



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOCAJUBA
PREFEITURA MUNICIPAL

Ao Senhor
Edito Fausto da Conceição Lima
Departamento de Licitações

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

Órgão: Prefeitura Municipal de Mocajuba, Secretaria Municipal de Saúde, Secretaria Municipal de Assistência Social, Secretaria Municipal de Educação.

Setor requisitante (Unidade/Setor/Depart.): Prefeitura Municipal, Secretarias e Departamentos.

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento que levaram à necessidade de abertura de processo licitatório para a AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE DESTINADO A SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE MOCAJUBA-PA, conforme necessidade abaixo especificada.

Identificação da necessidade

A solicitação justifica-se que a AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE DESTINADO AS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE MOCAJUBA-PA, são indispensáveis ao desempenho das atividades desenvolvidas, a qual garantirá melhores condições de trabalho aos servidores, visando ainda, proporcionar maior eficácia no desempenho destas atividades contribuindo para uma excelente gestão.

Necessário se fazer a aquisição de materiais permanentes, destinados para suprir as necessidades das Secretarias Municipais, dessa forma pensando em um melhor atendimento e funcionamento dos serviços prestados á população.

Esta aquisição tem como intento mobiliar e equipar a unidades administrativas, de modo a possibilitar melhor condição laboral para os servidores e para o público atendido.

As quais possibilitam o maior adensamento da ocupação das instalações e acomodação de maneira adequada.

Quantitativo estimado para suprir a necessidade

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
1	TV LED MODELO SMART COM TELA DE TAMANHO DE 50" POLEGADAS, TENSÃO: 110V	9,000	UNIDADE

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOCAJUBA
PREFEITURA MUNICIPAL

	<i>Especificação : TV LED MODELO SMART COM TELA DE TAMANHO DE 50 POLEGADAS. TENSÃO: 110V, MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS. GARANTIA: MÍNIMA DE 1(UM) ANO, COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO DO PARA, COM SELO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO IMETRO.</i>		
