



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETIVO

1.1. O presente Termo de Referência reúne o conjunto de informações necessárias e as condições mínimas exigíveis, tendo por objetivo subsidiar o processo licitatório, com o escopo de promover a (o) **REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE INFORMÁTICA, DESTINADOS ÀS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO - BA**, conforme especificações e quantidades estabelecidas nesse Termo de Referência.

1.2. A aquisição será realizada mediante licitação na modalidade **PREGÃO**, do tipo **Menor Preço Por Lote**.

1.3. A relação dos itens a serem adquiridos e suas quantidades estão distribuídas da seguinte formas:

LOTE 01					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	MULTIFUNCIONAL LASER TIPO 01: ESPECIFICAÇÕES: - TIPO E MÉTODO DE IMPRESSÃO: LASER ELETROFOTOGRAFICO - CAPACIDADE DE MEMÓRIA: 16MB - CONEXÃO: USB 2.0 COM ALTA VELOCIDADE - LARGURA DA CÓPIA E SCANNER: MÁXIMO 210MM - MÚLTIPLAS CÓPIAS: ATÉ 99 PÁGINAS - REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO: 25 A 400% (INCREMENTOS DE 1%) - RESOLUÇÃO DA CÓPIA: 600 X 600 DPI - TEMPO DA PRIMEIRA CÓPIA: APROXIMADAMENTE 16 SEGUNDOS - SCANNER COLORIDO - RESOLUÇÃO DO SCANNER: INTERPOLADA: 19200X19200 DPI - ÓPTICA: 600X1200DPI: RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO: 2400X600DPI (- VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 20 PÁGINAS POR MINUTO A4.	UND	2	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00
2	IMPRESSORA TERMICA NAO FISCAL ESPECIFICAÇÕES: IMPRESSÃO: VELOCIDADE: 300 MM/SEG TECNOLOGIA: TÉRMICA DIRETA RESOLUÇÃO: 203 DPI (8 DOTS/MM) FONTES DE CARACTERES: ASCII 9 X 17, 12 X 24 - 14 CODE PAGES COMUNICAÇÃO: PADRÃO: USB (CABOS INCLUSOS) BOBINA DE PAPEL: LARGURA: 57,5 ± 0,5 MM / 80 ± 0,5 MM DIÂMETRO MÁXIMO: 83 MM ESPESSURA PAPEL: 0,06 MM ~ 0,1 MM GUILHOTINA: SEMPRE INCLUSA, CORTE TOTAL OU PARCIAL FÁCIL DESATOLAMENTO DE PAPEL DRIVER E SOFTWARE: WINDOWS XP / 7 / 8 - 32 E 64 BITS LINUX. VIDA ÚTIL CABEÇA TÉRMICA: 150 KM VIDA ÚTIL GUILHOTINA: 2.000.000 CORTES MTBF: 360.000 HORAS VOLTAGEM: ENTRADA: AC 100V/240V - 50/60 HZ.	UND	2	R\$ 975,00	R\$ 1.950,00
3	SCANNER PROFISSIONAL ESPECIFICAÇÕES: TIPO DE SCANNER: ALIMENTAÇÃO VERTICAL, SCANNER DUPLEX COLORIDO. FONTE DE LUZ: LED RGB DE TRÊS CORES. RESOLUÇÃO DE SAÍDA: DE 75 A 1200 DPI. CAPACIDADE DO ALIMENTADOR 50 FOLHAS. AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF). VELOCIDADE: 35 PPM / 70 IPM. CONECTIVIDADE: USB 3.2. CICLO DE TRABALHO: 4.000 FOLHAS DIÁRIAS. BIVOLT. GARANTIA 12 MESES.	UND	3	R\$ 4.200,00	R\$ 12.600,00
4	MULTIFUNCIONAL LASER PROFICIONAL Funções Impressão, Cópia e Digitalização;- Multifuncional A3;- Tela sensível ao toque de 11 cm;- Impressão de 25 ppm A4; Ciclo de impressão mensal de 80.000 páginas; Memória 1 GB (expansível até 3 GB); Capacidade para papel até 1.600 folhas; Resolução da impressão até 1.200 x 1.200 dpi; Especificações do Produto: • Tipo de Equipamento: Multifuncional Laser Monocromática • Funções: Impressão, Cópia e Digitalização • Visor: Tela sensível ao toque de 11 cm com Painel multi-linguagem • Memória: Padrão de 1 GB (expansível até 3 GB) • Processador Padrão: ARM Cortex-A9 (Dual Core)/ 1.2GHz • Tempo de Aquecimento: Até 21 segundos • Fontes: 93 PCL6/PS3, 8 Windows Vista e 1 Bitmap • PDLS/Emulações: PRESCRIBE, PCL6 (PCL-XL e PCL-5C), KPDL3 (compatível com PostScript3), PDF, XPS, TIFF e JPEG • Interfaces: 10/100/1000 Base TX, USB 2.0 de alta velocidade, 2 interfaces Host USB, 2 conectores de expansão e IEEE 802.11b/g/n Wireless LAN • Drivers: KX Driver, KX (XPS) Driver, PCL Mini Driver, KPDL Mini Driver, driver de fax em rede, driver TWAIN, driver WIA, monitoramento de estado, Novell NDPS, perfil comum, impressão para PDF, marca d'água de segurança e fax em rede/USB • Utilitários: Kyocera Net Direct Print, Recurso de gerenciamento de arquivos, Kyocera Net Admin, Kyocera Net Viewer, Quick Setup, Kyocera Net Manager (Pro), Registrador de identificação e Configuração da impressora através de HTTP via IP (Command Center) • Especificações de Segurança Padrão: Autenticação local, autenticação em rede e	UND	3	R\$ 15.000,00	R\$ 45.000,00



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

	comunicação criptografada (IPsec, HTTPS, LDAP sobre SSL, SSH, SNMPv3) - Consumo elétrico típico (TEC): 120 V: 1,01 kWh/semana - Ciclo Mensal de Impressão: Até 80.000 páginas - Voltagem: 120v Impressão: - Velocidade da Impressão: A4/Carta: 25 páginas por minuto, A3/Carta Dupla/Ofício: 12 páginas por minuto - Tempo da 1ª Impressão: Até 5,8 segundos - Resolução: 600 x 600 dpi e 1.200 x 1.200 dpi - Impressão Frente e Verso: Sem empilhamento padrão, com suporte a papéis de A5 até A3 (60 a 163 g/m2) Impressão em Rede e Protocolos Suportados: TCP/IP, FTP, LPR, NetBEUI, IPv4, IPv6, IPsec, SSL, HTTP, LPD, IPP, RawPort, LLTD, SNMP, DHCP, SMTP, POP3, DNS, SNMPv1/v2, digitalização/impressão WSD Impressão Móvel: Apple AirPrint, Google Cloud Print, Mopria e Kyocera Mobile Print				
5	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM SISTEMA DE JATO DE TINTA E COM TANQUE DE TINTAS NAS CORES PRETO, AMARELO, MAGENTA E CIANO. RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO DE NO MÍNIMO 5760 X 1440 DPI OU SUPERIOR, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE NO MÍNIMO 33 PÁGINAS POR MINUTO PPM OU SUPERIOR NA COR PRETA E 15 PÁGINAS POR MINUTO PPM OU SUPERIOR NA CORES COLORIDA. SCANNER COM RESOLUÇÃO DE NO MÍNIMO 1200 X 2400 DPI OU SUPERIOR. DEVE POSSUIR CONEXÕES USB E WIFI.	UND	5	R\$ 1.100,00	R\$ 5.500,00
6	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TIPO 02 ESPECIFICAÇÕES: TANQUE DE TINTA COLORIDO WI-FI/USB, IMPRIMIR EM FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO. DISPLAY LCD, LEITOR DE CARTÕES. IMPRIMA ATÉ 7.500 PÁGINAS EM PRETO OU 6.000 PÁGINAS COLORIDAS. WI-FI DIRECT INTEGRADO.	UND	5	R\$ 2.900,00	R\$ 14.500,00
7	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TIPO 03 IMPRESSÃO RÁPIDA 42/40 PPM (CARTA/A4) PARA ALTOS VOLUMES DE IMPRESSÃO BAIXO CUSTO TOTAL DE PROPRIEDADE MANUSEIO DE PAPEL EXPANSÍVEL DIGITALIZAÇÃO RÁPIDA EM DUPLEX (FRENTE E VERSO) FUNÇÕES AVANÇADAS DE SEGURANÇA DISPLAY TOUCHSCREEN COLORIDO DE 3,7" VIDRO DE DOCUMENTOS TAMANHO OFÍCIO IMPRESSÃO - RESOLUÇÃO DA CÓPIA (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 1200 X 600 DPI - CÓPIAS MÚLTIPLAS: SIM - ACESSO REMOTO: SIM. RELATÓRIO DE ATIVIDADES/RELATÓRIOS PERIÓDICOS: SIM - IMPRESSÃO COLORIDA: NÃO - FUNÇÕES PRINCIPAIS: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, CÓPIA - CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM - TEMPO DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA: 8 SEGUNDOS - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER ELETROFOTOGRAFICO - MEMÓRIA PADRÃO: 512 MB - VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO EM PRETO (PPM): 42/40 PPM (CARTA/A4) - RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 1200 X 1200 DPI - CAPACIDADE DA BANDEJA DE PAPEL: 250 FOLHAS - CAPACIDADE DE PAPEL NA BANDEJA OPCIONAL (FOLHAS): 2 X 520 FOLHAS - BANDEJA MULTIUSO: 50 FOLHAS - CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM - INTERFACE DE REDE EMBUTIDA: ETHERNET, HI-SPEED USB 2.0 - COMPATIBILIDADE COM O DRIVER DE IMPRESSORA: WINDOWS®, MAC OS®, LINUX - EMULAÇÕES: PCL6, BRSCRIPT3, IBM PROPRINTER, EPSON FX, PDF VERSION 1.7, XPS VERSION 1.0 - FUNÇÃO DE IMPRESSÃO SEGURA: SIM - CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.: 50.000 PÁGINAS - VOLUME MÁXIMO DE CICLO MENSAL: 50.000 PÁGINAS - VOLUME DE IMPRESSÃO MENSAL RECOMENDADO: ATÉ 3.500 PÁGINAS - APLICATIVO DE IMPRESSÃO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS: AIRPRINT™, GOOGLE CLOUD PRINT™ 2.0, BROTHER IPRIINT&SCAN, MOPRIA®, CORTADO WORKPLACE – CÓPIA - RESOLUÇÃO DE CÓPIA (MÁXIMA): ATÉ 1200 X 600 DPI - COPIA SEM USO DO PC: SIM - CAPACIDADE MÁX. DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF): 70 FOLHAS - VELOCIDADE DA CÓPIA EM PRETO: 42/40 PPM (CARTA/A4) - REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO: 25% ~ 400% - FUNÇÃO DE CÓPIAS ORDENADAS: SIM - TAMANHO DO VIDRO DE DOCUMENTOS: CARTA - CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM - CÓPIAS DE ID (DOCUMENTOS DE IDENTIDADE): SIM – DIGITALIZAÇÃO - ADF: SIM - SCAN DRIVERS INCLUDED: TWAIN, WIA, ICA, ISIS, SANE - RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO INTERPOLADA (DPI): ATÉ 19200 X 19200 DPI - RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI): 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.	UND	3	R\$ 1.100,00	R\$ 3.300,00
8	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A3 ECOTANK TECNOLOGIA DE INJEÇÃO DE TINTA MICROPIEZO® HEAT FREE, COM 6 CORES,	UND	3	R\$ 5.700,00	R\$ 17.100,00

**MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO**

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

	OTIMIZADA PARA IMPRESSÃO DE FOTOGRAFIAS RESOLUÇÃO MÁXIMA DE IMPRESSÃO: ATÉ 5.760 DPI X 1.440 DPI DE RESOLUÇÃO OTIMIZADA, EM VÁRIOS TIPOS DE PAPEL ÁREA MÁXIMA DE IMPRESSÃO: ATÉ A3+ VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: SIMPLEX ² ISO: EM PRETO, 16 PPM; EM CORES, 12 PPM (A4/ CARTA) VELOCIDADE DE IMPRESSÃO EM MODO RASCUNHO: SIMPLEX ¹ : EM PRETO, 32 PPM; E EM CORES, 32 PPM (RASCUNHO, A4/CARTA) FOTOS COLORIDAS (10 CM X 15 CM): 15 SEGUNDOS (RASCUNHO) TEMPO DE PROCESSAMENTO DA PRIMEIRA PÁGINA: APROX. 9 SEGUNDOS EM PRETO /15 SEGUNDOS EM CORES (A4/CARTA) ³				
9	IMPRESSORA PLOTTER 24" ESPECIFICAÇÕES: IMPRESSÃO RÁPIDA DE ATÉ 104 A1/POR HORA, SUPORTA ROLO DE MÍDIA DE ATÉ 15 CM DE DIÂMETRO, CONEXÃO WI-FI. BOCA DE IMPRESSÃO 24" (60,96 CM); RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO 2400 X 1200 DPI; MEMÓRIA RAM DE 2 GB; DIVERSOS UTILITÁRIOS DE SOFTWARE DE IMPRESSÃO; COMPATÍVEL COM WINDOWS E MAC; CONEXÃO WI-FI; IMPRESSÃO RÁPIDA DE ATÉ 104 A1/POR HORA; OPERAÇÃO SILENCIOSA 42DB; UTILIZA CARTUCHOS DE TINTA DE 55 ML; TECNOLOGIA DA TINTA LUCIA TD; IMPRESSÃO SEM MARGENS; RECURSOS DE SEGURANÇA; REPOSIÇÃO DE TINTAS EM FUNCIONAMENTO; TECNOLOGIA: FINE (PHOTOLITHOGRAPHY INKJET NOZZLE ENGINEERING). Nº DE NOZZLES: MATTE BLACK 5.120/ OUTRAS CORES 2.560 (POR COR). TAMANHO DA GOTA DE TINTA: 5 PICOLITROS. TIPO DE TINTA: PIGMENTO MATTE BLACK (MBK), CYAN (C), MAGENTA (M), AMARELO (Y) E BLACK (BK). MÉTODO DE FORNECIMENTO DE TINTA: SISTEMA COM SUB-TANQUES PARA SUPRIMENTO CONTÍNUO DE TINTA. MEMÓRIA RAM: 2 GB. RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO: 2400 X 1200 DPI. VOLTAGEM: AC 100 – 240V (50 -60 HZ).	UND	3	R\$ 5.600,00	R\$ 16.800,00
10	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, IMPRESSORA TIPO III IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA LASER: ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA MODELO DE REFERÊNCIA: DCP 9020 CDN OU SUPERIOR: IMPRESSÃO TIPO LED; MÉTODO DE IMPRESSÃO LED ELETROFOTOGRAFICA; CAPACIDADE MÍNIMA DA MEMÓRIA: 190 MB; LCD (TELA DE CRISTAL LÍQUIDO): TELA TFT LCD COLORIDA TOUCHSCREEN DE 3,7 POL. (93,4 MM) E TOUCHPANEL; REDE ELÉTRICA: 110 120 V CA 50/60 HZ; ADF (ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS): ATÉ 35 PÁGINAS; TAMANHO MÍNIMO DO DOCUMENTO: LARGURA DO ADF: 147,3 A 215,9 MM; COMPRIMENTO MÍNIMO DO ADF: 147,3 A 355,6 MM; LARGURA MÍNIMA DO VIDRO DO SCANNER: 215,9 MM; COMPRIMENTO MÍNIMO DO VIDRO DO SCANNER: 300,0 MM. MÍDIA DE IMPRESSÃO: ENTRADA DE PAPEL: BANDEJA DE PAPEL TIPO DE PAPEL, PAPEL COMUM, PAPEL FINO, PAPEL RECICLADO; TAMANHO DO PAPEL: A4, CARTA, B5 (JIS), A5, A5 (BORDA LONGA), A6, EXECUTIVO, OFÍCIO, FÓLIO: CAPACIDADE MÁXIMA DE PAPEL: ATÉ 250 FOLHAS DE 80 G/M2 PAPEL COMUM; D) ABERTURA DE ALIMENTAÇÃO MANUAL: TIPO DE PAPEL, PAPEL COMUM, PAPEL FINO, PAPEL GROSSO, PAPEL MAIS GROSSO, PAPEL RECICLADO, PAPEL BOND, ETIQUETAS, ENVELOPES, ENV. FINOS, ENV. GROSSOS, PAPEL COUCHE.	UND	4	R\$ 15.500,00	R\$ 62.000,00
11	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MULTIFUNCIONAL, IMPRESSORA TIPO I, IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA ESPECIFICAÇÕES IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MÍNIMAS: MODELO DE REFERÊNCIA: DCPL5652DN OU SUPERIOR: COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: CÓPIAS MÚLTIPLAS; ACESSO REMOTO; RELATÓRIO DE ATIVIDADES/RELATÓRIOS PERIÓDICOS; FUNÇÕES PRINCIPAIS: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, COPIA; CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO); TEMPO MÍNIMO DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA: 8 SEGUNDOS; TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER ELETROFOTOGRAFICO; MEMÓRIA MÍNIMA PADRÃO: 512 MB; VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO EM PRETO (PPM): MÍNIMO 40 PPM (CARTA/A4); RESOLUÇÃO DA MÍNIMA (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 1200 X 1200 DPI; CAPACIDADE MÍNIMA DA BANDEJA DE PAPEL: 250 FOLHAS; CAPACIDADE DE PAPEL NA BANDEJA OPCIONAL (FOLHAS): 2 X 520 FOLHAS; BANDEJA MULTIUSO: 50 FOLHAS; CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO); INTERFACE DE REDE EMBUTIDA: ETHERNET, HI-SPEED USB 2.0; COMPATIBILIDADE COM O DRIVER DE IMPRESSORA: WINDOWS, MAC OS, LINUX; FUNÇÃO DE IMPRESSÃO SEGURA.	UND	3	R\$ 6.500,00	R\$ 19.500,00
12	FRAGMENTADORA DE PAPEIS E CARTÕES A FRAGMENTADORA ACEITA ATÉ 5 FOLHAS AO MESMO TEMPO. CONSEGUIE PICOTAR CARTÕES DE CRÉDITO OU QUE POSSUAM MATERIAIS EQUIVALENTES E POSSUI MODO REVERSO. 11L DE CAPACIDADE. FRAGMENTA PAPÉIS E CARTÕES EM TIRAS DE 4 X 30 MM, CORRESPONDENDO AO NÍVEL DE SEGURANÇA P-3 (INTERMEDIÁRIO).	UND	2	R\$ 900,00	R\$ 1.800,00
TOTAL				R\$ 203.650,00	

LOTE 02



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QDE TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	ANTIVÍRUS PARA MICRO ESTAÇÃO ESPECIFICAÇÕES: ANTISPYWARE, PROTEÇÃO ADICIONAL CONTRA WORMS, ROOTKITS, APYWARES, DIALERS, TOJANS, BACKDOORS, PERMISSÕES, ESPECIAIS, PROTEÇÃO PARA NAVEGAÇÃO NA INTERNET, VARREDURA DE E – MAILS, FIREWALL, FILTRO ANTI PHISHING, SISTEMA DE BACKUP“S E RECUPERAÇÃO – LICENÇA DE 2 ANOS.	UND	20	R\$ 300,00	R\$ 6.000,00
2	ANTIVÍRUS PARA MICRO SERVIDOR ESPECIFICAÇÕES: ANTIVÍRUS PARA MICRO SERVIDOR PROTEGE OS DADOS EM SERVIDORES EXECUTANDO O MICROSOFT WINDOWS DE TODOS OS TIPOS DE PROGRAMAS MALICIOSOS. O PRODUTO FOI PROJETADO ESPECIFICAMENTE PARA SERVIDORES DE ALTA PERFORMANCE CORPORATIVA QUE A EXPERIÊNCIA DE CARGAS PESADAS. REAL – TIME E PROTEÇÃO ANTIVÍRUS ON-DEMAND VARREDURA QUICK VARREDURA DAS ÁREAS CRÍTICAS DO SISTEMA PREVENÇÃO DE EPIDEMIAS DE MALWARE ISOLAMENTO DE COMPUTADORES INFECTADOS, SISTEMA DE RECUPERAÇÃO APÓS A INFECÇÃO – LICENÇA DE 2 ANOS (MICROCOMPUTADOR SERVIDOR)	UND	8	R\$ 300,00	R\$ 2.400,00
TOTAL					R\$ 8.400,00

