



ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DE PIRABAS



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

Nº: 202310100001

INFORMAÇÕES BÁSICAS DO REQUISITANTE

Unidade requisitante: 03 - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO (2023)		
Responsável pela demanda: FRANCISCO GERARDO CARNEIRO ARAUJO JUNIOR		
Cargo: RESPONSÁVEL PELO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA	Matrícula: --	
E-mail: --	Telefone: --	Celular: --

INFORMAÇÕES SOBRE O QUE SE PRETENDE CONTRATAR

1. Definição do objeto

aquisição de equipamentos e suprimentos de informática. para atender as necessidades da secretaria municipal de administração.

2. Identificação da Demanda

- ( ) Serviço não continuado  
( ) Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra  
( ) Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra  
( x ) Material de consumo  
( x ) Material permanente / equipamento

3. Requisitos Importantes da Contratação.

- Os equipamentos da contratação devem ser entregues em até 15 dias uteis após o recebimento da ordem de fornecimento/nota de empenho pela empresa fornecedora;
- Os materiais devem ser entregues a Instituição em até 10 dias uteis após o recebimento da ordem de fornecimento/nota de empenho pela empresa fornecedora.
- Especificar uma solução que permita adquirir equipamentos modernos, com bom índice de desempenho e com boa qualidade de utilização (boa ergonomia) e manuseio;
- Para que sejam diminuídos os impactos ambientais de produtos eletrônicos e de consumo é aconselhado que o licitante do objeto possua centro de descarte e observância das especificações referentes no termo de referencia.
- O equipamento deverá possuir garantia do licitante, na modalidade "on-site", pelo período mínimo de 24 (vinte quatro) meses, comprovado através de declaração do licitante. Os atendimentos ocorrerão de segunda a sexta, de 08:00 às 17:00 horas e com tempo de atendimento fixado no termo de referencia

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 336-349-2398  
PÁGINA: 1 DE 11





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DE PIRABAS



#### 4. Justificativa da contratação

- OBJETIVOS E NECESSIDADE PRINCIPAL DO PROCESSO:pretende-se alcançar com a presente aquisição de material para processamento de dados, material de informática e de consumo, obtendo uma estrutura adequada para disponibilizarmos um atendimento de melhor qualidade aos cidadãos, dando condições de trabalho aos profissionais envolvidos nos serviços públicos em âmbito municipal. Agregando itens indispensáveis ao funcionamento normal da Administração Pública Municipal.
- BENEFÍCIOS OCACIONADOS COM A CONTRATAÇÃO:proporcionar estruturação adequada para o trabalho diário dos funcionários.
- RESULTADOS PRETENDIDOS: consolidação, melhoria e ampliação da comunicação e infraestrutura de TI.
- POSSÍVEL SOLUÇÃO: aquisição de equipamentos e suprimentos de informática de qualidade.
- CONSIDERAÇÕES: Após todo o estudo realizado expomos as considerações a baixo que nos leva a respaldar e nos dar impulsionamento na contratação:

**Considerando** que o objeto trará melhores condições de trabalho aos servidores Públicos do Município de São João de Pirabas, para o bom funcionamento da administração pública municipal em geral;

**Considerando:** a necessidade abastecer as unidades administrativas da Prefeitura, para atendimento das necessidades mínimas dos servidores e dos cidadãos que procuram atendimento, de modo a tornar o ambiente de trabalho estruturado:

Funcionários divididos por Secretaria:

GABINETE DA PREFEITA - engloba os guardas municipais	34
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO	50
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA	15
SECRETARIA MUNICIPAL DE CIDADE	2
SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA E TURISMO – engloba escola de musica	25
SECRETARIA MUNICIPAL DE PESCA E AQUICULTURA	8
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS	21
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTES E SERV. PUBLICOS	133
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO	2

**Considerando** a necessidade de equipar adequadamente as Secretarias Municipais e Setores vinculados. Vale dizer que o uso contínuo dos equipamentos enseja o desgaste e danificação dos mesmos, comprometendo a estrutura física dos ambientes de trabalho, a rotina administrativa. Para tanto, se faz necessário realizar constantes investimentos na estrutura de redes e na parte de TI, a fim de proporcionar condições ideais para o desenvolvimento das atividades.

**Considerando** que o fornecimento de internet, torna-se de suma importância para evitar interrupções dos setores de tributos, RH, licitação, contabilidade e entre outros e para isso devemos ter uma rede adequada;

**Considerando** o princípio da continuidade dos serviços públicos, segundo o qual a Administração Pública executa suas atribuições essenciais ou necessárias aos administrados, entende-se que o fornecimento do objeto é imprescindível para continuidade das atividades diárias desenvolvidas pelas Secretarias Vinculadas a Prefeitura Municipal;

**Considerando** pelo exposto nas Justificativas, a Prefeitura Municipal de São João de Pirabas através das Secretarias Municipais necessita de licitação para registrar preço para aquisição em ep, descritos em tabela anexa com respectivos quantitativos estimados.

As quantidades relacionadas objetivam a manutenção dos fornecimentos, evitando a manutenção de estoques elevados ou o não atendimento de requisições por falta de materiais nos estoques. Para isto, o registro de preços mostra-se como a ferramenta mais adequada à celeridade nas aquisições e ao controle regular dos gastos orçamentários durante o exercício.