2	BEBEDOURO DE COLUNA - GARRAFÃO DE 20 LITROS	21,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BEBEDOURO DE COLUNA - GARRAFÃO DE 20 LITROS - 101V, GABINETE COM PEÇAS FRONTAIS EM PLÁSTICO INJETADO E LATERAIS DE AÇO, SEM EMENDAS, DE ACORDO COM NBR 13972, MEDINDO APROXIMADAMENTE 98CM DE ALTURA X 32CM DE LARGURA X 33CM DE PROFUNDAMENTO; CERIFICADO PELO INMETRO; GARANTIA MININA DE UM ANO.</i>		
3	GELADEIRA 386 LTS FROST FREE DUPLEX	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : GELADEIRA 386 LTS FROST FREE DUPLEX - ESPECIFICAÇÃO: LINHA BRANCA, COM CAPACIDADE TOTAL DE NO MÍNIMO 386 LITROS, SISTEMA FROST-FREE - DEGELO AUTOMÁTICO, SELO PROCEL, PRATELEIRAS NA PORTA, PRATELEIRAS DE VIDRO TEMPERADO, ILUMINAÇÃO INTERNA, COMPARTIMENTO EXTRA FRIO, PÉS NIVELADORES, CONTROLE DE TEMPERATURA; CERTIFICADO PELO IMETRO; GARANTIA MÍNIMA DE 1(UM)ANO.</i>		
4	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA- ESPECIFICAÇÃO: CAIXA ATIVA, COR: PRETA.	9,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CAIXA DE SOM AMPLIFICADA - ESPECIFICAÇÃO: CAIXA ATIVA, COR: PRETA, TAMANHO: MEDIO, FUNCIONALIDADE ATIVA BLUETOOTH, CONECTIVIDADE MICROFONE, USB. WOOFER 12. 300Z, BOBINA 1.5, DRIVER 25MM, TITÂNIO, RESPOSTA DE FREQUÊNCIA 60 HZ-20KHZ, IMPEDÂNCIA 4, AMPLIFICADOR CLASS-D, ENTRADA DE MICROFONE P10, ENTRADA LINHA P2 E XLR, ENTRADA DE GUITARA P10, EQUALIZADOR DE DUAS BANDAS TREBL, BASS, POTENCIA RMS 500W, POTENCIA PICO 800WM POTENCIA PMPO 2000W, MP3, ICD, CONTROLE REMOTO, BLUETOOTH, USB/SD, TENSÃO 110-220V 50/60HZ; CERTIFICADO PELO INMETRO; GARANTIA MÍNIMO DE UM ANO.</i>		
5	MINI PROJETOR PORTÁTIL 4K ANDROID FULL HD SMART WIFI CINEMA COR BRANCO 110V/220V	12,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MINI PROJETOR PORTÁTIL 4K ANDROID FULL HD SMART WIFI CINEMA COR BRANCO 110V/220V. CONEXÕES DE ENTRADA: USB-A HDMI MINI JACK; CONEXÕES DE SAÍDA: MINI JACK HDMI, CONSUMO DE ENERGIA DE 270W, RESOLUÇÃO NATIVA: 1280PX X 720PX, TECNOLOGIA DE PROJEÇÃO LED, TAXA DE CONTRASTE 8000:1; TAMANHO DA PROJEÇÃO DE 30" - 150", CONECTIVIDADE WI-FI E BLUETOOTH.</i>		
6	NOTEBOOK, PROCESSADOR INTEL CORE I5-6200U	29,000	UNIDADE
	<i>Especificação : NOTEBOOK, PROCESSADOR INTEL CORE I5-6200U 2.3 GDZ 8G DDR3/HD 1TB-WIFI. 4GB, SSD 256 GB, PROCESSADOR 12 GERAÇÃO OU SUPERIOR, MONITOR 15 POLEGADAS - SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 OU 11. MODELO DE REFERENCIA: ACER ASPIRE E15, PODENDO SER IGUAL, SUPERIOR OU SIMILAR; COM SELO E REGISTRO NA ANATEL, GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.</i>		
7	MICROFONE SEM FIO DUPLO DE MÃO, ALCANCE EFETIVO: 50 METROS	22,000	UNIDADE