LOTE 03					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	COMPUTADOR - COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, COM GABINETE PRETO, PORTAS USB 3.0/ 2.0 (PELO MENOS 2) FRONTAIS, PORTAS USB 2.0 (4 NO PAINEL TRASEIRO, PRETAS, CONECTORES INTERNOS PARA MAIS 4 PORTAS). PLACA DE REDE (LAN): GIGABIT LAN 10/100/1000. PROCESSADOR DE 8 NÚCLEOS DE PROCESSAMENTO (TIPO INTEL CORE I7 10700 OU SIMILAR, EQUIVALENTE OU DE IGUAL OU MELHOR QUALIDADE), VELOCIDADE DE CLOCK DE NO MÍNIMO 4.80 GHZ (ESTA VELOCIDADE DEVE SER ATINGIDA PELO PROCESSADOR), MEMÓRIA CACHE DE 16 MB, MEMÓRIA RAM DDR4 DE 16 GB, SSD 480GB, FONTE ATX 500 W, MONITOR LED 21" OU SUPERIOR, TECLADO ABNT II, MOUSE, CAIXAS DE SOM 2 CANAIS, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 ORIGINAL, MANUAIS E CD DE INSTALAÇÃO. GARANTIA ON-SITE (NO LOCAL DA INSTALAÇÃO) DE 12 MESES.	UND	10	R\$ 5.500,00	R\$ 55.000,00
2	MICROCOMPUTADOR COMPLETO - CORE I3 - PROCESSADOR DE 4 NÚCLEOS (TIPO CORE I3 10100 OU SIMILAR, EQUIVALENTE OU DE IGUAL OU MELHOR QUALIDADE) VELOCIDADE DE CLOCK DE NO MÍNIMO 3.60 GHZ (ESTA VELOCIDADE DEVE SER ATINGIDA PELO PROCESSADOR), MEMÓRIA CACHE DE 8 MB, MEMÓRIA: 8GB - MEMÓRIA TIPO: DDR4 - ARMAZENAMENTO: 500GB - SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 ORIGINAL – CONEXAO VGA - CONEXÃO HDMI: 01. ITENS INCLUSOS: MONITOR LDC 19,5" (LED WIDESCREEN 19,5 16:9 - RESOLUÇÃO DE 1366X768 – BIVOLT – PRETO FOSCO – 01 CABO D-SUB - 01 ADAPTADOR AC). TECLADO (TECLAS DE PERFIL PLANO E SILENCIOSAS - CONEXÃO: USB - PADRÃO ABNT2 - VERSÃO EM PORTUGUÊS). MOUSE ÓPTICO (MODELO PADRÃO - APLICAÇÃO MICROCOMPUTADOR – PRETO). GARANTIA 12 MESES.	UND	10	R\$ 5.200,00	R\$ 52.000,00
3	MICROCOMPUTADOR COMPLETO - CORE I5 PROCESSADOR DE 6 NÚCLEOS (TIPO CORE I5 10400 OU SIMILAR, EQUIVALENTE OU DE IGUAL OU MELHOR QUALIDADE) - VELOCIDADE DE CLOCK DE NO MÍNIMO 4,3 GHZ - MEMÓRIA: 16GB - MEMÓRIA TIPO: DDR4 - ARMAZENAMENTO: 480GB - SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 ORIGINAL – CONEXAO VGA - CONEXÃO HDMI: 01 ITENS. INCLUSOS: MONITOR LDC 19,5" (LED WIDESCREEN 19,5 16:9 - RESOLUÇÃO DE 1366X768 – BIVOLT – PRETO FOSCO – 01 CABO D-SUB - 01 ADAPTADOR AC). TECLADO (TECLAS DE PERFIL PLANO E SILENCIOSAS - CONEXÃO: USB - PADRÃO ABNT2 - VERSÃO EM PORTUGUÊS). MOUSE ÓPTICO (MODELO PADRÃO - APLICAÇÃO MICROCOMPUTADOR – PRETO). GARANTIA 12 MESES.	UND	5	R\$ 5.000,00	R\$ 25.000,00
4	MICROCOMPUTADOR DESKTOP (GABINETE) - CORE I3 MICROCOMPUTADOR COMPLETO - CORE I3 - PROCESSADOR DE 4 NÚCLEOS (TIPO CORE I3 10100 OU SIMILAR, EQUIVALENTE OU DE IGUAL OU MELHOR QUALIDADE) VELOCIDADE DE CLOCK DE NO MÍNIMO 3.60 GHZ (ESTA VELOCIDADE DEVE SER ATINGIDA PELO PROCESSADOR), MEMÓRIA CACHE DE 8 MB, MEMÓRIA: 8GB - MEMÓRIA TIPO: DDR4 - ARMAZENAMENTO: 500GB - SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 ORIGINAL – CONEXAO VGA - CONEXÃO HDMI: 01. GARANTIA 12 MESES.	UND	5	R\$ 3.000,00	R\$ 15.000,00
5	MICROCOMPUTADOR DESKTOP (GABINETE) - CORE I5 PROCESSADOR DE 6 NÚCLEOS (TIPO CORE I5 10400 OU SIMILAR, EQUIVALENTE OU DE IGUAL OU MELHOR QUALIDADE) - VELOCIDADE DE CLOCK DE NO MÍNIMO 2,9 GHZ - MEMÓRIA: 16GB - MEMÓRIA TIPO: DDR4 - ARMAZENAMENTO: 480GB -	UND	33	R\$ 3.800,00	R\$ 125.400,00

**MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO**

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

	SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 ORIGINAL – CONEXAO VGA - CONEXÃO HDMI: 01 . GARANTIA 12 MESES.				
6	MOUSE COM FIO - CONVENCIONAL COM U CABO; COM RODA DE ROLAGEM; COM SENSOR OPTICO; COM RESOLUÇÃO DE 1200DPI; MOUSE SEM FIO - MODELO: MO251; TECNOLOGIA: ÓPTICO; RESOLUÇÃO: 1200DPI; WIRELESS. CONEXÃO:	UND	50	R\$ 25,00	R\$ 1.250,00
7	NOTEBOOK TIPO 01 PROCESSADOR 6 NÚCLEOS - (INTEL CORE I5 1235U OU SIMILAR, EQUIVALENTE OU DE IGUAL OU MELHOR QUALIDADE) VELOCIDADE DE CLOCK DE NO MÍNIMO 4,3 GHZ, - MEMÓRIA DE 8GB - ARMAZENAMENTO DE SSD DE 960 GB - LED 15" - WINDOWS 10 ORIGINAL - RESOLUÇÃO 1366X768 - VELOCIDADE ROTACAO HD 7200RPM - ENTRADA HDMI - TECLADO PADRAO ABNT - BIVOLT - PLACA WIRELESS - 3 ENTRADAS USB - 12 MESES DE GARANTIA.	UND	10	R\$ 6.500,00	R\$ 65.000,00
8	NOTEBOOK TIPO 02 PROCESSADOR 6 NÚCLEOS - (INTEL CORE I5 1235U OU SIMILAR, EQUIVALENTE OU DE IGUAL OU MELHOR QUALIDADE) VELOCIDADE DE CLOCK DE NO MÍNIMO 4,3 GHZ, - MEMÓRIA DE 8GB - ARMAZENAMENTO DE 1TB - SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10, UNIDADE ÓPTICA GRAVADOR DE DVD/CD LEITOR DE CARTÃO SD TAMANHO DA TELA 15.6"WEBCAM, INTEGRADA TELA HD LED OU LCD COM RESOLUÇÃO DE MÍNIMA X 768CONECTOR PARA MICROFONE E FONE DE OUVIDO ALTO-FALANTES CHIPSET INTEGRADO AO PROCESSADOR CONEXÃO SEM FIO (WIRELESS) 802.11 B/G/N CONEXÃO BLUETOOTH MEMÓRIA RAM MÍNIMO 6 GB DDR4 2133 MHZ - SSD 512GB, PORTAS USB TENSÃO/VOLTAGEM BIVOLT GARANTIA 12 MESES CONEXÃO HDMI REDE 10/100/1000 CONEXÃO RJ45 BATERIA ALTA CAPACIDADE PLACA DE VÍDEO DEDICADA, COM TECNOLOGIA NVIDIA GE FORCE 940MX ATÉ 2GB DE MEMÓRIA PLACA DE SOM INTEGRADA - TECLADO PORTUGUÊS, PADRÃO ABNT - MOUSE TOUCHPAD PACOTE OFFICE BÁSICO (WORD, EXCEL E POWERPOINT) 2013 OU SUPERIOR-NET FRAMEWORK 4 - GARANTIA: 12 MESES DE GARANTIA	UND	10	R\$ 6.700,00	R\$ 67.000,00
9	NOTEBOOK TIPO 03 PROCESSADOR INTEL CORE I3 1215U - ARMAZENAMENTO: SSD 480 GB - MEMÓRIA 8GB - TIPO DE MEMÓRIA: DDR4 LED 15" - WINDOWS 10 - COM LEITOR DE CD/DVD - RESOLUÇÃO 1366X768 - VELOCIDADE ROTACAO HD 5400RPM - ENTRADA HDMI - TECLADO PADRAO ABNT - BIVOLT - PLACA WIRELESS - 3 ENTRADAS USB - SERVIDOR: PROCESSADOR COM QUATRO NÚCLEOS, CLOCK DO PROCESSADOR (GHZ):226, -- CACHE DE PROCESSADOR (I5): 8 MB, FSB (MHZ): 1066, QTDE DE PROCESSADOR SUPORTADO: 2, - MEMÓRIA PADRÃO: 6GB - MEMÓRIA MÁXIMA: 192GB - SLOT DE MEMÓRIA LIVRE: 15 - SLOT DE MEMÓRIA TOTAL: 18 - BAIAS DE DISCOS LIVRES: 8 - DISCO MÁXIMO: 4000 GB - DISCO RÍGIDO PADRÃO: 02 SATAII 500GB SFF (TOTAL 1 TB) - INTERFACE DE DISCO: SATA / SAS HOT-PLUG SFF - CONTROLADORA: SMART ARRAY P410 256 CACHE (RAID 0, 1, 5 E 10) - MÍDIA ÓPTICA: DVD-ROM - PLACA DE REDE (MBPS): DUAL GIGABIT INTEGRADA - PORTA USB: 06 - SLOT PCI-X: OPCIONAL COM RISER BOARD - SLOT PCI EXPRESS (PCI-E): 6 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO: SUPORTA 2ª FONTE (REDUNDANTE) - GARANTIA 12 MESES	UND	10	R\$ 4.500,00	R\$ 45.000,00
10	SERVIDOR SERVIDOR DELL POWEREDGE T130 (OU COMPATÍVEL) - PROCESSADOR: PROCESSADOR INTEL XEON E3-1220 V6 DE 3 GHZ, CACHE DE 8 MB, 4 NÚCLEOS/4 SEGMENTOS, TURBO (72 W) - SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS SERVER 2016, PACOTE OFFICE 2016 ORIGINAL COM SERIAL - LICENÇA ADOBE PDF VALIDO POR 1 ANO - RAID: RAID 1, H330/H730 PARA SAS/SATA - MEMÓRIA: UDIMM DE 8 GB, 2400 MT/S, ECC - DISCO RÍGIDO (HD): 2X 1TB 7,2K RPM SATA 6GBPS 3,5IN DISCOS RÍGIDOS CABEADOS. DRIVE ÓPTICO: DVD ROM, SATA. GARANTIA 12 MESES.	UND	5	R\$ 9.500,00	R\$ 47.500,00
11	MONITOR LDC 19,5" LED WIDESCREEN 19,5 16:9 - RESOLUÇÃO DE 1366X768 – BIVOLT – PRETO FOSCO – 01 CABO D-SUB - 01 ADAPTADOR AC GARANTIA DE 12 MESES	UND	10	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00
12	TELEVISOR - TELEVISOR 50", LED, SMART, 4K/ HD CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: BIVOLT. TELA DE LED COM RESOLUÇÃO 4K 3840 x 2160, TIPO FULL SCREEN/ WIDESCREEN. 50 POLEGADAS. SMART TV. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A" (INMETRO). PAINEL RGB. PAINEL DE 8 BITS. FREQUÊNCIA DA TELA (HZ-MR): 120 HDR (HIGH DYNAMIC RANGE). CONVERSOR DIGITAL CONEXÕES: NO MÍNIMO 2 HDMI E 2 USB. ACOMPANHADO DE CONTROLE REMOTO, MANUAL E CABO DE FORÇA. 1 (UM) ANO DE GARANTIA FORNECIDA PELO FABRICANTE	UND	10	R\$ 3.500,00	R\$ 35.000,00
13	TECLADO TECLAS DE PERFIL PLANO E SILENCIOSAS - CONEXÃO: USB - PADRÃO ABNT2 - VERSÃO EM PORTUGUÊS	UND	40	R\$ 40,00	R\$ 1.600,00
14	MOUSE ÓPTICO MONITOR MODELO PADRÃO - APLICAÇÃO MICROCOMPUTADOR - PRETO - GARANTIA 12 MESES	UND	40	R\$ 20,00	R\$ 800,00
TOTAL					R\$ 539.550,00