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DE PIRABAS



5. Quantidade materiais/serviços a demandados

Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
1	ADAPTADOR P2 P/ P10	2,0	Unidade
Catálogo: 9296762 - Entidade			
Especificação: Adaptador P2 P/ P10			
3	ANTI-VIRUS KASPERSKY INTERNET SECURITY 10 LICENÇAS	3,0	Unidade
Catálogo: 9296886 - Entidade			
Especificação: Anti-Virus Kaspersky Internet Security 10 Licenças			
4	BATERIA P/ NOBREAK 12V 7AH	3,0	Unidade
Catálogo: 9296930 - Entidade			
Especificação: Bateria P/ Nobreak 12v 7ah			
5	CABO DE REDE LAN U/UTP 24AWG X 4 PARES CAT.6 CMX 305METROS	8,0	Unidade
Catálogo: 9296950 - Entidade			
Especificação: Cabo De Rede Lan U/Utp 24awg X 4 Pares Cat.6 Cmx 305metros Azul 100% Cobre - A. Atm -155 (Utp), Af-Phy-0o15.000 Y Af-Phy-0018.000, 155/51/25 Mbps; B. Tp-Pmd , Ansi X3t9.5, 100 Mbps; C. Gigabit Ethernet, leee 802.3z, 1000 Mbps; . 100base-Tx, leee 802.3u, 100 Mbps; E. 100base-T4, leee 802.3u ,100 Mbps; F. 100vg-Anylan, leee802.12, 100 Mbps; G. 10base-T , leee802.3, 10 Mbps; H. Token Ring, leee802.5 , 4/16 Mbps; I. 3x-As400, lbm, 10 Mbps;			
6	CABO HDMI P/ MINI HDMI 2 METROS	8,0	Unidade
Catálogo: 9296978 - Entidade			
Especificação: Cabo Hdmi P/ Mini Hdmi 2 Metros			
7	CABO USB PARA IMPRESSORA 5 METROS USB A/B VERSÃO 2.0	5,0	Unidade
Catálogo: 9296982 - Entidade			
Especificação: Cabo Usb Para Impressora 5 Metros Usb A/B Versão 2.0			
8	CAIXA DE SOBREPOR COM 1 TOMADA RJ45 CAT.6	5,0	Unidade
Catálogo: 9296996 - Entidade			
Especificação: Caixa De Sobrepor Com 1 Tomada Rj45 Cat.6			
9	CAIXA DE SOM - CONEXÕES DE MÍDIAS	1,0	Unidade
Catálogo: 9297018 - Entidade			
Especificação: Caixa De Som - Conexões De Mídias Trazem As Principais Tecnologias Para Transmissão De Áudio: Bluetooth, Usb, Fm, Além De Possuir Entrada Rca Que Se Conecta Com Qualquer Equipamento Com Saída De Sinal De Áudio, Como Notebooks, Tablets, Entre Outros - Potência Rms:900w Rms - Alto-Falante:15" - Driver:1" - Canais De Entrada:3 Canais Independentes - Canal 1:Bluetooth, Usb, Fm E Auxiliar Rca. - Canal 2:Microfone/Violão - P10 - Canal 3:Microfone/Violão - P10 - Line Out:P10 - Equalizador: 3 Vias (Graves, Médios E Agudos) - Amplificador:Classe Ab - Alimentação:Bivolt Automático (110-240v) - Dimensões Do Produto (A X L X P) :71,4 X 54,8 X 31,2 Cm - Peso:22,2 Kg			
10	COMPUTADOR COMPLETO	2,0	Unidade
Catálogo: 9297042 - Entidade			
Especificação: Computador Completo Com Processador Intel Core I7- 10ª Geração, Placa Mae Lga 1200 E Placa De Vídeo 4 Gb Pci Exp 192bits, Memória Ram 16 Gb Ddr4, Com Ssd 480 Gb, + Disco Rígido 1 Tb Sata, Fonte Real 7500w, Kit Gabinete /Teclado / Mouse/ Cx De Som. Com Isso 9001			
11	COMPUTADOR COMPLETO	3,0	Unidade
Catálogo: 9297056 - Entidade			
Especificação: Computador Completo Com Processador Intel Core I5 4590 6ª Geração, Placa Mae Lga 1150, Memória Ram 8gb Ddr3, Ssd 240gb, Fonte Real 200w, Kit Gabinete, Teclado / Mouse / Cx De Som. Com Isso 9001			
13	CONECTOR FEMEA KEYSTONE RJ45 CAT.6	20,0	Unidade
Catálogo: 9297100 - Entidade			

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 336-349-2398  
PÁGINA: 3 DE 11