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOCAJUBA
PREFEITURA MUNICIPAL

	<i>Especificação : MICROFONE SEM FIO DUPLO DE MÃO - ESPEFICAÇÃO: SISTEMA DE TRANSMISSÃO: SEM FIO UHF, TRANSMISSOR DE LED INDICADOR DE BATERIA, SAÍDA: P10/ BALANCEADA XLR, RECEPTORUHF COM ANTENAS, ALCANCE EFETIVO DE 50 METROS, ALIMENTAÇÃO TRANSMISSOR 2 X AA, FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT/ SAIDA USB 5V, FREQUÊNCIA DE RESPOSTA 30 A 20.000 HZ, C/ FONTE; C ERTIFICADO PELO INMETRO; GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.</i>		
8	PROJETOR 3.400 LUMENS, CONEXÃO HDMI, BIVOLT, PORTÁTIL	9,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PROJOTOR 3.400 LUMENS CONEXÃO HDMI, BIVOLT, PORTÁTIL, RESOLUÇÃO XGA (1024X768P), BRILHO 3.400 LUMENS, TAMANHO DA TELA 30" ATÉ 350", TIPO LAMAPADA 210W UHE, PROJOTOR COMPATÍVEL COM COMPUTADOR PC E MAC, 3LCD DE TRÊS CHIPS, TIPO DE PROJEÇÃO(FRONTAL/TRASEIRO/TETO), AJUSTE DE IMAGEM, CONTRASTE ATÉ 15000:1, CONEXÕES (UM HDMI, DOIS D-SUB 15 PINOS, UM RCA, DUAS ENTRADA STEREO MINI, UMA SAIDA STERIO MINI, UM RS-232C, UM USB TIPO B), PESO APROXIMADO 2,7KG, DIMENSÕES APROXIMADA DO PRODUTO (L: 30,2CM X A: 9,2CM X P: 24,9CM), ZOOM DIGITAL DE 1.0-1.35X+-30GRAUS DE CORREÇÃO; CERTIFICADO PELO INMETRO; GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.</i>		
9	SMARTPHONE 128GB, 5G 4GB + 4GB RAM BOOST 6,5" CÂMERA DUPLA + SELFIE 16MP DUAL CH	18,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SMARTPHONE 128GB, 5G, 4GB + 4GB RAM BOOST 6,5" CÂMERA DUPLA + SELFIE 16MP DUAL CHIP.</i>		
10	AR-CONDICIONADO SPLIT 12.000BTUS INVERTER	50,000	UNIDADE
	<i>Especificação : AR-CONDICIONADO SPLIT 12.000BTS INVERTER.</i>		
11	CADEIRA ESCRITÓRIO LONGARINA 4 LUGARES, ESTOFADA, ALMOFADA COM ESPUMA.	12,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CADEIRA ESCRITÓRIA LONGARINA 4 LUGARES ESTOFADA, ALMOFADA COM ESPUMA, COM REVISTIMENTO EM NAPA, ESTRUTURA DE FERRO SEM APOIO PARA BRAÇO.</i>		
12	FOGÃO DOMÉSTICO 4 BOCAS, A GÁS	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : FOGÃO DOMÉSTICO 4 BOCAS, A GÁS.</i>		
13	CADEIRA DE ESCRITÓRIO, SIMPLES, INTERLOCUTOR, FIXA PRETA, COM REVESTIMENTO DE MA	80,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CADEIRA DE ESCRITÓRIO, SIMPLES, INTERLOCUTOR, FIXA PRETA, COM REVESTIMENTO DE MATERIAL IMPERMEÁVEL.</i>		
14	CADEIRA DE ESCRITÓRIO ERGONÔNICA GIRATÓRIA - PRETA.	60,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CADEIRA DE ESCRITÓRIO ERGONÔMICA GIRATÓRIA- PRETA.</i>		
15	ESTANTE DE AÇO 5 PRATELEIRAS AÇO 25CM, MULTIUSO 25KG, CINZA.	50,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESTANTE DE AÇO, 5 PRATELEIRAS AÇO 25CM, MULTIUSO 25KG, COR CINZA, ALTURA: 200CM/ LARGURA: 92CM/ PROFUNDIDADE: 60CM.</i>		
16	ARMARIO DE AÇO ESCRITÓRIO 2 PORTAS COM PRATELEIRAS 15/70.	40,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ARMARIO DE AÇO ESCRITÓRIO 2 PORTAS COM PRATELEIRAS 15/70. ALTURA: 150CM; LARGURA: 70CM; PROFUNDIDADE: 30CM.</i>		
17	TABLET - TELA LCD DE 11 POLEGADAS, REFERÊNCIA TAB A9+ 5G	40,000	UNIDADE

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOCAJUBA
PREFEITURA MUNICIPAL