LOTE 04					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

1	AMPLIFICADOR SOM AMPLIFICADOR UN PARA SONORIZAÇÃO AMBIENTE, COM NO MÍNIMO 2 CANAIS INDEPENDENTES DE PELO MENOS 300 W RMS CADA UM; TOTALIZANDO UMA POTÊNCIA MINIMA DE RMS 600 W (16 OHMS, 20 OHMS OU 70V); ENTRADAS 2 CANAIS INDEPENDENTES; ENTRADA USB; ENTRADA RCA, ENTRADAS PARA MESMICROFONE (P10 E XLR) COM GONGO E VOLUME INTELIGENTE; COM NO MÍNIMO UMA SAÍDA LINE OUT; ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA (COM FONTE CHAVEADA).	UND	8	R\$ 950,00	R\$ 7.600,00
2	BATERIA- 12V 7A- NOBREAK ESPECIFICAÇÕES: VOLTAGEM 12V - CAPACIDADE NOMINAL 7AH/HORA - GARANTIA 06 MESES	UND	15	R\$ 140,00	R\$ 2.100,00
3	BATERIA PLACA MÃE - COMPUTADOR - 12V. BATERIA PARA PLACA MAE, 3V, CR2032 - GARANTIA 06 MESES	UND	60	R\$ 5,00	R\$ 300,00
4	CABO DE REDE - 4 PARES CABO PAR TRANCADO; PARA CONEXAO DE REDE - SEM BLINDAGEM; 24 AWG - CATEGORIA 5E - 4 PARES - ENCAPADO UTP - TAXA DE TRANSMISSAO 100MBPS - NORMA EIA/TIA 568- A/B. - CAIXA COM M305MT - GARANTIA 12 MESES	CX	30	R\$ 600,00	R\$ 18.000,00
5	CABO DE REDE - 2 PARES CABO PAR TRANCADO; PARA CONEXAO DE REDE - SEM BLINDAGEM; - CATEGORIA 5E - 2 PARES - ENCAPADO UTP - TAXA DE TRANSMISSAO 100MBPS - NORMA EIA/TIA 568- A/B. - CAIXA COM M305MT - GARANTIA 12 MESES	UND	30	R\$ 600,00	R\$ 18.000,00
6	CABO USB - IMPRESSORA (5M) CATEGORIA DE APLICAÇÃO: - PERIFÉRICOS. COMPRIMENTO: - 5,00 M - MATERIAL DE REVESTIMENTO EXTERNO: - PVC: TIPO DE CONECTORES / INTERFACE: - PONTA A: USB MACHO A - PONTA B: USB MACHO B - ACABAMENTO DOS CONECTORES: - AÇO GALVANIZADO: TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: - ATÉ 480MBPS -COR PREDOMINANTE: PRETO. GARANTIA - GARANTIA 12 MESES	UND	20	R\$ 35,00	R\$ 700,00
7	CABO USB - IMPRESSORA (1,8M) CATEGORIA DE APLICAÇÃO: - PERIFÉRICOS. COMPRIMENTO: - 1,80 M - MATERIAL DE REVESTIMENTO EXTERNO: - PVC: TIPO DE CONECTORES / INTERFACE: - PONTA A: USB MACHO A - PONTA B: USB MACHO B - ACABAMENTO DOS CONECTORES: - AÇO GALVANIZADO: TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: - ATÉ 480MBPS. -COR PREDOMINANTE: PRETO. GARANTIA - GARANTIA 12 MESES	UND	20	R\$ 15,00	R\$ 300,00
8	CONECTOR MODULAR RJ-45, 8 VIAS - MACHO PLUG MODULAR RJ45 8X8 - PACOTE COM 1000 PEÇAS - GARANTIA 12 MESES	PCT	10	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00
9	CABO HDMI 2MT HDMI 1.4 FULL HD - FILTRO ANTI-RUÍDO - COMPATÍVEL COM QUALQUER MODELO DE TELEVISÃO OU MONITOR DE PLASMA, LCD, LED, OLED, 3D, SMARTTV, 4K, ENTRE OUTRAS - CONSEGUE TRANSMITIR UM SINAL HDTV, FULL HD, 3D E SBTVD-T - GARANTIA 12 MESES	UND	10	R\$ 40,00	R\$ 400,00
10	CABO HDMI 3MT HDMI 1.4 FULL HD - FILTRO ANTI-RUÍDO - COMPATÍVEL COM QUALQUER MODELO DE TELEVISÃO OU MONITOR DE PLASMA, LCD, LED, OLED, 3D, SMARTTV, 4K, ENTRE OUTRAS - CONSEGUE TRANSMITIR UM SINAL HDTV, FULL HD, 3D E SBTVD-T - GARANTIA 12 MESES	UND	10	R\$ 34,00	R\$ 340,00
11	CABO HDMI 5MT HDMI 1.4 FULL HD - FILTRO ANTI-RUÍDO - COMPATÍVEL COM QUALQUER MODELO DE TELEVISÃO OU MONITOR DE PLASMA, LCD, LED, OLED, 3D, SMARTTV, 4K, ENTRE OUTRAS - CONSEGUE TRANSMITIR UM SINAL HDTV, FULL HD, 3D E SBTVD-T - GARANTIA 12 MESES	UND	10	R\$ 35,00	R\$ 350,00
12	CABO HDMI 10MT HDMI 1.4 FULL HD - FILTRO ANTI-RUÍDO - COMPATÍVEL COM QUALQUER MODELO DE TELEVISÃO OU MONITOR DE PLASMA, LCD, LED, OLED, 3D, SMARTTV, 4K, ENTRE OUTRAS - CONSEGUE TRANSMITIR UM SINAL HDTV, FULL HD, 3D E SBTVD-T - GARANTIA 12 MESES	UND	10	R\$ 120,00	R\$ 1.200,00
13	CABO ÁUDIO E VÍDEO RCA COAXIAL 3 VIAS X RCA 3 VIAS 1,80M	UND	10	R\$ 25,00	R\$ 250,00
14	CABO ÁUDIO E VÍDEO RCA COAXIAL 3 VIAS X RCA 3 VIAS 3M	UND	10	R\$ 28,00	R\$ 280,00
15	HD EXTERNO 1TB - TIPO PORTÁTIL CONEXÕES USB 3.0 - INTERFACE USB 3.0 - REQUISITOS DO SISTEMASISTEMA OPERACIONAL MAC OS X 10.6 OU POSTERIOR OU WINDOWS® 8, WINDOWS 7, WINDOWS VISTA®, WINDOWS XP SP3 (32 BITS E 64 BITS)	UND	10	R\$ 550,00	R\$ 5.500,00
16	HD EXTERNO 2TB - TIPO PORTÁTIL CONEXÕES USB 3.0 - INTERFACE USB 3.0 - REQUISITOS DO SISTEMASISTEMA OPERACIONAL MAC OS X 10.6 OU POSTERIOR OU WINDOWS® 8, WINDOWS 7, WINDOWS VISTA®, WINDOWS XP SP3 (32 BITS E 64 BITS)	UND	10	R\$ 750,00	R\$ 7.500,00
17	HD EXTERNO 4TB - TIPO PORTÁTIL CONEXÕES USB 3.0 - INTERFACE USB 3.0 - REQUISITOS DO SISTEMASISTEMA OPERACIONAL MAC OS X 10.6 OU POSTERIOR OU WINDOWS® 8, WINDOWS 7, WINDOWS VISTA®, WINDOWS XP SP3 (32 BITS E 64 BITS)	UND	6	R\$ 999,00	R\$ 5.994,00