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DE PIRABAS



Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
<b>Especificação:</b> Conector Femea Keystone Rj45 Cat.6, Tipo De Conector Rj-45; Diâmetro Do Condutor 22 A 26 Awg; Material Do Corpo Do Produto Termoplástico De Alto Impacto Não Propagante A Chama Ul 94v-0; Padrão De Montagem T568a E T568b; Temperatura De Armazenamento -40°C A +70°C; Temperatura De Operação -10°C A +60°C; Performance; Quantidade De Ciclos $\geq 750$ Rj45 E $\geq 200$ Rj11 $\geq 200$ No Bloco Idc; Resistência De Isolamento 500 M $\omega$ Min. A 100 Vdc; Resistência De Contato 20m $\omega$ Max; Resistência Dc 0,1 $\Omega$ ; Prova De Tensão Elétrica Aplicada 1000v (Rms, 60hz, 1min); Força De Contato 7,84n (800g); Ipo De Embalagem Saco Plástico Transparente Com Identificação Impressa; Soluções Relacionadas Commercial Building, Residencial; Certificação Iso 9001/Iso 14001			
14	CONECTOR RJ45 CAT5E MACHO	20,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297128 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Conector Rj45 Cat5e Macho - Tipo: Rj45 (8p8c) - Conector: Termoplástico, U194v-2 - Condutor: Contatos De Bronze Fosforoso, Banhado A Ouro E Níquel - Regime De Tensão: 250vac No 2ª - Resistência De Isolamento: 500m Ohms			
15	CONECTOR RJ45 MACHO CAT6, - TIPO: RJ45 PARA CAT6 MATERIAL: TERMOPLÁSTICO UL94V-2 CONDUTOR: CONTATOS DE BRONZE FOSFOROSO BANHADO A OURO E NÍQUEL (1U) RESISTÊNCIA ISOLAMENTO: 500MOHMS	20,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297132 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Conector Rj45 Macho Cat6, - Tipo: Rj45 Para Cat6 Material: Termoplástico U194v-2 Condutor: Contatos De Bronze Fosforoso Banhado A Ouro E Níquel (1u) Resistência Isolamento: 500mohms			
16	DISCO RIGIDO P/ PC SATA 1TB	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297152 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Disco Rígido P/ Pc Sata 1tb			
17	EXTENSÃO DE ENERGIA 3 X 0,75 X 5 METROS AMPERAGEM: 10A / 250V CABO: PP ESPESSURA DO CABO: 0,75MM² NUMERO DE TOMADAS: 03 TOMADAS PADÃO NOVO	3,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297170 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Extensão De Energia 3 X 0,75 X 5 Metros Amperagem: 10a / 250v Cabo: Pp Espessura Do Cabo: 0,75mm² Numero De Tomadas: 03 Tomadas Padão Novo			
19	FONTE ATX 350W,	5,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297204 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Fonte Atx 350w, Potência: 350w Pinos: 1x Placa Mãe (20+4 Pinos): 500mm 1x Gpu/Vga (12v 4+4 Pinos): 550mm 2x Sata: 300mm 2x Pata 450mm 1x Fdd: 600mm Tensão Entrada: 230vac / 4a / 47-63hz - Bivolt Chaveada Tensão Saída: +3.3v /+5v /+12v1 /+12v2 /-12v /+5vsb Corrente: 16a /15a /14a /11a /0.3a /2.5a			
20	FONTE REAL 500W.	5,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297210 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Fonte Real 500w 80 Plus Bronze Pfc Ativo - Compatível Com Atx12v Ver.2.3 Comprimento Do Cabo De 20 + 4p E Cpu 4 + 4p Até 550 Mm - Fácil Alcance Para Todos Os Componentes Fan De 12 Cm Silencioso Com Controle De Velocidade Proteções Ovp / Uvp / Opp / Scp / Sip Segurança E Emc Certificada Pela Ce E Tuv Eco Amigável Com As Diretivas Rohs E Erp 2013			
21	FONTE REAL 600W	5,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297238 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Fonte Real 600w 80 Plus Bronze Pfc Ativo - Potência: 600w -Pinos: 1x Placa Mãe (20+4 Pinos), 1x Cpu (12v 4+4v Pinos), 2x Vga (Pci-E 6+2 Pinos), 7x Sata, 4x Pata, 1x Fdd Tensão Entrada: 115~230vac 4.5a 47-53hz Tensão Saída: +3.3v / +5v / +12v / -12v / +5vsb Corrente: 20a / 20a / 45a / 0.4a / 2.5a Sata: 7 Conectores			
22	FONTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK 90W	5,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297256 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Fonte Universal Para Notebook 90w Com 9 Adaptadores, Alimentação: 127 Ou 220vca / 1 A Saídas 12v, 15v, 16v, 18v, 19v, 20v / 4,5a Max E 24v / 3,75a Max, Saída Usb 5v Frequência De Operação: 50 / 60hz Peso Sem Embalagem: 280 G			
23	FUSIVEL PARA NOPBREAK 10AMP	5,0	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 336-349-2398  
PÁGINA: 4 DE 11





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DE PIRABAS



Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297262 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Fusivel Para Nopbreak 10amp			
24	GABINETE 2 BAIAS COM FONTE ATX 200W,	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297276 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Gabinete 2 Baias Com Fonte Atx 200w, Baias: 2 X Drive 5,25" 1 X Hd 3,5" 4 Slots De Expansão Painel Frontal: 2 X Usb 2.0 1 X Áudio Hd + Mic Compatibilidade: Placas-Mãe: Micro Atx E Mini Itx Placas De Vídeo: Até 330mm Refrigeração: Traseira - 1 X Fan 80mm (Não Incluso) Fonte: Atx E Micro Atx Estrutura: Formato: Mid-Tower Espessura Da Chapa: 0,4mm Dimensões Do Produto (C X L X A) 360 X 180 X 365 Mm Posição Da Fonte: Superior Fonte: Padrão Atx 20+4p: 12v 2.0 Potência: 200w Entrada Ac: 115 ~ 230v, 60hz Chave Seletora De Voltagem Chave Liga / Desliga 2 X Sata Ventilador De 80mm Proteção: Sobrecorrente, Sobretensão E Curto Circuito.			
25	GABINETE 2 BAIAS SEM FONTE	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297280 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Gabinete 2 Baias Sem Fonte, Dimensões: 350x275x165mm (Pxaxl) Cooler: Traseiro: 80mm / Lateral: 80mm (Não Inclusos) Cor: Preto Fonte: Atx E Micro-Atx De Até 150x140x85mm (Não Inclusa) Baias Internas: 01x5,25", 01x3,5", 01x2,5" Multimídia: 1x Microfone, 1x Fones Usb: 2xusb 1.1			
28	HD EXTERNO 2TB EXPANSION USB 3.0	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297348 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Hd Externo 2tb Expansion Usb 3.0			
30	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER DURÁVEL, IDEAL PARA GRUPOS DE TRABALHO DE MÉDIO PORTE,	1,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297372 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Impressora Multifuncional Laser Durável, Ideal Para Grupos De Trabalho De Médio Porte, Com Médio Ou Alto Volume De Impressão. Grande Economia E Baixo Custo Por Página Devido Ao Seu Toner De Rendimento (8.000 Páginas) Incluso Com O Equipamento E Toners De Reposição Para 12.000 Impressões. Maximize A Produtividade De Seu Grupo De Trabalho Com Impressões Rápidas E Velocidades De Impressão De Até 40ppm (A4), Bandeja Com Capacidade De Papel De 250 Folhas, Spdf (Leitura Frente E Verso Do Documento Em Uma Única Passagem) Com Capacidade Para 70 Folhas E Função Frente E Verso Automática Na Impressão, Cópia E Digitalização. Adicione Bandejas Opcionais Para Aumentar A Capacidade Para 1.340 Folhas. Oferece Recursos Avançados De Digitalização, Tamanho Do Vidro De Exposição Ofício, Para Ajudar A Otimizar O Seu Fluxo De Trabalho E Arquitetura De Integração Bsi (Brother Solutions Interface), Assim Programadores E Parceiros De Softwares Da Sua Empresa Poderão Acessar Os Serviços Web Internos Do Equipamento Para Criar Soluções Personalizadas, O Que O Torna Uma Solução De Impressão Completa E Personalizada Para Seu Negócio.			
31	Impressora Multifuncional Laser	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297390 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Impressora Multifuncional Laser, Especificações Técnicas: Conectividade: Wi-Fi, Rede Ethernet, Usb 2.0, Memória Mínimo: 1 Gb, Sistemas Operacionais Compatíveis: Mac Os X , Windows 7 , Windows 8 , Windows Vista , Windows Xp, Linux, Windows 10. Alimentação: 110v Ou Bivolt. Tecnologia: Laser. Velocidade Max De Impressão: 50 Ppm. Impressão Colorida: Não. Impressão Frente E Verso: Sim. Capacidade Mínima De Impressão Mensal (Pags/Mês): 100000. Resolução Máxima De Impressão: 1200x1200dpi. Impressão Via Smartphones, Notebook (Sem Fio) E Tablets: Sim. Impressão Direta Via Usb Ou Cartão Sd, Ou Ainda Via Wifi: Sim. Tamanho De Papel: A4 210 X 297 Mm, Carta 215 X 279 Mm, Envelope, Executivo 184 X 266 Mm, Ofício 216 X 356 Mm. Capacidade Mínima Da Bandeja De Entrada: 400 Folhas. Capacidade Bandeja De Saída: 200 Folhas. Capacidade Alimentador Automático: 50 Folhas. Capacidade Bandeja Multiuso: 30 Folhas. Ampliação E Redução (Mínimo): 400% - 25% Tamanho Máximo Para Digitalização: Ofício. Itens Que Devem Vir Inclusos: Cabo De Alimentação, Cartucho Preto, Cd Instalação C/ Manual , Cilindro Dimensões Sem Caixa (L X A X P): 49,5 X 42,7 X 51,8 Cm (Lxpxa) Cópia: - Resolução De Cópia (Máxima): Até 1200 X 600 Dpi. - Cópia Sem Uso Do Pc. - Velocidade Mínima Da Cópia Em Preto: 42/40 Ppm. - Redução/Ampliação (Mínimo): 25% ~ 400%. - Função De Cópias Ordenadas. - Cópia Duplex (Frente E Verso). - Cópias De Id (Documentos De Identidade). Digitalização: - Adf. - Resolução De Digitalização Interpolada (Dpi) (Estimado): Até 19200 X 19200 Dpi. - Resolução De Digitalização Óptica (Dpi) (Estimado): 1200 X 1200 Dpi. - Formatos (Exportação): Jpeg, Pdf Single-Page/Multi-Page (Pdf Seguro, Pdf Pesquisável, Pdf/A), Tiff Single-Page/Multi-Page, Txt, Bmp, Docx, Xml, Pptx, Xps, Png. - Digitaliza Para: E-Mail, Imagem, Ocr, File, Ftp, Usb, Entre Outros.			
32	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL ECOTANK COLORIDA WIFI	3,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297410 - Entidade			

