO T04D100, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L6270, L6490, L14150, M1180 e M3180.	Unidades	40	115,95	4.638,00
155	CAIXA/UNIDADE DE MANUTENÇÃO, Compatível com Impressora BROTHER DCP-T420W.	Unidades	15	415,67	6.235,05
156	CABEÇA DE IMPRESSÃO Modelo Fa04000/Fa04060, Qualidade de Impressão até 1.200 DPI, para tinta Preta e Colorida, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.	Unidades	33	437,07	14.423,31
157	CABEÇA DE IMPRESSÃO Modelo Lkb109001, Qualidade de Impressão até 1.200 DPI, para tinta Preta e Colorida, Compatível com Impressora BROTHER DCP-T420W.	Unidades	10	637,67	6.376,70
158	CABOS FLAT PARA REPARO Contendo 1 Cabo Flat da cabeça e 1 Cabo Flat do sensor, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.	Kits	60	81,26	4.875,60
159	CARTUCHO ORIGINAL DAMPER Contendo 4 Unidades, 1 Damper para Cor Preta, 3 Dampers nas Cores Amarela, Ciano e Magenta, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3210 e L3250.	Kits	65	204,65	13.302,25
160	CARTUCHO ORIGINAL DAMPER Contendo 4 Unidades, 1 Damper para Cor Preta, 3 Dampers nas Cores Amarela, Ciano e Magenta, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L4150, L4160, L4250 e L4260.	Kits	40	229,41	9.176,40
161	BORRACHA E ROLETE PARA REPARO Contendo 10 Unidades de Borracha Pickup Roller e 10 Unidades de Rolete de Retardo, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3160, L3210, L3250, L4150, L4160, L4250, L4260 e L5190.	Kits	40	69,93	2.797,20
162	BORRACHA E ROLETE PARA REPARO, 01 Par de Borracha Tracionadora e 01 Par de Roletes, Compatível com Impressora BROTHER DCP-T420W.	Unidades	20	59,74	1.194,80
163	CORREIA DENTADA Peça de Reposição para Carro de Impressão, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3110, L3150, L3160, L3210,	Unidades	50	47,69	2.384,50



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

Poder Executivo

CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

		L3250, L4150, L4160, L4250, L4260 e L5190.				
164		CORREIA DENTADA Peça de Reposição para Carro de Impressão, Compatível com Impressora BROTHER DCP-T420W.	Unidades	20	252,00	5.040,00
165		PLACA WI-FI Modelo J26H006 GP, Compatível com Impressoras Epson EcoTank L3150, L3250, L4150, L4260.	Unidades	40	165,99	6.639,60
166		BATERIA PARA NOTEBOOK, Compatível com modelo 5566 de Notebooks da marca DELL, Capacidade 33Wh, Corrente de energia 2200mAh, Composição Li-Ion, 4 Células, Proteção contra: Sobrecarga, Excesso de corrente, tensão e temperatura, Garantia mínima de 1 ano (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	5	200,83	1.004,15
167		TELA PARA NOTEBOOK, Peça de substituição, 15,6 Polegadas, LED, Resolução 1920x1080p (Full HD), Conector 40 Pinos, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	6	328,23	1.969,38
168		TELA PARA NOTEBOOK, Peça de substituição, 15,6 Polegadas, LED, Resolução 1920x1080p (Full HD), Conector 30 Pinos, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	4	320,38	1.281,52
169		TELA PARA NOTEBOOK, Peça de substituição, 14 Polegadas, LED, Resolução 1920x1080p (Full HD), Conector 40 Pinos, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	2	295,77	591,54
170		TELA PARA NOTEBOOK, Peça de substituição, 14 Polegadas, LED, Resolução 1920x1080p (Full HD), Conector 30 Pinos, Garantia mínima de 3 anos (Fabricante + Fornecedor).	Unidades	3	328,23	984,69
171		SSD M.2 2280 NGFF, Interface SATA 6Gb/s, Capacidade entre 240GB e 256GB, Leitura mínima de 500MB/s, Gravação mínima de 400MB/s.	Unidades	5	243,10	1.215,50
172		SSD M.2 2280, Interface NVMe (PCIe Gen 4 x4), Capacidade de 1TB, Leitura mínima de 5000MB/s, Gravação mínima de 3600MB/s, Garantia mínima de 3 anos do Fabricantes e 1 ano do Fornecedor.	Unidades	5	435,00	2.175,00
173		SSD M.2 2280, Interface NVMe (PCIe Gen 4 x4), Capacidade entre 480GB e 512GB, Leitura mínima de 3500MB/s, Gravação mínima de 2100MB/s.	Unidades	10	360,72	3.607,20
174		MEMÓRIA RAM Tipo DDR3, Capacidade 8GB (1x8GB), Frequência 1600MHz.	Unidades	60	101,07	6.064,20
175		CABO SB50 de Engate Rápido, 1,5 Metros de comprimento, Para uso com bateria externa, Terminal tipo olhal 8mm, Que suporte Tensão nominal de 240V e Corrente nominal de 50A, Cor Preta para Negativo e Vermelha	Unidades	5	196,65	983,25