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

18	DISCO RIGIDO(PADRAO SATA DE 1TB) VELOCIDADE MINIMA DE ROTACAO 7.200 RPM - COM CABO DE FORCA - CABO DE DADOS PARA HD SATA - GARANTIA 12 MESES	UND	10	R\$ 350,00	R\$ 3.500,00
19	HD SSD 240 GB (PADRÃO SATA) VELOCIDADE : 7.200 RPM	UND	10	R\$ 190,00	R\$ 1.900,00
20	HD SSD 480 GB (PADRÃO SATA) VELOCIDADE : 7.200 RPM	UND	10	R\$ 243,00	R\$ 2.430,00
21	HD SSD 960 GB (PADRÃO SATA) VELOCIDADE : 7.200 RPM	UND	10	R\$ 347,00	R\$ 3.470,00
22	DISCO RIGIDO (PADRAO SATA DE 500 GB) VELOCIDADE MINIMA DE ROTACAO 7.200 RPM - COM CABO DE FORCA - CABO DE DADOS PARA HD SATA - GARANTIA 12 MESES	UND	10	R\$ 250,00	R\$ 2.500,00
23	DISCO RIGIDO (PADRAO SATA DE 2TB) VELOCIDADE MINIMA DE ROTACAO 7.200 RPM - COM CABO DE FORCA - CABO DE DADOS PARA HD SATA - GARANTIA 12 MESES	UND	10	R\$ 500,00	R\$ 5.000,00
24	ESTABILIZADOR 1000 KVA ENTRADA BIVOLTAGEM, SAÍDA 110V/220V - 04 SAÍDAS - GARANTIA 12 MESES	UND	20	R\$ 450,00	R\$ 9.000,00
25	ESTABILIZADOR 500 KVA ENTRADA BIVOLTAGEM, SAÍDA 110V/220V - 04 SAÍDAS - GARANTIA 12 MESES	UND	20	R\$ 300,00	R\$ 6.000,00
26	TRANSFORMADOR 1000VA BIVOLT 110-220/220-110	UND	30	R\$ 99,50	R\$ 2.985,00
27	FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS PROTECAO CONTRA PICOS DE TENSAO E SOBRECARGA - POTÊNCIA DE 1270VA (127V), 2200VA (220V); - BIVOLT; COM 6 TOMADAS - PADRAO UNIVERSAL - CABO COM 1, 10M - COM FUSIVEL DE PROTECAO E LED INDICADOR - GARANTIA 12 MESES	UND	20	R\$ 40,00	R\$ 800,00
28	EXTENSÃO 10 MT TENSÃO/POTÊNCIA: 127/1270W E 220V/2200W; - 3 PLUGS DE SAÍD - CORRENTE MÁXIMA: 10A; - COMPRIMENTO TOTAL: 10M; - BITOLA DO CABO: 1,0MM ² ; - GARANTIA 12 MESES	UND	20	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00
29	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 450W - 24 PINOS ATE 5 PERIFERICOS (2 SATA/3 IDE) PARA COMPUTADOR - GARANTIA 12 MESES	UND	20	R\$ 160,00	R\$ 3.200,00
30	MEMÓRIA DDR II SDRAM DE 2GB – 667MHZ	UND	20	R\$ 60,00	R\$ 1.200,00
31	MEMÓRIA DDR3SDRAM DE 2GB – 1060MHZ	UND	20	R\$ 60,00	R\$ 1.200,00
32	MEMÓRIA DDR4SDRAM DE 4GB – 1600MHZ	UND	20	R\$ 90,00	R\$ 1.800,00
33	MINI RACK PARA ACOMODAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE INFORMÁTICA FECHADO, 12 U"S X 450MM, PADRÃO 19" COM NENHUM VENTILADOR; - COM CHAVES - EM AÇO - COM PORTA FRONTAL COM VISOR - GARANTIA 12 MESES	UND	15	R\$ 750,00	R\$ 11.250,00
34	MICROFONE VOCAL PROFISSIONAL 50 HZ - 15 KHZ	UND	20	R\$ 300,00	R\$ 6.000,00
35	MICROFONE LAPELA MICROFONE DE LAPELA COM FIO DE 6 METROS BOYA BY-M1 PARA CÂMERAS E SMARTPHONES MODELO: BY-M1 COMPATIBILIDADE: CELULARES ARTPHONES / CÂMERAS / GRAVADORES DE AUDIO / PC / MAC SAÍDA: P3 / P10 TIPO: CONDENSADOR / OMNIDIRECIONALALCANCE DE FREQUENCIA: 65HZ ~ 18KHZ RUÍDO: 74DB SPL SENSIBILIDADE: -30DB +/- 3DB / 0DB=1V/PA, 1KHZ BATERIA: LR44 (INCLUSA)	UND	20	R\$ 199,00	R\$ 3.980,00
36	KIT MICROFONE ESTÚDIO C/ BRAÇO ARTICULADO TIPO 01 ESPECIFICAÇÕES: KIT ESTÚDIO PROFISSIONAL COM MICROFONE CONDENSADOR, BRAÇO ARTICULADO, POP FILTER E SHOCK MOUNT (ARANHA). TIPO DE MICROFONE: CONDENSADOR DE ALTO DESEMPENHO COM EXCELENTE CAPTAÇÃO DE ÁUDIO. TAMANHO DO DIAFRAGMA: 4MM PADRÃO POLAR: UNIDIRECIONAL. RELAÇÃO SINAL RUÍDO: 78DB. CONSUMO DE CORRENTE: 3MA. DIMENSÕES DO MICROFONE: 46 X 150 MM. COMPRIMENTO DO CABO: 2,50M. ITENS INCLUSOS: MICROFONE CONDENSADOR, CABO XLR/P2, ESPUMA, POP FILTER, CLIPE DE FIXAÇÃO, SHOCK MOUNT, BRAÇO ARTICULADO.	UND	10	R\$ 500,00	R\$ 5.000,00
37	KIT MICROFONE ESTÚDIO C/ BRAÇO ARTICULADO TIPO 02 ESPECIFICAÇÕES: TIPO DE MICROFONE: DINÂMICO. PADRÃO POLAR: CARDIOIDE. SENSIBILIDADE: -56.0 DB. FORMATO: ESTÚDIO. IMPEDÂNCIA: 300 O. FREQUÊNCIA MÍNIMA: 50 HZ. FREQUÊNCIA MÁXIMA: 15.000 HZ. CONECTORES DE SAÍDA: XLR. ITENS INCLUSOS: MICROFONE, ESTOJO DE TRANSPORTE, WINDSCREEN, SUPORTE COM ROSCA, MANUAL DO USUÁRIO, CERTIFICADO DE 2 ANOS DE GARANTIA, BRAÇO ARTICULADO COM CABO XLR PRÉ-INSTALADO.	UND	10	R\$ 500,00	R\$ 5.000,00
38	POP FILTRO - TELA FILTRO P/ MICROFONE DE ESTUDIO PARAFUSO DE FIXAÇÃO COM MOLINETE DE BRAÇO LONGO PARA FIXAR AO PEDESTAL DO MICROFONE - PROTEGE SEU MICROFONE DA SALIVA - SUPORTE FLEXÍVEL DE 360 GRAUS - SUPORTE GIRATÓRIO PARA FÁCIL INSTALAÇÃO - O GRAMPO AJUSTÁVEL SE ENCAIXA DE FORMA SEGURA EM QUALQUER SUPORTE DE MICROFONE - PARA POSICIONAMENTO PRECISO ESPECIFICAÇÕES: --DIÂMETRO INTERNO DA TELA: 13CM -COMPRIMENTO DO PESCOÇO: 37.5CM -COR PRETA.	UND	20	R\$ 70,00	R\$ 1.400,00
39	LUMINARIA PLAFON 25W LED SOBREPOR BRANCO FRIO O PLAFON LED DA ILUMINIM POSSUI MATERIAL DE ACRÍLICO E ALUMÍNIO. O PLAFON LED POSSUI CHIP LUMINOSO INTEGRADO.	UND	20	R\$ 60,00	R\$ 1.200,00
40	PLAFON LED LUMINÁRIA QUADRADO EMBUTIR 48W 60X60 BRANCO QUENTE 3000K POTÊNCIA: 48W MODELO: QUADRADO EMBUTIR MATERIAL: ALUMÍNIO E ACRÍLICO RATURA DE COR: BRANCO QUENTE (3000K-3500K) LUMINOSIDADE: 3360	UND	15	R\$ 199,00	R\$ 2.985,00