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 336-349-2398  
PÁGINA: 5 DE 11





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DE PIRABAS



Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
<b>Especificação:</b> Impressora Multifuncional Ecotank Colorida Wifi, Especificações Técnicas: - Tecnologia De Impressão: Jato De Tinta Heat-Free Micropiezo - Resolução Máxima De Impressão: 5760 X 1440 - Velocidade De Impressão: 33 Ppm Em Preto E 15 Ppm Em Cores - Cabo Usb Incluso: Sim - Capacidade De Entrada Do Papel: 100 Folhas De Papel A4 - Capacidade De Saída Do Papel: 30 Folhas De Papel A4 - Tamanhos De Papel Suportados Padrão: A4, Carta, Ofício (215.9 X 355.6mm), Mexico-Ofício (215.9 X 340.4mm), Ofício 9 (214.9 X 315mm), Fólio (215.9x330.2mm), Executivo, Meia Carta, A6 - Foto: 10x15 Cm (4x6 In), 16:9 Wide (102x181 Mm), 13x18 Cm (5x7 In) - Envelopes: #10 - Definido Pelo Usuário: 54x86 To 215.9x1200 Mm - Tipos De Papel Suportados: Comum E Papéis Especiais Epson - Resolução Máxima Do Scanner: 1200 X 2400 Dpi - Profundidade Máxima Do Scanner: 48-Bit Interna (24-Bit Externa) - Área De Escaneamento: 21,6 X 29,7 Cm - Velocidade Máxima De Escaneamento: 11 Segundos Por Página Em Preto E 28 Segundos Por Página Em Cores (200 Dpi) - Conexões: Usb 2.0 De Alta Velocidade / Wireless / Wi-Fi Direct - Voltagem: Ac 100 - 240 V / 50 - 60 Hz - Consumo Elétrico: 12 W Em Operação E 0,7w Em Repouso			
35	MEMÓRIA P/ PC 4GB DDR3 1600MHZ - CAPACIDADE: 4GB TIPO: DDR3 FREQUÊNCIA: 1600MHZ FORMA: UDIMM 240-PIN CAS - LATÊNCIA: CL-11 VOLTAGEM: 1.5V	4,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297458 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Memória P/ Pc 4gb Ddr3 1600mhz - Capacidade: 4gb Tipo: Ddr3 Frequência: 1600mhz Forma: Udimm 240-Pin Cas - Latência: Cl-11 Voltagem: 1.5v			
36	MEMÓRIA P/ PC DDR3 4GB 1333MHZ	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297482 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Memória P/ Pc Ddr3 4gb 1333mhz			
37	MEMÓRIA P/ PC DDR3 4GB 1600MHZ	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297502 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Memória P/ Pc Ddr3 4gb 1600mhz			
38	MEMÓRIA P/ PC DDR3 8GB 1600MHZ	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297520 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Memória P/ Pc Ddr3 8gb 1600mhz			
39	MEMÓRIA P/ PC DDR4 4GB 2666MHZ	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297534 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Memória P/ Pc Ddr4 4gb 2666mhz			
40	MEMÓRIA P/ PC DDR4 8GB 3200MHZ	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297540 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Memória P/ Pc Ddr4 8gb 3200mhz			
41	MONITOR COMPUTADOR, TAMANHO TELA MINIMO 21POL	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297586 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Monitor Computador, Tamanho Tela Minimo 21pol, Tipo De Tela Led, Formato Tela Widescreen, Qualidade De Imagem Full Hd, Interatividade Da Tela Sem Interatividade, Ajuste De Rotação, Altura E Inclinação Do Display, Alimentação Bivolt, -Tipo De Painel: Anti-Reflexivo. -Taxa De Atualização: Mínimo 75 Hz. -Tempo De Resposta: 1 Ms. -Regulagem De Altura E Ângulo. Hdmi 1.4 Garantia De 12 (Doze) Meses			
42	MONITOR COMPUTADOR, TAMANHO TELA MINIMO 23POL	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297592 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Monitor Computador, Tamanho Tela Minimo 23pol, Tipo De Tela Led, Formato Tela Widescreen, Qualidade De Imagem Full Hd, Interatividade Da Tela Sem Interatividade, Ajuste De Rotação, Altura E Inclinação Do Display, Alimentação Bivolt, -Tipo De Painel: Anti-Reflexivo. -Taxa De Atualização: Mínimo 75 Hz. -Tempo De Resposta: 1 Ms. -Regulagem De Altura E Ângulo. Hdmi 1.4 Garantia De 12 (Doze) Meses			
43	MOUSE OPTICO USB 1200DPI CABO 1 METRO PRETO	6,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297606 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Mouse Optico Usb 1200dpi Cabo 1 Metro Preto			
44	MOUSE SEM FIO 2.4GHZ PRETO USB PLUG AND PLAY 1200DPI	2,0	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 336-349-2398  
PÁGINA: 6 DE 11