	<i>Especificação : TABLET - TELA LCD DE 11 POLEGADAS, RESOLUÇÃO FHD+ (1920 X 1200 PIXELS), TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 90HZ. PROCESSADOR COM 2 NÚCLEOS A 2.2GHZ E 6 NÚCLEOS A 1.8GHZ (REFERÊNCIA QUALCOMM SNAPDRAGON 695 5G, OCTA-CORE, SUPERIOR, IGUAL OU SIMILAR). MEMÓRIA RAM DE 4GB, ARMAZENAMENTO INTERNO DE 64GB, EXPANSÍVEL ATÉ 1TB VIA MICROSD. CÂMERA TRASEIRA DE 8 MP (ABERTURA F/2.0), CÂMERA FRONTAL DE 5 MP (ABERTURA F/2.2). BATERIA DE 7040 MAH COM SUPORTE PARA CARREGAMENTO RÁPIDO (50% EM 68 MINUTOS). CONECTIVIDADE 5G, WI-FI 802.11 A/B/G/N/AC (2.4GHZ E 5.0GHZ), BLUETOOTH V5.1, USB TYPE-C, DUAL SIM (NANO-SIM E ESIM). DIMENSÕES APROXIMADAS 257.1 X 168.7 X 6.9MM, PESO APROXIMADO DE 480G. SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 13 COM ONE UI 5.1.1. ALTO-FALANTE QUAD COM DOLBY ATMOS. COR GRAPHITE + CAPA TIPO CASE GIRATORIA EM COURO E PELICULA (MODELOTAB A9+ 5G, PODENDO SER IGUAL, SUPERIOR OU SIMILAR), COM SELO E REGISTRO NA ANATEL, GARANTIA MÍNIMA DE UM ANO.</i>		
18	TECLADO PARA COMPUTADOR	70,000	UNIDADE
	<i>Especificação : TECLADO PARA COMPUTADOR</i>		
19	MOUSE COM FIO USB	90,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MOUSE COM FIO USB</i>		
20	NOBREAK 600VA, 4 TOMADAS, ENTRADA BIVOLT E SAÍDA 120V	50,000	UNIDADE
	<i>Especificação : NOBREAK 600VA, 4 TOMADAS, ENTRADA BIVOLT E SAÍDA 120V.</i>		
21	SCANNER DE MESA, USB/WI-FI/ETHERNET, COLORIDO-S2060W	16,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SCANNER DE MESA, USB/WI-FI/ETHERNET, COLORIDO-S2060W.</i>		
22	GPS PÓRTATIL COM TELA COLORIDA DE 2,2", COM RESOLUÇÃO DE 240X320 PIXELS OU SUPER	4,000	UNIDADE
	<i>Especificação : GPS PÓRTATEIS COM TELA COLORIDA DE 2,2" LEGÍVEL À LUZ DO SOL E COM RESOLUÇÃO DE 240X320 PIXELS OU SUPERIOR, COM MAPA BÁSICO PRÉ-INSTALADO, COMPATIBILIDADE COM OS SISTEMAS DE SATÉLITE GPS E GLONASS, MEMÓRIA NTERNA DE 8 GB, SLOT PARA CARTÃO MICROSD, BÚSSOLA INCOPORADA DE TRÊS EIXOS E ALTÍMETRO BAROMÉTRICO.</i>		
23	DRONE, FREQUÊNCIA DE FUNCIONAMENTO DO WIFI:5.8 GHZ, GPS INCLUSO.	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : DRONE, FREQUÊNCIA DE FUNCIONAMENTO DO WI-FI: 5.8 GHZ; TIPO DRONE: AÉREO; GPS INCLUIDO; COM CONEXÃO WIFI; RESOLUÇÃO MÁXIMA DA CÂMERA: 4K; TEMPO MÁXIMO DE VOO: 38M; FUNÇÃO DE RETORNO AUOMÁTICO; COM CONTROLE REMOTO; VALOCIDADE MÁXIMA: 38,52 KM/H;</i>		
24	PEN DRIVE 64G	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PEN DRIVE 64G</i>		
25	CÂMERA DE MONITORAMENTO	44,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CÂMERA DE MONITORAMENTO SENSOR 1/3" 2 MEGAPIXEL PROGRESSIVE CMOS PIXELS EFETIVOS 1920 (H) X 1080 (V) LINHAS HORIZONTAIS 1920(H) RESOLUÇÃO REAL FULL HD(1080p) LENTE 3.6MM ÂNGULO DE VISÃO HORIZONTAL 77º(diagonal), 65º(horizontal) e 40º(vertical) ZOMM DIGITAL 8X ALCANCE IR 10 m IR INTELIGENTE SIM, COMPRIMENTO DE ONDA LD IR 850nm SENSIBILIDADE 6 LUX (IR LIGADO)</i>		

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOCAJUBA
PREFEITURA MUNICIPAL