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

	LÚMENS VIDA ÚTIL ESTIMADA EM 30.000 HORAS VOLTAGEM: AC85-265V (BIVOLT) FREQUÊNCIA: 50/60 HZ IMENSÕES: ALTURA 60CM X LARGURA 60CM X ESPESURA 1,2CM				
41	ILUMINAÇÃO SOFTBOX (50X70CM) SOQUETE E TRIPÉ DE 2M COMPOSTO POR UM TRIPÉ DE ILUMINAÇÃO DE 2 METROS E UM SOFTBOX DE 50X70CM COM SOQUETE SIMPLES DE BOCAL EMBUTIDO. O TRIPÉ DE ILUMINAÇÃO, POSSUEM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO COM ARMAÇÃO REGULÁVEL EM 3 SEÇÕES E 3 TRAVAS, QUE PERMITE EXPANDIR A UMA ALTURA MÁXIMA DE 2M. O SOFTBOX, ESTRUTURA DE CADA UM DELES POSSUI TAMANHO DE 50CM POR 70CM, COM UMA PROFUNDIDADE DE 40CM E UM CABO DE 220CM, COM O INTERIOR METALIZADO, ACOMPANHADO DE UMA TELA DIFUSORA EM NYLON. CADA UM POSSUI UM ENCAIXE PARA TRIPÉS DE ILUMINAÇÃO COM PINO DE ENGATE RÁPIDO E UM SOQUETE EMBUTIDO COM BOCAL. A ARMAÇÃO DESTES SOFTBOX É REGULÁVEL.	UND	10	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00
42	MICROFONE SEM FIO ESPECIFICAÇÕES: (USO EM CÂMERA/FILMADORA) ALIMENTAÇÃO DO MICROFONE: PILHAS AAX2 ALIMENTAÇÃO DO RECEPTOR: PILHA AAX1 CONECTOR DE SAÍDA DO RECEPTOR: RCA FÊMEA TIPO DE MICROFONE: DINÂMICO CARDÍOIDE CAPTAÇÃO: OMNIDIRECIONAL FREQUÊNCIA DE RESPOSTA: DE 50HZ A 13KHZ FREQUENCIAS DE SÃO: 210-266MHZ SENSIBILIDADE: -50 DBS DISTANCIA DE TRANSMISSÃO: DE 30 A 40 METROS CONSUMO: 100MA INCLUSO: 01 MICROFONE MODELO M15W COMPLETO COM PTOR 01 ESPUMA DE BRINDE 01 CABO PARA LIGAR NA CÂMERA/FILMADORA	UND	10	R\$ 950,00	R\$ 9.500,00
43	MESA DE SOM COM 12 CANAIS DESCRIÇÃO: 12 CANAIS MAIS 1 AUXILIAR (CD/TAPE) ENTRADAS BALANCEADAS DE MICROFONE E LINHA POR CANAL (MIC/LINE) EQUALIZAÇÃO DE 3 VIAS POR CANAL (LOW/MID/HIGH) CONTROLE DE EFEITO INDIVIDUAL POR CANAL (EFFECT) CONTROLE INDIVIDUAL DE MONITOR POR CANAL CONTROLE DE VOLUME ESLIZANTE INDIVIDUAL POR CANAL ENTRADA E SAÍDA DE EFEITO ENTRADA PARA TAPE/CD COM CONECTORES RCA COM CONTROLE DE VOLUME SAÍDA DE GRAVAÇÃO COM CONECTORES CALED INDICADOR DE CLIP (PEAK) NOS VOLUMES MASTER (L&R) CONTROLE DE VOLUME MASTER DESLIZANTE INDIVIDUAL (L&R) CONTROLE DE VOLUME MASTER DO MONITOR SAÍDA PARA FONE COM CONTROLE DE VOLUME TECLA DE EQUALIZAÇÃO TURBO LOUD TECLA DE SISTEMA ÚNICO DE PRÉ ESCUTA (MON/PFL) PADRÃO RACK FUSIVEL DE ROTEÇÃO TENSÃO AC 120/240 VOLTS	UND	4	R\$ 2.390,00	R\$ 9.560,00
44	MESA DE SOM 8 CANAIS USB BLUETOOTH CARACTERÍSTICAS: REPRODUTOR MP3 INCORPORADO 6 CANAIS COM PRÉ-AMPLIFICADOR DE MICROFONES E PHANTOM POWER (+48V) 2 CANAIS ESTÉREO EQUALIZADOR PARAMÉTRICO DE 3 BANDAS POR CANAL COMPATÍVEL COM MEMÓRIAS USB ENVIOS AUXILIARES DE MONITORAMENTO FADERS ONFORTÁVEIS UMA MISTURA BALANCEADA SAÍDA PARA MONITORAMENTO COM FONES LEDS DE PICO EM TODOS OS CANAIS EFEITO DELAY	UND	4	R\$ 1.200,00	R\$ 4.800,00
45	MESA DE SOM 4 CANAIS A MESA POSSUI 4 CANAIS DE ENTRADAS DESBALANCEADAS COM CONEXÃO AUTOMÁTICA PARA MICROFONES OU INSTRUMENTOS MUSICAIS ANCEADOS, CANAL DE SAÍDA MONO COM 2 CONECTORES DE SAÍDA (A E B) E 1 CANAL PARA EFEITOS EXTERNOS. 1 ENTRADA COM CONECTOR J2 STEREO PARA TABLET, NOTEBOOK, ETC... 1 ENTRADA COM CONECTOR J2 STEREO PARA IPOD, CELL PHONE, SMARTPHONE, ETC... FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA (FONTE AUTOMÁTICA) DE 90V A 260V - 50/60 HZ	UND	4	R\$ 800,00	R\$ 3.200,00
46	MESA DE SOM USB COMPACTA MIXER ANALÓGICO ULTRA COMPACTO COM BAIXÍSSIMO NÍVEL DE RUÍDO COM INTERFACE USB. FUNCIONA VIA USB OU COM ADAPTADOR DE FORÇA INCLUÍDO. PROGRAMA DE GRAVAÇÃO E EDIÇÃO, 150 PLUGINS DE EFEITOS E INSTRUMENTOS, DRIVER DE ULTRA BAIXA LATÊNCIA PARA DOWNLOAD. PRÉ- AMPLIFICADORES DE MICROFONE, COMPARÁVEL AOS MELHORES DO MUNDO. EQUALIZADOR GRÁFICO DE 2 BANDAS, PARA UMA ÓTIMA EQUALIZAÇÃO. 2 PISTAS DE ENTRADA, DIRECIONÁVEL PARA OS FONES OU SAÍDA PRINCIPAL. SAÍDA PRINCIPAL, MAIS SAÍDA SEPARADA PARA FONES. TENSÃO DE ENTRADA: 100 / 240V, 50/60HZ. CONSUMO DE ENERGIA: 3.6W.302USB. TENSÃO DE ENTRADA: 5VDC, 500MA. CONSUMO DE ENERGIA: 0.9W.	UND	4	R\$ 950,00	R\$ 3.800,00
47	NOBREAK 700 KVA TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO E MONOVOLT 115V ~, CAPACIDADE 700 VA - TOMADAS: 4 (PADRÃO NBR 14136) + EXTENSION CORD (MAIS 04) - FUSÍVEL: PORTA FUSIVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA - PROTEÇÃO: CONTRA POTÊNCIA EXCEDIDA EM MODO EDE/BATERIA - DC START: PERMITE SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA - AUTOTESTE: AO SER LIGADO REALIZA TESTE DOS CIRCUITOS INTERNOS E BATERIAS - GARANTIA 12 MESES	UND	10	R\$ 750,00	R\$ 7.500,00
48	NOBREAK 1200 KVA POTENCIA MINIMA SUPORTADA 1200VA - RENDIMENTO A PLENA CARGA 95% PARA OPERACAO BATERIA - TENSÃO DE ENTRADA BIVOLT AUTOMATICO - VARIACAO DE TENSÃO DE ENTRADA +/- 15% - FREQUENCIA DE ENTRADA 60HZ+/-4% - FATOR DE POTENCIA 0, 35 - ISOLAMENTO DE ENTRADA	UND	10	R\$ 800,00	R\$ 8.000,00



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

	TRANSFORMADOR ISOLADOR - TENSÃO DE SAÍDA 115V - PROTEÇÃO CONTRA SOBRE CARGA, SOBRETENSÃO, SUBTENSÃO, CURTO CIRCUITO E TRANSIENTES - TIPO DE BATERIAS ÁCIDA, ESTACIONÁRIA, QUANTIDADE DE SAÍDAS 04 TOMADAS TRIPOLARES PADRÃO NEMA - CHAVE LIGA/DESLIGA EMBUTIDA NO EQUIPAMENTO - GARANTIA 12 MESES				
49	PENDIVRE 32GB PENDIVRE: CAPACIDADE 32GB / RÁPIDO TAXAS DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS DE ATÉ 6 MB/SEG. APROXIMADAMENTE. DE LEITURA E ATÉ 3 MB/SEG. DE GRAVAÇÃO / COMPATÍVEL PROJETADO CONFORME ESPECIFICAÇÕES DE ALTA VELOCIDADE USB 2.0 / PORTA USB COM O RECURSO PLUG AND PLAY. - GARANTIA 12 MESES	UND	40	R\$ 40,00	R\$ 1.600,00
50	PENDIVRE 16GB PENDIVRE: CAPACIDADE 16GB / RÁPIDO TAXAS DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS DE ATÉ 6 MB/SEG. APROXIMADAMENTE. DE LEITURA E ATÉ 3 MB/SEG. DE GRAVAÇÃO / COMPATÍVEL PROJETADO CONFORME ESPECIFICAÇÕES DE ALTA VELOCIDADE USB 2.0 / PORTA USB COM O RECURSO PLUG AND PLAY. - GARANTIA 12 MESES	UND	40	R\$ 35,00	R\$ 1.400,00
51	CARTÃO DE MEMÓRIA 32GB VELOCIDADES MAIS RÁPIDAS DE TRANSFERÊNCIAS QUE CHEGAM A 80 MB/S CLASSE 10 PARA GRAVAR VÍDEOS EM FULL HD. ADAPTADOR SD INCLUÍDO PARA COMPATIBILIDADE COM CÂMERAS DIGITAIS.	UND	5	R\$ 40,00	R\$ 200,00
52	PLACA DE REDE PCI WIRELESS B/G PLACA DE REDE PCI; COMUNICAÇÃO DE REDE LOCAL; PADRÃO DO BARRAMENTO PCI; 10/100MBPS; PADRÃO DOS CONECTORES RJ45; LEDS INDICADORES PARA CONEXÃO E VELOCIDADE; PROTOCOLOS SUPOSTADOS ETHERNET; NORMAS IEEE 802.3U - GARANTIA 12 MESES	UND	20	R\$ 80,00	R\$ 1.600,00
53	PLACA DE REDE PCI; COMUNICAÇÃO DE REDE LOCAL	UND	10	R\$ 80,00	R\$ 800,00
54	PLACA MÃE PARA PROCESSADOR I5 SOQUETE LGA1155	UND	10	R\$ 450,00	R\$ 4.500,00
55	PLACA MÃE PARA PROCESSADOR I5 SOQUETE LGA1150	UND	10	R\$ 450,00	R\$ 4.500,00
56	PLACA MÃE PARA PROCESSADOR I5 SOQUETE LGA1151	UND	10	R\$ 450,00	R\$ 4.500,00
57	PLACA MÃE PARA PROCESSADOR I5 SOQUETE LGA1156	UND	10	R\$ 450,00	R\$ 4.500,00
58	SWITCH 08 PORTAS 10/100/1000	UND	10	R\$ 250,00	R\$ 2.500,00
59	SWITCH 16 PORTAS 10/100/1000	UND	10	R\$ 990,00	R\$ 9.900,00
60	SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000	UND	10	R\$ 1.100,00	R\$ 11.000,00
61	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO MINI-DIO B12	UND	10	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00
62	CORDÃO ÓPTICO SC/SC	UND	20	R\$ 30,00	R\$ 600,00
63	ROTEADOR 300 MBPS 02 ANTENAS	UND	10	R\$ 120,00	R\$ 1.200,00
64	ROTEADOR 450 MBPS 03 ANTENAS	UND	10	R\$ 250,00	R\$ 2.500,00
65	ROTEADOR 750 MBPS 03 ANTENAS	UND	10	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00
66	AP'S COM ATÉ 200 CONEXÕES SIMULTÂNEAS 2 PORTAS RJ-45 DE MDX AUTOMÁTICO E DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE 10/100/1000 MBPS E POE (EM UMA PORTA); POSSUIR ANTENAS INTERNAS OMNIDIRECIONAIS, COM GANHO MÍNIMO DE 5 DBI; POSSUIR, NO MÍNIMO, UMA INTERFACE 10/100 OU 10/100/1000, AUTO-SENSING, COM CONECTOR RJ-45, PARA CONEXÃO À REDE LOCAL; CADEIA DE RÁDIO 3X3; POSSIBILIDADE DE MÍNIMA DE CONECTIVIDADE 200 CLIENTES POR AP. POSSIBILITAR AJUSTE MANUAL DA POTÊNCIA DE ANSMISSÃO, COM VALORES ENTRE 7-22DBM. POSSUIR SUPORTE A PELO MENOS 16 SSIDS; OPERAR EM TEMPERATURAS DE 0 A 40 GRAUS CELSIUS E UMIDADE DE 10% A 90%; IMPLEMENTAR VLANS; IMPLEMENTAR WEP STATIC, WEP DYNAMIC (802.1X), WPA/TKIP/AES PERSONAL E ENTERPRISE, COM SUPORTE A TODOS OS TIPOS DE EAP; POSSUIR CERTIFICAÇÃO ANATEL; TRABALHAR EM MODO AUTÔNOMO, OU SEJA, SEM A NECESSIDADE DE UM CONTROLADOR; PERMITIR USO DE CONTROLADORA CASO NECESSÁRIO; AUTENTICAÇÃO VIA 802.1X, BANCO DE DADOS DE AUTENTICAÇÃO LOCAL, SUPORTE A RADIUS, ACTIVE DIRECTORY E DPSK; DUAL BAND; POSSIBILIDADE DE CONECTIVIDADE ANTENA EXTERNA.	UND	20	R\$ 1.800,00	R\$ 36.000,00
67	AP'S COM ATÉ 100 CONEXÕES SIMULTÂNEAS PORTAS RJ-45 DE MDX AUTOMÁTICO E DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE 10/100/1000 MBPS E POE (EM UMA PORTA); POSSUIR ANTENAS INTERNAS OMNIDIRECIONAIS, COM GANHO MÍNIMO DE 3 DBI; POSSUIR, NO MÍNIMO, UMA INTERFACE 10/100 OU 10/100/1000, AUTO-SENSING, COM CONECTOR RJ-45, PARA CONEXÃO À REDE LOCAL). POSSIBILITAR AJUSTE MANUAL DA POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO, COM VALORES ENTRE 7-22DBM. POSSUIR SUPORTE A PELO MENOS 16 SSIDS; OPERAR EM TEMPERATURAS DE 0 A 40 GRAUS CELSIUS E UMIDADE DE 10% A 90%; IMPLEMENTAR VLANS; IMPLEMENTAR WEP STATIC, WEP DYNAMIC (802.1X), WPA/TKIP/AES PERSONAL E ENTERPRISE, COM SUPORTE A TODOS OS TIPOS DE EAP; POSSUIR CERTIFICAÇÃO ANATEL; PROGRAMA DE INOVAÇÃO EDUCAÇÃO CONECTADA. TRABALHAR EM MODO AUTÔNOMO, OU SEJA, SEM A NECESSIDADE DE UM CONTROLADOR; PERMITIR USO DE CONTROLADORA CASO NECESSÁRIO; AUTENTICAÇÃO VIA 802.1X, BANCO DE DADOS DE AUTENTICAÇÃO LOCAL, SUPORTE A RADIUS, ACTIVE DIRECTORY E DPSK.	UND	20	R\$ 599,00	R\$ 11.980,00
68	ADAPTADOR WIRELESS USB 300MBPS	UND	20	R\$ 100,00	R\$ 2.000,00