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DE PIRABAS



Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297626 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Mouse Sem Fio 2.4ghz Preto Usb Plug And Play 1200dpi			
45	NOBREAK 2200VA - POTÊNCIA: 2200VA	1,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297630 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Nobreak 2200va - Potência: 2200va - Tensão De Entrada: 115v / 220v (Automático) - Tensão De Saída: 115v Ou 220v (Selecionável Manualmente Via Chave Comutadora) - Conexão De Entrada: 1 Cabo De Alimentação, 1 Engate Rápido Para Bateria(S) Externa(S) - Quantidade De Tomadas: 8 Tomadas 10a - Nbr 14136 - Forma Da Onda No Inversor: Senoidal - Tensão Dc: 24v - Bateria(S): 4 Baterias Internas De 12v 7ah - Bateria Externa Indicada - Não Inclusa: 2 Baterias De 12v/45ah - Autonomia Média: 2:30 Horas - Comunicação Inteligente: Com Interface Usb - Frequência De Rede: 50hz Ou 60hz(+/-5%) Com Detecção Automática - Fator De Potência Saída: 0,7 - Tempo De Transferência: 1 Ms - Rendimento Em Rede (Com Meia Carga): >96% - Rendimento Em Inversor (Com Meia Carga): >85% - Temperatura De Operação: 0 A 40°C - Faixa De Entrada 110v/115v/127v: 91v - 143v (Ca) - Faixa De Entrada 220v: 174v - 272v (Ca) - Tolerância Para Tensão De Saída Em Inversor: Tensão Nominal De Saída +/-6%, Com Iso 9001.			
46	NOBREAK 700VA - - POTÊNCIA: 700VA	7,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297644 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Nobreak 700va - - Potência: 700va - Tensão De Entrada: 115v Ou 220v - Tensão De Saída: 115v - Quantidade De Tomadas: 3 Tomadas Com Energia Protegida (Sem Função Nobreak), 3 Tomadas Com Energia Protegidas E Ininterrupta (Com Função Nobreak) - Frequência De Rede: 50hz Ou 60hz(+/-5%) Com Detecção Automática - Frequência De Inversor: +/-1% - Bateria(S): 1 Bateria Interna De 12v 7ah - Autonomia Média: 30 Minutos - Tensão De Operação Da Bateria: 12v - Fator De Potência Saída: 0,7 - Tempo De Transferência: 1 Ms - Forma Da Onda No Inversor: Semi-Senoidal (Retangular Pwm) - Circuito Desmagnetizador: Sim - Rendimento Em Rede (Com Meia Carga): 98% - Rendimento Em Inversor (Com Meia Carga): 80% - Faixa De Entrada 110v/115v/127v: 99v-138v (Ca) - Faixa De Entrada 220v: 189v-264v (Ca) - Tolerância Para Tensão De Saída Em Inversor: Tensão Nominal De Saída +/-5% - Proteção Contra Sobrecarga, Subtensão E Sobretensão: Sim - Proteção Externa Contra Curto-Circuito: Sim - Comprimento Do Cabo De Alimentação: 1,25m - Supressor De Transientes Para Rede Elétrica: 150vrms, 35j, 2500a (De Acordo Com A A Ansi (C62.41 Categoria A). Com Iso 9001			
47	NOTEBOOK	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297682 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Notebook Com Processador Intel Core I7 11ª Geração, 4-Core, Cache De 12mb, Até 5.0ghz, Placa De Vídeo Nvidia Geforce Mx450, 2gb Gddr5, Sistema Operacional Windows 11 Home, Português, Memória Ram De 8gb Ddr4 (2x4gb) 3200mhz; Expansível Até 32gb, Armazenamento Ssd De 512gb Pcie Nvme M.2, Cor Platinum Silver - Prata, Tela Full Hd De 15.6" (1920 X 1080), 250nits, Wva, Teclado Numérico Retroiluminado Em Português, Com A Iso 9001 E Iso 14001			
49	PAD MOUSE PADRÃO SIMPLES	10,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297716 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Pad Mouse Padrão Simples			
50	PEN DRIVE 32GB	5,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297736 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Pen Drive 32gb - Taxa De Leitura Até 13mb/S; Taxa De Gravação Até 5mb/S; Taxa De Transferência Até 48mb/S; Armazena 4000 Músicas, 38400 Fotos E 76.6h De Vídeo*. Temperatura Ambiente: 0° ~ 45°C; Fonte De Energia: Dc 5v Via Porta Usb 2.0 De Alta Velocidade; Sistemas Operacionais: Windows 98, 2000, Me, Xp E Vista/Macos 9.0 Ou Superiores/ Linux 2.4 Ou Superiores; Dimensões: 190 X 130 X 55mm.; *Valores Próximos Com Base Em: Músicas De 4min, Formato Mp3 E Qualidade De 128 Kbps; Câmera De 2mp, Com Variação De Acordo Com A Resolução E Compressão; Vídeo Mpeg-4 Com 384kbps, Com Variação De Acordo Com A Resolução E Compressão.;			
51	PLACA DE REDE 10/100/1000MBPS GIGABIT PCI-E 1LAN - INTERFACE PCI EXPRESS	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297740 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Placa De Rede 10/100/1000mbps Gigabit Pci-E 1lan - Interface Pci Express, 1 Porta × 10/100/1000 Mbps Rj45 , Auto-Negociação, Auto Mdi/Mdix Mídia De Rede: 10base-T: Cabo Utp Categoria 3, 4, 5 (Máximo 100m). Eia / Tia-568 100o Stp (Máximo 100m) 100base-Tx: Utp Categoria 5, Cabo 5e (Máximo 100m). Eia / Tia-568 100o Stp (Máximo 100m) 1000base-T: Utp Categoria 5, Cabo 5e (Máximo 100m). Led: Status Padrões Wireless: IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x Taxa De Dados: 10/100/1000mbps For Half-Duplex Mode, 20/200/2000mbps For Full-Duplex Mode Controle De Fluxo: IEEE 802.3x Flow Control (Full-Duplex).			
52	PLACA DE REDE WIRELESS	3,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297754 - Entidade			