	ARMAZENAMENTO MICROSD DE ATÉ 256GB DAY & NIGHT AUTOMÁTICO E P&B TROCA AUTOMÁTICA DO FILTRO (ICR) SIM.		
26	EXTENSÃO 5 METROS	30,000	UNIDADE
	<i>Especificação : EXTENSÃO DE 5 METROS.</i>		
27	FILTRO DE LINHA, MODELO: 4 TOMADAS ABS	20,000	UNIDADE
	<i>Especificação : FITRO DE LINHA. MODELO: 4 TOMADAS ABS; GARANTIA DE 3 MESES; COR:PRETO; NÚMERO DE TOMADAS: 4, COMPRIMENTO DO CABO: 1M, MATERIAL DO CORPO: PLÁSTICO ABS, BIVOLT, CHAVE LIGA-DESLIGA, INDICADOR DE ENERGIA (LED); SUPORTE PARA FIXAÇÃO, PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO, PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA E CURTO-CIRCUITO (FUSÍVEL), TIPO TOMADA 3 PINOS PADRÃO NOVO.</i>		
28	ESTAÇÃO TOTAL	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESTAÇÃO TOTAL, DADOS TÉCNICOS, TECLADO ALFANUMÉRICO EXPANDIDO COM 28 TECLAS OPERACIONAIS, COM ILUMINAÇÃO DE FUNDO NAS TECLAS. LEITURA DIRETA DE 1" E PRECISÃO DE 5". DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO COM MENUS E PORTUGUÊS. ALCANCE DE 4.000M COM 01 PRISMA E ATÉ 500M SEM PRISMA. PRECISÃO LINEAR DE 1.5MM+2PPM COM PRISMA. PRECISÃO LINEAR DE 2MM+2PPM SEM PRISMA. DUPLO COMPENSADOR COM INTERVALO DE +- 6 MINUTOS. COLETOR DE DADOS INTERNO COM MEMÓRIA PARA 50.000 PONTOS (EXPANSÍVEL VIA PEN DRIVE DE ATÉ 32GB). PORTA USB QUE PERMITE A TRANSFERÊNCIA DE DADOS VIA PEN DRIVE. PRUMO ÓPTICONO CORPO DO EQUIPAMENTO. BATERIA COM AUTONOMIA PARA ATÉ 14 HORAS DE TRABALHO.COMUNICAÇÃO PORTA USB E SERIAL RS 232. A PROVA D'ÁGUA E POEIRA NA CATEGORIA IP66.</i>		
29	PROCESSADOR: I9 13900; MEMÓRIA- 64GB, FOTOS GABINETE ILUSTRATIVA	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : DISCRIÇÃO: PROCESSADOR I9 13900; SOQUETE: LGA 1700; TOTAL CACHE L2: 32MB; THREADS DO PROCESSADOR: 32; FREQUÊNCIA P-CORE MAX TURBO: ATÉ 5.4 Ghz; FREQUÊNCIA E-CORE MAX TURBO: ATÉ 4.3 Ghz; WATERCOOLER: 240MM; - PLACA MÃE- B760 DDR5; - MEMÓRIA - 64GB DDR5 (2X 32GB); TIPO: DDR5; - PLACA DE VIDEO: NVIDIA QUADRO T600 4GB; FONTE- 800W 80 PLUS E PFC ATIVO; PFC ATIVO; ARMAZENAMENTO: SSD NVME 1TB; -GABINETE GAMER HYRAX HGB710; FOTOS GABINETE ILUSTRATIVO- ACOMPANHA 3X COOLER.</i>		
30	FILMADORA PXW-Z200, RESOLUÇÃO 4K, FORMATO DE SINAL DE VIDEO: NTSC/PAL;	3,000	UNIDADE
	<i>Especificação : FILMADORA PXW-Z200, RESOLUÇÃO 4K. FORMATO DE SINAL DE VIDEO: NTSC/PAL; RESOLUÇÕES DE VIDEO: 3840X2160, 1920X1080; SENSOR DE IMAGEM; CMOS; TIPO BATERIA: BP-U; COMPOSIÇÃO DA BATERIA: ÍON DE LÍTIO (LI-ION).</i>		
31	TRIPÉ PROFISSIONAL VIDEO KH26NL BENRO 5KG CABEÇA HIDRÁULICA;	3,000	UNIDADE

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOCAJUBA
PREFEITURA MUNICIPAL