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

69	CABO VGA PARA MONITOR 2M	UND	15	R\$ 30,00	R\$ 450,00
70	CABO DE FORÇA P/ CPU 1, 5M 3 PINOS TOMADA PADRÃO	UND	20	R\$ 20,00	R\$ 400,00
71	CABO DE ÁUDIO E VÍDEO 3 RCA MACHO C/ 5m	UND	10	R\$ 30,00	R\$ 300,00
72	CABO DE AUDIO P2+2RCA C/ 2m	UND	10	R\$ 15,00	R\$ 150,00
73	CABO MICROFONE CANON MACHO-FÊMEA BALANCEADO C/ 3m	UND	10	R\$ 50,00	R\$ 500,00
74	CONVERSOR HDMI VGA COM ÁUDIO ADAPTADOR HDMI PARA VGA	UND	10	R\$ 45,00	R\$ 450,00
75	ADAPTADOR DE AUDIO USB 7.1 EXTERNO (PLACA DE ÁUDIO SOM)	UND	10	R\$ 69,00	R\$ 690,00
76	MIKROTIK RB 750GR3 SERVIDOR INTERNET / LOAD BALANCE GIGABIT	UND	10	R\$ 850,00	R\$ 8.500,00
				TOTAL	R\$ 323.194,00

LOTE 05					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	TINTA PARA IMPRESSORA- EPSON L380 DESCRIÇÃO: 500ML DE TINTAS CORANTE ESPECÍFICO PARA IMPRESSORAS: SÉRIE L, XP, TX E CX; COMPATIBILIDADE: SÉRIE L: L110 - L120-L200 - L210-L220 - L300 L350 L355 L365 L375- L380 - L385 L395 L455 L465 L475 L555 L565-L575; SÉRIE XP: XP214 - XP204 - XP401- XP101- XP201 XP 211 - XP411- XP231 - XP431; OUTRAS: C79 - C87 - CX4300 - CX4900 - CX5600 - CX5900 - CX7300-CX8300-T23-T24 - T25-TX105 - TX115 - TX123 - TX125 - TX133 TX135 - TX200 - TX210 - TX220 - TX300 - TX320F - TX410 TX420	UND	270	R\$ 50,00	R\$ 13.500,00
2	TONER 85 A CARTUCHO DE TONER COMPATÍVEL PARA CB435A CB436A - CE285A - 435A-436A - 285A 435 436 285 35A - 36A - 85%; COR: PRETO BLACK- BK; RENDIMENTO: MÉDIA DE 1.800 IMPRESSÕES COM 5% DE ESPECIFICAÇÕES: PREENCHIMENTO NO PAPEL A4; IMPRESSORAS COMPATÍVEIS:P1102/P1102W/P1109/P1109W/P1005/P1006/P1505/P1505N/M1120/M1120N/M1120MFP/M1130/M1132/M1134/M1136/M1136MFP/M1137/M1138/M1139/M1210/M1212/1212NF/M123/1213MFP/M1214/M1214NFH/M1216/M1217/M1217FW/M121/P1107/P1107W/P1108/P1108W/P1503/7NFW/M1219/P1002/P1003/P1004/P1007/P1008/P1009/P1104W/P1106/P1106W/P1503N/P1504/P1504N/P1506/P150M1522/M1522N/M1522NF/M1522MFP/M1552/M1552N/M1552NF.	UND	50	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00
3	TONER KYOCERA TK1147 - FS1035 FS1135 FS1035L FS1135L M2035DN M2535DN FS1035DP M2035DN/L M2535DN/L FS1035MFP FS1135MFP	UND	50	R\$ 60,00	R\$ 3.000,00
4	TONER KYOCERA TK 477 - FS-6025, FS-6030, FS-6525, FS-6530, TASKALFA 255, TASKALFA 305, FS6025MFP FS-6025MFP, FS6030MFP FS-6030MFP, FS6525MFP FS-6525MFP, FS6530MFP FS-6530MFP.	UND	20	R\$ 90,00	R\$ 1.800,00
5	TONER HP 36A - M1522 M1120 P1105 CB436A	UND	164	R\$ 50,00	R\$ 8.200,00
6	TONER HP 85A - P1102 CE285A M1212 M1130 M1132 CE285 285A	UND	354	R\$ 50,00	R\$ 17.700,00
7	TONER HP 80A - M401 CF280A M425 M401N M401DW M425DN M401DNE M401 M401DN	UND	100	R\$ 90,00	R\$ 9.000,00
8	TONER HP 90A - 600 M602N M602DN M602X M601N M601DN M603N M603DN M4555H M4555F M4555FSKM	UND	50	R\$ 130,00	R\$ 6.500,00
9	TONER PRETO HP H-501 - CE505X P2055 P2055N P2055DN P2055X	UND	20	R\$ 100,00	R\$ 2.000,00
10	CARTUCHO DE TINTA PRETO HP 60B	UND	25	R\$ 90,00	R\$ 2.250,00
11	CARTUCHO DE TINTA COLOR HP 60	UND	40	R\$ 90,00	R\$ 3.600,00
12	TONER HP 53A - P2015 HP P2015N HP P2015D HP P2015DN HP P2014 HP M2727	UND	10	R\$ 90,00	R\$ 900,00
13	TONER CF217A 17A PARA HP M102 M130	UND	36	R\$ 80,00	R\$ 2.880,00
14	TONER HP 64A - P4015DN P4015X P4015N P4515N P4515XM P4015TN P4515TN P4515X P4014 P4014N	UND	120	R\$ 130,00	R\$ 15.600,00
15	CARTUCHO DE TINTA HP 662 PRETO	UND	60	R\$ 70,00	R\$ 4.200,00
16	CARTUCHO DE TINTA HP 662 COLOR	UND	60	R\$ 70,00	R\$ 4.200,00
17	TONER HP 83A - M225DW M201 M226 M202 M125A M125NW M127FN M127FW	UND	210	R\$ 50,00	R\$ 10.500,00
18	TONER HP 35A - P1005 P1006	UND	40	R\$ 50,00	R\$ 2.000,00
19	CARTUCHO DE TONER CF217A 17A PARA HP pro M102w	UND	30	R\$ 60,00	R\$ 1.800,00
20	TONER SAMSUNG ML-D2850B ML2850 ML2851 ML2850D ML2851ND ML2851NDL	UND	60	R\$ 80,00	R\$ 4.800,00
21	TONER XEROX 3210 3220 106R01487	UND	20	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00
22	TONER 106R03623 PARA XEROX 3330/3335/3345	UND	10	R\$ 120,00	R\$ 1.200,00
23	UNIDADE DE IMAGEM XEROX 101R00555 PARA 3335 3345	UND	5	R\$ 650,00	R\$ 3.250,00
24	CILINDRO PARA XEROX 3345	UND	5	R\$ 69,00	R\$ 345,00
25	CARTUCHO DE TONER IMPRESSORA XEROX B7025	UND	22	R\$ 500,00	R\$ 11.000,00
26	TONER P/ DCP-L5652DN DCPL-5652DN DCPL5652DN DCP-L5652 12K	UND	24	R\$ 100,00	R\$ 2.400,00
27	CARTUCHO DE TONER BROTHER TN-1060 TN 1060 TN1060 P/ BROTHER HL 1202 1112 1212 1210 DCP 1512 1602 1617	UND	120	R\$ 100,00	R\$ 12.000,00