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 336-349-2398  
PÁGINA: 7 DE 11





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DE PIRABAS



Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
<b>Especificação:</b> Placa De Rede Wireless Pci-Express 150mbps C/ Low Profile - Padrões Wireless: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b Frequência: 2.400-2.4835ghz Taxa De Sinal: 11n: Até 150mbps 11g: Até 54mbps 11b: Até 11mbps Sensibilidade De Recepção: 130m: -68dbm@10% Per 108m: -68dbm@10% Per 54m: -68dbm@10% Per 11m: -85dbm@8% Per 6m: -88dbm@10% Per 1m: -90dbm@8% Per Potência De Transmissão:<20dbm(Eirp) Modos Wireless: Ad-Hoc / Modo Infraestrutura Segurança Wireless - : 64/128 Bits Wep/Wpa/Wpa2, Wpa-Psk/Wpa2-Psk (Tkip/Aes Tecnologia De Modulação: Dbpsk, Dqpsk, Cck, Ofdm, 16-Qam, 64-Qam			
53	DATA SHOW/PROJETOR MULTIMÍDIA CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: RESOLUÇÃO MÍNIMA: VGA (800X600); LUMENS: 3.200 NO MÍNIMO; TECNOLOGIA DE PROJEÇÃO: LCD OU DLP; GARANTIA MÍNIMA: 01 (um) ANO	1,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297792 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Data Show/Projetor Multimídia Características Técnicas: Resolução Mínima: Vga (800x600); Lumens: 3.200 No Mínimo; Tecnologia De Projeção: Lcd Ou Dlp; Garantia Mínima: 01 (Um) Ano			
54	ROTEADOR WIRELESS 2,4GHZ 300MBPS C/ FUNCAO PRESET, FUNÇÕES WIRELESS - HABILITAR/DESABILITAR RÁDIO WIRELESS	3,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297826 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Roteador Wireless 2,4ghz 300mbps C/ Funcao Preset, Funções Wireless - Habilitar/Desabilitar Rádio Wireless, Bridge Wds, Wmm, Estatísticas Wireless Segurança Wireless - 64/128-Bit Wep, Wpa / Wpa2,Wpa-Psk / Wpa2-Psk Características De Software Qos - Wmm, Controle De Largura De Banda Tipo De Wan - Ip Dinâmico/Ip Estático/Pppoe/ Pptp(Acesso Duplo)/L2tp(Acesso Duplo)/Bigpond Gerenciamento - Controle De Acesso Gerenciamento Local Gerenciamento Remoto Dhcp - Servidor, Cliente, Dhcp Lista De Estações, Reserva De Endereço Redirecionamento De Portas - Servidor Virtual, Porta De Disparo, Upnp, Dmz Dns Dinâmico - DynDNS, Comexe, No-IP Vpn Pass-Through - Pptp, L2tp, Ipsec Controle De Acesso - Controle Dos Pais, Controle De Gerenciamento Local, Lista De Estações, Agenda De Acesso, Regras De Gerenciamento Firewall - Dos, Spi Firewall Filtro De Endereço Ip / Endereço Mac/Filtro De Domínio Vinculação De Endereços Ip/Mac Protocolos - Suporta Ipv6 E Ipv4 Rede De Visitantes - Rede Para Convidados 1x 2.4ghz			
55	ROTEADOR WIRELESS DUAL BAND 2,4/5GHZ AC1900 C/ FUNCAO PRESET, 802.11AC WAVE2 WI-FI 1300 MBPS NA BANDA DE 5 GHZ;E 600 MBPS NA BANDA DE 2.4 GHZ	3,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297846 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Roteador Wireless Dual Band 2,4/5ghz Ac1900 C/ Funcao Preset, 802.11ac Wave2 Wi-Fi 1300 Mbps Na Banda De 5 Ghz;E 600 Mbps Na Banda De 2.4 Ghz. Tecnologia Mimo 3 x 3. Transmissão E Recebimento De Dados Em Três Fluxos Para Parear Perfeitamente Com Seus Dispositivos 3 x 3. Cobertura Wi-Fi Aprimorada. A Tecnologia Beamforming Oferece Uma Conexão Sem Fio Altamente Eficiente. Mu-Mimo. Para Ajudar Seus Dispositivos A Obterem Um Ideal Desempenho, Tornando A Comunicação Mais Eficiente. Gerenciamento Personalizado. Recursos Avançados Como Controle Dos Pais, Rede De Convidados E Controle De Acesso, Fornecem Ferramentas Individualizadas Para O Gerenciamento Da Rede.			
56	SCANNER DE MESA A4	1,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297870 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Scanner De Mesa A4, Duplex, Usb, Branco E Preto - - Digitalize Até 40 Páginas Por Minuto - Digitalização Duplex De Até 80 Imagens Por Minuto Com Funções Avançadas. - Alimentado Automático De 60 Folhas (Acf) - Digitalize Direto Para O Pendrive Com Usb3.0 Superspeed - Pacote De Software Completo Incluso - - Tipo De Scanner Sensor De Imagem Por Contato Duplo, Alimentado Folha A Folha - Velocidades De Digitalização (Máx)1 Um Lado: Até 40 Ppm (Preto/Colorido) - Frente E Verso: Até 80 Ipm (Preto/Colorido) - Resolução Da Digitalização Óptica: Até 600 X 600 Dpi; Interpolada: Até 1200 X 1200 Dpi - Compatibilidade De Digitalização Computador (Imagem, E-Mail, Ocr, Arquivo), Sharepoint, Pendrive, Serviços Em Nuvem - Recursos Avançados De Digitalização: Realinhamento Automático, Tamanho Automático De Digitalização, Rotação Automática De Imagem, Digitalização Contínua, Remoção Da Cor De Fundo, Ignorar Página Em Branco, Remoção De Cor Digitalizada, Remoção De Manchas Na Digitalização, Digitalização 2 Em 1, Remoção De Marcas De Perfuração - - Interface Padrão Usb 3.0 - Drivers De Digitalização Incluídos: Twain, Ica, Wia, Sane - Compatibilidade Do Sistema Operacional Com O Driver De Digitalização: Windows, Mac®, Linux - Tipos De Arquivos Suportados: Pdf Pesquisável, Pdf/A, Pdf De Alta Compressão, Tiff, Tiff De Várias Páginas, Jpeg, Bmp, Texto, Word, Excel, Powerpoint - Serviços Em Nuvem: Google Drive, Onedrive, Dropbox Sistemas Operacionais Compatíveis: - Windows 7 Sp1, 8.1, 10 Home, 10 Pro, 10 Education, 10 Enterprise; - Windows Server 2012, 2012 R2, 2016, 2019 - Macos V10.14.X, V10.15.X, V11, V11.1.X			
57	SUPORTE PARA CPU, COMPATÍVEL COM GABINETES AT E ATX; BASE PLÁSTICA COM RODÍZIOS; PERMITE AJUSTE PARA DIFERENTES TAMANHOS; ESPAÇO INTERNO AJUSTÁVEL DE 15,5 A 22,5CM; FACILITA INSTALAÇÃO E MOVIMENTAÇÃO DA CPU.	10,0	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 336-349-2398  
PÁGINA: 8 DE 11