	<i>Especificação : TRIPÉ PROFISSIONAL VIDEO KH26NL BENRO 5KG,CABEÇA HIDRÁULICA; DISPOSITIVOS COMPATÍVEIS: CÂMARA PROFISSIONAL DE VIDEO; CABEÇA PANORÂMICA; TIPO DE ROSCA: 1/4", ALTURA MÁXIMA: 1,84CM; ALTURA MÍNIMA: 87,5CM; PESO MÁXIMO SUPORTADO: 5KG; PESO: 4KG; QUANTIDADE DE SEÇÕES: 3; NÍVEL DE BOLHA INCLUSO; CABEÇA INCLUSA; ESTOJO INCLUSO; BOLSA INCLUSA; COMPRIMENTO DOBRADO: 91CM.</i>		
32	MICROFONE UWP-D26 CONDENSADOR OMNIDIRECIONAL, COR: PRETO.	3,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MICROFONE UWO-D26 CONDENSADOR OMNIDIRECIONAL COR PRETA, COMPRIMENTO DO CABO: 10CM; FREQUÊNCIA MÍNIMA- FREQUÊNCIA MÁXIMA: 23HZ - 18KHZ; INCLUINDO CABOS , RECEPTOR, TRANSMISSOR, ADAPTADOR, PINÇA, GANCHO.</i>		
33	MESA DE CORTE VIDEO STREAMING SWITCHER LIV EPRO HDMI FREEWOLRD	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MESA DE CORTE SWITCHER DE VIDEO FEELWORLD L4; DIÂMETRO DO CABO: 6MM; QUANTIDADE DE CONECTORES DE ENTRADA: 5; QUANTIDADE DE CONECTORES DE SAÍDA: 2; CONECTOR DE ENTRADA E SAÍDA: HDMI; MATERIAL DE REVESTIMENTO DO CONECTOR: BORRACHA.</i>		
34	MICROFONE HOLLYLAND LARK M2S COMBO WIRELESS USB-C E CÂMERAS.	6,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MICROFONE HOLLYLAND LARK M2S COMBO WIRELESS USB-C E CÂMERAS.</i>		
35	CARTÃO DE MEMÓRIA SD SANDISK EXTREME 512GB 200MB/S.	6,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CARTÃO DE MEMÓRIA SD SANDISK EXTREME 512GB 200MB/S.</i>		
36	CÂMERA DJI OSMO ACTION 5 PRO ADVENTURE COMBO (DJI213)	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CÂMERA DJI OSMO ACTION 5 PRO ADVENTURE COMBO (DJI213).</i>		
37	KIT DE INTERNET VIA SATÉLITE MODELO DE REFERÊNCIA: STARLINK OU SIMILAR V4 GEN 3	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : KIT DE INTERNET VIA SATÉLITE MODELO DE REFERÊNCIA: STARLINK OU SIMILAR V4 GEN 3.</i>		
38	CABO HDMI PARA HDMI 100M 4K 2.0 CABO 60HZ 18GBPS, CABO DE FIBRA ÓPTICA ULTRA	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CABO HDMI PARA HDMI 100M 4K 2.0 CABO 60HZ 18GBPS CABO DE FIBRA ÓPTICA ULTRA DE ALTA VELOCIDADE HDR EARC LUMI.</i>		
39	BATERIA PROBTY P/SONY NP-F980 10800MAH OU SIMILAR	15,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BATERIA PROBTY P/SONY NP-F980 10800MAH.</i>		
40	MICROFONE SEM FIO SONY OU SIMILAR UWP-D 12 DINÂMICO UNIDIRECIONAL	3,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MICROFONE SEM FIO SONY OU SIMILAR UWP- 12 DINÂMICO UNIDIRECIONAL.</i>		
41	PAINEL DE LUZ DE LED GODOX LUZ CONTINUA LEDP120C COR: BRANCA-NEUTRO E BRANCA-FRI	3,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PAINEL DE LUZ LED GODOX LUZ CONTINUA LEDP120C COR BRANCA-NEUTRO E BRANCA-FRIO COM ESTRUTURA PRETO 127/220V.</i>		
42	MESA ESCRITÓRIO, MATERIAL ESTRUTURA:TUBO METÁLICO, MATERIAL TAMPO:AGLOMERADO	44,000	UNIDADE

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOCAJUBA
PREFEITURA MUNICIPAL