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05

Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

		para Positivo dos cabos, Com 1 Cabo de Série incluso.				
176		PLACA MÃE Chipset H61 DDR3, Socket LGA 1155, Suporte a processadores da 2ª e 3ª geração com gráficos integrados, 2 Slots RAM DDR3, Suporte a frequências de até 1600MHz, Suporte gráfico 1x Porta HDMI mínimo 1920x1080P@60hz e 1x VGA mínimo 1366x768P@60hz, Suporte 1x Slot SSD M.2 e no mínimo 4x Portas SATA 2.0 6Gb/s, 1x Porta LAN/Ethernet 10/100/1000Mbps, Pannel traseiro com, no mínimo, 2x Portas USB para Teclado/Mouse, 4x Portas USB 2.0, 1x Porta HDMI, 1x Porta VGA, 1x Porta Ethernet e 3x Portas de áudio, Conectores internos com suporte a painel frontal com 2x Portas de áudio, 2x Portas USB 2.0, 1x Botão reset e 1x Botão TurnOn/Shutdown (Liga/Desliga).	Unidades	20	216,62	4.332,40
177		PLACA MÃE Chipset H81 Express DDR3, Socket LGA 1150, Suporte a processadores da 4ª geração com gráficos integrados, 2 Slots RAM DDR3, Suporte a frequências de até 1600MHz, Suporte gráfico 1x Porta HDMI mínimo 1920x1080P@60hz e 1x VGA mínimo 1366x768P@60hz, Suporte 1x Slot SSD M.2 e no mínimo 3x Portas SATA, 1x Porta LAN/Ethernet 10/100/1000Mbps, Pannel traseiro com, no mínimo, 2x Portas USB para Teclado/Mouse, 4x Portas USB 2.0, 1x Porta HDMI, 1x Porta VGA, 1x Porta Ethernet e 3x Portas de áudio, Conectores internos com suporte a painel frontal com 2x Portas de áudio, 2x Portas USB 2.0, 1x Botão reset e 1x Botão TurnOn/Shutdown (Liga/Desliga).	Unidades	20	295,41	5.908,20
178		PLACA MÃE Chipset H310 DDR4, Socket LGA 1151, Suporte a processadores da 6ª e 7ª geração com gráficos integrados, 2 Slots DIMM DDR4, Suporte a frequências de 2666/2667MHz, Suporte a dual-channel (canal duplo), Suporte gráfico 1x Porta HDMI mínimo 1920x1080P@60hz e 1x VGA mínimo 1366x768P@60hz, Suporte 1x Slot SSD M.2 2280 PCIe 3.0 x4 NVMe e no mínimo 4x Portas SATA III 6Gb/s, 1x Porta LAN/Ethernet 10/100/1000Mbps, Pannel traseiro com, no mínimo, 2x Portas USB para Teclado/Mouse, 2x Portas USB 2.0, 2x Portas USB 3.1, 1x Porta HDMI, 1x Porta VGA, 1x Porta Ethernet e 3x Portas de áudio, Conectores internos com suporte a painel frontal com 2x Portas de áudio, 2x Portas USB 2.0, 1x Botão reset e 1x Botão TurnOn/Shutdown (Liga/Desliga).	Unidades	10	689,63	6.896,30