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DE PIRABAS



Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297884 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Suporte Para Cpu, Compatível Com Gabinetes At E Atx; Base Plástica Com Rodízios; Permite Ajsute Para Diferentes Tamanhos; Espaço Interno Ajustável De 15,5 A 22,5cm; Facilita Instalação E Movimentação Da Cpu.			
58	SWITCH DE MESA / RACK 24 PORTAS	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297918 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Switch De Mesa / Rack 24 Portas 10/100/1000mbps - Padrões E Protocolos: Ieee 802.3i, Ieee 802.3u, Ieee 802.3ab , Ieee 802.3x Interface 24 Portas Rj45 10/100/1000mbps Com Auto Negociação (Auto Mdi/Mdix) Mídia De Rede: 10base-T: Utp Cabo Categoria 3, 4, 5 (Máximo 100m) 100base-Tx/1000base-T: Utp Cabo Categoria 5, 5e Cabo (Máximo 100m) Quantidade De Ventoinhas: Sem Ventoinhas Trava De Segurança Física: Não Fonte De Alimentação: 100-240vac, 50/60hz Montagem: Montável Em Rack Consumo Máximo De Energia 13.62w(220v/50hz) Dissipação De Calor Máxima 46.44btu/H			
59	SWITCH DE MESA 16 PORTAS	2,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297956 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Switch De Mesa 16 Portas 10/100/1000mbps - Padrões E Protocolos: Ieee 802.3i, Ieee 802.3u, Ieee 802.3ab , Ieee 802.3x Interface 16 Portas Rj45 10/100/1000mbps (Auto Negociação/Auto Mdi/Mdix) Mídia De Rede: 10base-T: Utp Cabo Categoria 3, 4, 5 (Máximo 100m) 100base-Tx/1000base-T: Utp Cabo Categoria 5, 5e Cabo (Máximo 100m) Quantidade De Ventoinhas: Sem Ventoinhas Trava De Segurança Física: No Fonte De Alimentação: 100-240vac, 50/60hz Consumo De Energia: Máximo: 9.26w (220v/50hz) Consumo Máximo De Energia: 9.95w(220v/50hz) Dissipação De Calor Máxima: 33.93btu/H			
60	TECLADO USB MULTIMÍDIA PADRÃO ABNT2	6,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9297980 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Teclado Usb Multimídia Padrão Abnt2			
61	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL COM TRIPÉ 1,80X1,80M 97 POLEGADAS RETRÁTIL	1,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9298014 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Tela De Projeção Retrátil Com Tripé 1,80x1,80m 97 Polegadas Retrátil, Possui Superfície De Projeção Em Matte White (Branco Opaco) E Verso Em Preto (Blackout), O Que Proporciona Até 1,5 Vezes Mais Brilho. Bordas Pretas Para Perfeito Enquadramento Da Imagem. Acionamento Manual E Enrolamento Automático Por Sistema De Mola Interna. Estojo Metálico Em Aço Carbono, Com Resistente Pintura Eletrostática No Tom Preto. Acompanha Tripé. O Tecido (Tela) Permite Limpeza Superficial Com Sabão Neutro E Água. Formato: 1:1 (Quadrada). Diagonal (Polegadas): 97pol. Área De Projeção: 1780mm X 1780mm. Área Total: 1800mm X 1800mm.			
63	TONER P/ IMPRESSORA - BROTHER MFC 5652 - TN 880/ DR880 - ORIGINAL	20,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9298086 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Toner P/ Impressora - Brother Mfc 5652 - Tn 880/ Dr880 - Original			
64	TONER P/ IMPRESSORA BROTHER B7535 - TN 021B ORIGINAL	20,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9298106 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Toner P/ Impressora Brother B7535 - Tn 021b Original			
67	TONER P/ IMPRESSORA BROTHER DCP - 7065 DN - TN450 / DR450 - ORIGINAL	20,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9298162 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Toner P/ Impressora Brother Dcp - 7065 Dn - Tn450 / Dr450 - Original			
70	TONER P/ IMPRESSORA BROTHER DCP - 8157 DN - TN 750 / DR 750 - ORIGINAL	20,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9298234 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Toner P/ Impressora Brother Dcp - 8157 Dn - Tn 750 / Dr 750 - Original			
74	TONER P/ IMPRESSORA BROTHER DCP 1212 - TN 1060 - ORIGINAL	20,0	Unidade
<b>Catálogo:</b> 9298440 - Entidade			
<b>Especificação:</b> Toner P/ Impressora Brother Dcp 1212 - Tn 1060 -Original			