	<i>Especificação : MESA ESCRITÓRIO, MATERIAL ESTRUTURA:TUBO METÁLICO, MATERIAL TAMPO:AGLOMERADO, REVESTIMENTO TAMPO:LAMINADO FENÓLICO MELAMÍNICO, COR TAMPO:BRANCA, QUANTIDADE GAVETAS:2 UN, LARGURA:1,30 M, PROFUNDIDADE:0,65 M, ALTURA:0,73 M, COR ESTRUTURA:PRETA, TIPO GAVETAS:COM CHAVE, ACABAMENTO ESTRUTURA:PINTADO</i>		
43	COMPUTADOR COMPLETO MONITOR 19" HDMI, 16 GB DE MEMÓRIA RAM, SSD 480GB.	55,000	UNIDADE
	<i>Especificação : COMPUTADOR COMPLETO MONITOR 19" HDMI, TECLADO E MOUSE USB: GABINETE COM CONFIGURAÇÃO CORE I5 PLACA MÃE DDR4, 16 GB DE MEMÓRIA RAM, SSD 480 GB.</i>		
44	COMPUTADOR PLACA MÃE DDR4 PROCESSADOR CORE I7 16GB RAM SSD 480 GB PLACA DE VIDEO	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : computador placa mãe ddr4 processador core i7 16gb ram ssd 480 gb placa de video 4gb fonte de alimentação 750w</i>		
45	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA (JATO DE TINTA), COM FUNÇÕES DE IMPRESSÃO	17,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Impressora multifuncional colorida (jato de tinta), com funções de impressão, cópia e digitalização. Possui sistema de tanque de tinta recarregável (EcoTank), com alto rendimento: até 4.500 páginas em preto e 7.500 em cores por kit de frascos. Resolução de impressão de até 5.760x1.440 dpi, velocidade de até 33 ppm (modo rascunho). Conectividade via Wi-Fi, Wi-Fi Direct e USB. Compatível com sistemas Windows e macOS. Bandeja com capacidade para até 100 folhas. Suporta impressão sem borda até 10x15cm. Scanner com resolução óptica de 1.200x2.400 dpi. Tecnologia Heat-Free MicroPiezo. Dimensões aproximadas: 375x347x179mm. Peso: 3,9kg. Impressão frente e verso manual.</i>		
46	MONITOR COMPUTADOR, TAMANHO TELA:ATÉ 22 POL, TIPO DE TELA:LED, FORMATO TELA:WIDE	60,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MONITOR COMPUTADOR, TAMANHO TELA:ATÉ 22 POL, TIPO DE TELA:LED, FORMATO TELA:WIDESCREEEN, QUALIDADE DE IMAGEM:FULL HD, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE, AJUSTE:COM REGULAGEM DE ALTURA, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT, GARANTIA ON SITE:36 MESES</i>		
47	APARELHO DE AR CONDICIONADO 24000 BTUS	20,000	UNIDADE
48	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER MONOCROMÁTICA	24,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Impressora multifuncional a laser monocromática (imprime, copia, digitaliza e fax)Velocidade de impressão: até 34ppm (páginas A4), e 36ppm em formato Carta Resolução de impressão: até 2.400x600dpi (HQ1200) Duplex automático: Sim, frente e verso Alimentação e saída de papel: ? Bandeja principal: 250 folhas (A4/Carta/Ofício) ? Alimentador manual: 1 folha ? Saída: até 100 folhas Cópia: ? Velocidade de até 34cpm ? Resolução de até 600x600dpi ? Função 2 em 1 e 4 em 1, cópia de documentos de identidade Digitalização: ? Óptica até 1.200x1.200dpi (vidro) e 600x600dpi (ADF) ? Interpolada até 19.200x19.200dpi ? Digitalização para arquivo, e mail, imagem, OCR, FTP, SharePoint Conectividade: ? Redes wireless (Wi-Fi 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct), Ethernet, USB 2.0 ? Mobilidade: AirPrint, Google Cloud Print, Brother iPrint&Scan, Mopria Toner e cilindro: ? Cartucho TN B021: ~2.600 páginas ? Unidade de cilindro DR B021: ~12.000 páginas Memória e controles: ?</i>		

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOCAJUBA
PREFEITURA MUNICIPAL