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO	
A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?	☒ Sim. ☐ Não. O objeto a ser licitado foi agrupado por meio de itens, com vistas a manter a padronização das aquisições dos materiais de informática e uma melhor gestão futura do contrato originário deste processo licitatório. A possibilidade de se contratar por meio de itens separados viabiliza uma gestão adequada, adequado ao Princípio Constitucional da Eficiência, uma vez que haveria a possibilidade de surgimento de vários contratos. Quanto ao parcelamento dos itens que integram o objeto, o artigo 40, da Lei 14.133/2021, em seu § 2º, dispõe que na aplicação do princípio do parcelamento, referente às compras, deverão ser considerados: - I - a viabilidade da divisão do objeto em lotes; - II - o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, com vistas à economicidade, sempre que possível, - desde que atendidos os parâmetros de qualidade; e - III - o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado. Já em seu § 3º O parcelamento não será adotado quando: - I - a economia de escala, a redução de custos de gestão de contratos ou a maior vantagem na contratação recomendar a compra do item do mesmo fornecedor; - II - o objeto a ser contratado configurar sistema único e integrado e houver a possibilidade de risco ao conjunto do objeto pretendido; - III - o processo de padronização ou de escolha de marca levar a fornecedor exclusivo. Essa eficiência administrativa também é de estatura constitucional e deve ser buscada pela administração pública. Pelas razões expostas, recomendamos que a contratação não seja parcelada, por não ser vantajoso para a administração pública ou representar prejuízo ao conjunto ou ao complexo do objeto a ser contratado, levando em consideração as especificidades do objeto em questão.
CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES	
HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES?	☐ Sim. Especificar: (Indicar o PAE e o número do contrato administrativo, especificando o seu objeto correlato/interdependente). ☒ Não.





Estado do Pará

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ

Poder Executivo

CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

HÁ PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?	☐ Sim.	Especificar item do PCA: _____.
	☒ Não	Providências: Art. 12. No processo licitatório, observar-se-á o seguinte: VII - a partir de documentos de formalização de demandas, os órgãos responsáveis pelo planejamento de cada ente federativo <u>poderão</u>, na forma de regulamento, elaborar plano de contratações anual, com o objetivo de racionalizar as contratações dos órgãos e entidades sob sua competência, garantir o alinhamento com o seu planejamento estratégico e subsidiar a elaboração das respectivas leis orçamentárias.) Essa previsão é instruída com análise de contratos homologados anteriormente com a administração requisitante.
RESULTADOS PRETENDIDOS		
QUAIS OS BENEFÍCIOS PRETENDIDOS NA CONTRATAÇÃO?	☒ Manutenção do Funcionamento trabalho Humanos ☐ Redução dos riscos de trabalho ☐ Serviço/Bem de consumo pública ☐ Outro. ☒ Redução de custos. ☒ Aproveitamento dos Rec. ☒ Ganho de eficiência ☐ Realização de política pública Especificar: (Indicar o benefício).	
CONCLUSÃO		
A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?	☒ Sim. A viabilidade deste ETP verifica-se pela economia no valor da aquisição em função do ganho de escala, na eficiência com a diminuição dos custos administrativos em função da redução da fragmentação de processos licitatórios e efetividade com padronização das aquisições dos materiais de informática. Além disso, frisasse que a presente contratação atende adequadamente às demandas formuladas, os benefícios a serem alcançados são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracterizam a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis. Nesse sentido, concluímos que a contratação proposta é apropriada para atender às demandas específicas relacionadas à Aquisição dos Materiais de Informática, promovendo, assim, a eficácia na execução do fornecimento. Considerando as informações do presente ETP, entende-se que a presente contratação se configura tecnicamente viável. ☐ Não.	



Tenha acesso ao portal de licitações públicas da PMNEP apontando a câmera do seu smartphone fazendo a leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br





Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ
Poder Executivo
CNPJ: 84.263.862/0001-05 / www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

Nova Esperança do Piriá/PA, 18 de março 2025.

ELABORADO POR:

Lucas Marques Cordeiro / Matr.: 006774
Secretário Mun. de Planejamento

Rubenilson Batista dos Santos / Decreto nº 027/25
Departamento de Compras



PREFEITURA MUNICIPAL DE
NOVA ESPERANÇA DO
PIRIÁ
O TRABALHO CONTINUA



Tenha acesso ao portal de licitações
públicas da PMNEP apontando a
câmera do seu smartphone fazendo a
leitura do QR Code

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO PIRIÁ/PA
CNPJ: 84.263.862/0001-05
Av. São Pedro, s/nº, Prédio CPL, 3º andar – Bairro Centro
CEP: 68.618-000 – Nova Esperança do Piriá/PA
www.novaesperancadopiria.pa.gov.br