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 336-349-2398  
PÁGINA: 9 DE 11





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DE PIRABAS



Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
75	TONER P/ IMPRESSORA EPSON ECOTAK L3250 - T544 - ORIGINAL	20,0	Unidade
Catálogo: 9298526 - Entidade			
Especificação: Toner P/ Impressora Epson Ecotak L3250 - T544 - Original			
76	TONER P/ IMPRESSORA EPSON L3150 - T544 - ORIGINAL	50,0	Unidade
Catálogo: 9298532 - Entidade			
Especificação: Toner P/ Impressora Epson L3150 - T544 - Original			
78	TONER P/ IMPRESSORA - HP LASERJET E42540 - CF 258X - ORIGINAL	20,0	Unidade
Catálogo: 9298584 - Entidade			
Especificação: Toner P/ Impressora - Hp Laserjet E42540 - Cf 258x - Original			
79	TONER P/ IMPRESSORA - HP LASERJET M428 - CF 58A - ORIGINAL	20,0	Unidade
Catálogo: 9298598 - Entidade			
Especificação: Toner P/ Impressora - Hp Laserjet M428 - Cf 58a - Original			
82	TONER P/ IMPRESSORA - HP LASERJET P1102W - CF 85A - ORIGINAL	20,0	Unidade
Catálogo: 9298656 - Entidade			
Especificação: Toner P/ Impressora - Hp Laserjet P1102w - Cf 85a - Original			
83	TONER P/ IMPRESSORA - HP LASERJET P1132 - CF 85A - ORIGINAL	20,0	Unidade
Catálogo: 9298674 - Entidade			
Especificação: Toner P/ Impressora - Hp Laserjet P1132 - Cf 85a - Original			
86	TONER P/ IMPRESSORA KYOCERA M2040 - TK 1175 BK	20,0	Unidade
Catálogo: 9298752 - Entidade			
Especificação: Toner P/ Impressora Kyocera M2040 - Tk 1175 Bk			

## 6. Dotação orçamentária

Será informada quando da contratação.

## 7. Data Pretendida Para Conclusão da Contratação

A presente contratação deverá ser formalizada até 30/05/2024, de modo a permitir o início da execução do objeto em tempo hábil.

## 8. Prioridade da Contratação

A contratação possui o seguinte grau de prioridade:

Alta;

X Média; ou

Baixa.

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 336-349-2398  
PÁGINA: 10 DE 11





ESTADO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DE PIRABAS



9. Indicação do(s) integrante(s) da equipe de planejamento

CPF	Nome	Função	Matrícula
012.877.332-47	ANNYELLE PATRÍCIA MARQUES DANTAS	Membro	--
040.594.742-90	RAIANE CORREA FONSECA	Membro	--
005.373.362-22	FILOMENA CRISLENE MARQUES DE SOUZA	Membro	--

10. Observações Gerais

A aquisição dos produtos trará benefícios diretos e indiretos a população, e nos darão condições de darmos continuidade nas atribuições inerentes ao bom funcionamento dos serviços da administração pública municipal em geral, serviços de atendimento à população e serviços internos.

A contratação é imprescindível à Administração, para suprir às necessidades de abastecimento interno do Departamento de Compras do município, bem como para dar atendimento, de forma satisfatória, às constantes demandas das Unidades Administrativas, considerando que o material a ser licitado atenderá a demanda existente em todas as secretarias desta municipalidade, as quais realizam atividades administrativas diariamente.

**Prazo de entrega / execução:** conforme requisitos estipulados.

**Local e horário de entrega / execução:** Almoxarifado da Prefeitura - Rua Plácido Nascimento, 265, São João de Pirabas – PA Bairro: Centro CEP: 68719-000

**Prazo para pagamento:** O pagamento será efetuado no prazo máximo de até 30 dias, contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

**Responsabilidade pela Formalização da Demanda e Conteúdo do Documento:** Certifico que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos no presente documento.

Diante do exposto, submeto-lhe o presente documento para apreciação e autorização para que se dê os demais encaminhamentos, vindo a aprová-lo queira encaminhá-lo para autoridade competente para inicialização do processo de contratação.

São João de Pirabas / PA, 10 de outubro de 2023

FRANCISCO GERARDO CARNEIRO ARAUJO JUNIOR  
Responsável Pelo Documento De Formalização De Demanda

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE  
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO  
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA  
INFORMANDO O CÓDIGO: 336-349-2398  
PÁGINA: 11 DE 11