	<i>Memória padrão de 128?MB ? Tela LCD, interface fácil de usar Dimensões e peso: ? Aproximadamente 41?x?39,8?x?31,8?cm ? Peso: cerca de 11,8?kg Energia e operação: ? Consumo: muito baixo em modo espera (~0,8?W), maior em uso (~45?W) ? ? Operação silenciosa: ~30?dB em standby, ~49?dB em operação ?? Certificação Energy Star (eficiência energética) Garantia: 12 meses pelo fabricante</i>		
49	AR-CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS INVERTER	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : AR-CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS INVERTER.</i>		
50	NOBREAK INTELBRAS ATTIV 600VA, 4 TOMADAS, ENTRADA BIVOLT E SAIDA 120V.	50,000	UNIDADE
	<i>Especificação : NOBREAK INTELBRAS ATTIV 600VA, 4 TOMADAS, ENTRADA BIVOLT E SAIDA 120V.</i>		
51	HD EXTERNO 1TB USB 3.0	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : HD EXTERNO 1TB USB 3.0</i>		
52	FILTRO DE LINHA, MODELO: 4 TOMADAS ABS; GARANTIA: 3 MESES; COR: PRETO;	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : FILTRO DE LINHA. MODELO: 4 TOMADAS ABS; GARANTIA: 3 MESES; COR: PRETO; NUMEROS DE TOMADAS: 4, COMPRIMENTO DE CABO: 1M, MATERIAL DO CORPO: PLASTICO ABS, BIVOLT, CHAVE LIGA-DESLIGA, INDICADOR DE ENERGIA (LED); SUPORTE PARA FIXAÇÃO, PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO, PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA E CURTOCIRCUITO (FUSÍVEL), TIPO TOMADA: 3 PINOS PADRÃO NOVO.</i>		
53	RADIO COMUNICADOR COMPLETO KIT 4 UNIDADE	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : RADIO COMUNICADOR COMPLETO KIT 4 UNIDADES.</i>		
54	PALLET PLÁSTICO TIPO ESTRADO DIMENSÃO 100X100.	30,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PALLET PLÁSTICO TIPO ESTRADO DIMENSÃO 100X100.</i>		
55	CARRINHO DE LIMPEZA HOSPITALAR COMPLETO	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CARRINHO DE LIMPEZA HOSPITALAR COMPLETO.</i>		
56	VENTILADOR DE PAREDE 60CM - BIVOLT	15,000	UNIDADE
57	IMPRESSORA COLORIDA LED A LASER, IMPRESSÃO MONO E COLORIDA	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : impressora colorida LED a laser, impressão mono e colorida Função: Impressão (mono e colorida), duplex automático frente e verso Velocidade de impressão: ? Até 24 ppm A4 mono e colorido (simples frente) Duplex com até 8 ppm Resolução: Impressão até 2.400 × 600 dpi (600 × 2.400 dpi) Tempo para primeira página: <?14?segundos Bandeja e Alimentação de Papel ? Bandeja padrão: 250 folhas (A4, A5, A6, Letter, Executive) ? Alimentação manual: 1 folha para envelopes ou mídia especial ? Saída de papel: ~150 folhas Conectividade & Impressão Móvel ? Interfaces: USB 2.0, Ethernet (10/100), Wi Fi 802.11b/g/n, Wi Fi Direct, NFC Hardware & Usabilidade ? Memória: 256 MB Processador: 800?MHz Painel: Tela sensível ao toque colorida de 6,8?cm ? Tecnologia: Impressão LED suporte à impressão segura e recursos de controle de acesso a usuários/grupos Ciclo de Trabalho & Custos ? Volume mensal recomendado: 300?1.500 páginas máximo: até 30.000 páginas Toners iniciais na</i>		



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE MOCAJUBA
PREFEITURA MUNICIPAL

<p><i>embalagem: BK, C, M e Y ? 1.000 páginas cada Suprimentos de alta capacidade disponíveis para redução do custo por página Dimensões & Consumo de Energia ? Dimensões (sem embalagem): aprox. 439?x?461?x?252?mm Peso: 18,3?kg Consumo: ~430?W (impressão), 65?W (pronto), 9,1?W (hibernação), ~0,04?W (desligado) nível de ruído ??47?dB Sustentabilidade ? Certificações ambientais: Blue Angel, Nordic Swan Impressão duplex automática reduz o uso de papel</i></p>

Observações gerais: Prazo de Fornecimento: O prazo de será de acordo com a Ordem de Serviços.

Local e horário da Entrega/Execução: Nas unidades administrativas solicitantes.

Unidade e servidor responsável para esclarecimentos: Os esclarecimentos poderá ser solicitados para a Secretaria solicitantes, direcionados ao Secretário da pasta.

Prazo para pagamento: Até 30 dias

Mocajuba/PA, 10 de julho de 2025.

Alúcio Valente Vieira
Prefeito Municipal

Ricardo da Ponte Veloso
Secretário de Saúde

Ana Raimunda Lucas Rodrigues
Secretária de Assistência Social

Eder Luis Cunha de Melo
Secretário de Educação, Esporte e Cultura