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

28	CARTUCHO DE TINTA CANON CL41 CL-41 COLORIDO - P1300 IP-1300 IP1600 IP-1600 IP1700 IP-1700 IP1800 IP-1800 IP1900 IP-1900 IP2500 IP-2500 IP2600 IP-2600 IP2200 IP-2200 IP6220D IP-6220D MP140 MP-140 MP150 MP-150 MP160 MP-160 MP170 MP-170 MP180 MP-180 MP190 MP-190 MP210 MP-210 MP220 MP-220 MP450 MP-450 MP460 MP-460 MP470 MP-470 MX300 MX-300 MX310 MX-310	UND	30	R\$ 95,00	R\$ 2.850,00
29	CARTUCHO DE TINTA CANON PG40 PG-40 PRETO - P1300 IP-1300 IP1600 IP-1600 IP1700 IP-1700 IP1800 IP-1800 IP1900 IP-1900 IP2500 IP-2500 IP2600 IP-2600 IP2200 IP-2200 IP6220D IP-6220D MP140 MP-140 MP150 MP-150 MP160 MP-160 MP170 MP-170 MP180 MP-180 MP190 MP-190 MP210 MP-210 MP220 MP-220 MP450 MP-450 MP460 MP-460 MP470 MP-470 MX300 MX-300 MX310 MX-310	UND	60	R\$ 110,00	R\$ 6.600,00
30	CARTUCHO PARA IMPRESSORA-HEWLETT-PACKARD- HP- LASERJET	UND	211	R\$ 65,00	R\$ 13.715,00
31	TONER SAMSUNG MLT D104S D104 - ML-1665 ML-1660 ML-1860 ML-1865 ML-1865W SCX-3200 SCX-3217 SCX-3205 SCX-3205W	UND	20	R\$ 80,00	R\$ 1.600,00
32	FITA MATRICIAL PARA EPSON FX-890 S015329	UND	20	R\$ 72,00	R\$ 1.440,00
33	CARTUCHO DE TONER PRETO CE 310A BLACK	UND	20	R\$ 89,00	R\$ 1.780,00
34	CARTUCHO DE TONER PRETO CE 311A CYAN	UND	5	R\$ 99,00	R\$ 495,00
35	CARTUCHO DE TONER PRETO CE 312A YELLOW	UND	5	R\$ 99,00	R\$ 495,00
36	CARTUCHO DE TONER PRETO CE 313A MAGENTA	UND	5	R\$ 99,00	R\$ 495,00
37	TONER ELGIN P2500	UND	50	R\$ 110,00	R\$ 5.500,00
38	CARTUCHO EPSON 4 CORES L395/L395 KIT COM 4 CARTUCHOS	UND	60	R\$ 99,00	R\$ 5.940,00
39	CARTUCHO HP GT5822 KIT COM 4 CARTUCHOS	UND	40	R\$ 100,00	R\$ 4.000,00
40	TONER HP 18A	UND	50	R\$ 60,00	R\$ 3.000,00
41	TONER COMPATÍVEL HP CF230X 30X M203 M227 M203DW M203DN M227FDW M227SDN	UND	70	R\$ 79,00	R\$ 5.530,00
42	TONER HP 79-A – M12W	UND	60	R\$ 80,00	R\$ 4.800,00
43	TONER AHP 48-A – M15W	UND	100	R\$ 65,00	R\$ 6.500,00
44	TONER MLT-D111S P/ SAMSUNG M-2020 M-2070	UND	70	R\$ 35,00	R\$ 2.450,00
45	TONER HP CF226A 226A CF226AB M426 M426FDW M426DW M402DN M402N M402DNE	UND	150	R\$ 35,00	R\$ 5.250,00
46	TINTA REGARCA DE TANQUE HP OU COMPATÍVEL – CORES DIVERSAS 100ML	UND	140	R\$ 20,00	R\$ 2.800,00
47	TINTA REGARCA DE TANQUE EPSON OU COMPATÍVEL – CORES DIVERSAS 100ML	UND	140	R\$ 20,00	R\$ 2.800,00
48	CARTUCHO DE TINTA HP 74 PRETO	UND	30	R\$ 129,00	R\$ 3.870,00
49	CARTUCHO DE TINTA HP 75 COLOR	UND	10	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00
50	CARTUCHO HP OFFICEJET 932XL PRETO	UND	10	R\$ 50,00	R\$ 500,00
51	CARTUCHO DE TINTA HP OFFICEJET 933XL AMARELO	UND	10	R\$ 50,00	R\$ 500,00
52	CARTUCHO DE TINTA HP OFFICEJET 933XL CIANO	UND	10	R\$ 50,00	R\$ 500,00
53	CARTUCHO DE TINTA HP OFFICEJET 933XL MAGENTA	UND	10	R\$ 50,00	R\$ 500,00
54	CARTUCHO DE CILINDRO BROTHER DR3440 DR-3440 DCPL5652DN MFCL5702DW HLL5102DW	UND	42	R\$ 120,00	R\$ 5.040,00
55	CARTUCHO DE CILINDRO FOTOCONDUTOR 19A 219A CF219A M102A M102W	UND	22	R\$ 60,00	R\$ 1.320,00
56	CILINDRO ORIGINAL BROTHER DCP-L5652DN	UND	32	R\$ 129,00	R\$ 4.128,00
57	UNIDADE CILINDRO KYOCERA M2040DN	UND	10	R\$ 315,00	R\$ 3.150,00
58	TONER TK-1172 1175 P/ KYOCERA M2040DN	UND	10	R\$ 70,00	R\$ 700,00
59	TONER KYOCER 2040 TK1175	UND	100	R\$ 70,00	R\$ 7.000,00
60	CILINDRO KYOCERA M2040 M2540 M2640 P2235 M2040DN	UND	10	R\$ 129,00	R\$ 1.290,00
61	GARRAFA DE TINTA ORIGINAL BROTHER PRETO BTD60BK 108ML	UND	64	R\$ 50,00	R\$ 3.200,00
62	GARRAFA DE TINTA ORIGINAL BROTHER CIANO BT5001C 48.8ML	UND	64	R\$ 50,00	R\$ 3.200,00
63	GARRAFA DE TINTA ORIGINAL BROTHER AMARELO BT5001Y 48.8ML	UND	64	R\$ 50,00	R\$ 3.200,00
64	GARRAFA DE TINTA ORIGINAL BROTHER MAGENTA BT5001M 48.8ML	UND	64	R\$ 129,00	R\$ 8.256,00
65	PF06 Cabeça de Impressão (Plotter imagePROGRAF TA-20)	UND	30	R\$ 3.000,00	R\$ 90.000,00
66	PFI030C (3490C001AA) Cartucho de tinta Ciano de 55 ml (Plotter imagePROGRAF TA-20)	UND	30	R\$ 600,00	R\$ 18.000,00
67	PFI030M (3491C001AA) Cartucho de tinta Magenta de 55 ml (Plotter imagePROGRAF TA-20)	UND	30	R\$ 600,00	R\$ 18.000,00
68	PFI030MBK (3488C001AA) Cartucho de tinta Preto Fosco de 55 ml (Plotter imagePROGRAF TA-20)	UND	30	R\$ 600,00	R\$ 18.000,00
69	PFI030BK (3489C001AA) Cartucho de tinta Preto de 55 ml (Plotter imagePROGRAF TA-20)	UND	30	R\$ 600,00	R\$ 18.000,00
70	PFI030Y (3492C001AA) Cartucho de tinta Amarelo de 55 ml (Plotter imagePROGRAF TA-20)	UND	30	R\$ 600,00	R\$ 18.000,00
71	CHIP TONER XEROX WORKCENTER 3345	UND	44	R\$ 49,00	R\$ 2.156,00
72	CHIP FOTOCONDUTOR XEROX WORKCENTER 3345	UND	20	R\$ 49,00	R\$ 980,00
73	CHIP TONER XEROX VESALINK B7025	UND	30	R\$ 89,00	R\$ 2.670,00
74	CHIP FOTOCONDUTOR XEROX VESALINK B7025	UND	30	R\$ 98,00	R\$ 2.940,00

**MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO**

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

75	CHIP TONER XEROX WORKCENTER 3550	UND	10	R\$ 45,00	R\$ 450,00
76	CHIP FOTOCONDUCTOR XEROX WORKCENTER 3550	UND	10	R\$ 20,00	R\$ 200,00
77	CHIP TONER SANSUMG ML-2851ND	UND	10	R\$ 20,00	R\$ 200,00
78	CABEÇA DE IMPRESSÃO HP DESKJET ECOTANK	UND	20	R\$ 320,00	R\$ 6.400,00
				TOTAL	R\$ 471.415,00

LOTE 06					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QDE TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	SMARTPHONE TIPO 1 ESPECIFICAÇÕES: SMARTPHONE DUAL CHIP, DESBLOQUEADO, TELA 6.5", OCTA-CORE, MEMÓRIA INTERNA DE 32GB E 3GB RAM, CONEXÃO: 4G/WI-FI, CÂMERA TRIPLA TRASEIRA COM 13MP + 5MP + 8MP. LEITOR DE IMPRESSÃO DIGITAL. BATERIA DE 4000mAh C/ CARREGAMENTO RÁPIDO. COR: AZUL	UND	10	R\$ 1.700,00	R\$ 17.000,00
2	SMARTPHONE TIPO 2 ESPECIFICAÇÕES: SMARTPHONE DUAL CHIP, DESBLOQUEADO, TELA 6.5", OCTA-CORE, MEMÓRIA INTERNA DE 64GB E 4GB RAM, CONEXÃO: 4G/WI-FI, CÂMERA TRIPLA TRASEIRA COM 25MP + 5MP + 8MP LEITOR DE IMPRESSÃO DIGITAL. COR: PRETO	UND	10	R\$ 1.700,00	R\$ 17.000,00
3	TABLET ESPECIFICAÇÕES: CARACTERÍSTICAS: TIPO DE TELA TFT FHD; RESOLUÇÃO 8.0 MP; BLUETOOTH SIM; ENTRADAS USB CONECTOR TIPO C; CÂMERA TRASEIRA 8.1MP; CÂMERA FRONTAL 2.2MP;TV DIGITALNÃOFUNÇÃO TELEFONENÃO; GPSSIM; SISTEMA OPERACIONAL ANDROID PROCESSADOR QUAD-CORE 2GHZ; MEMÓRIA RAM2GB TAMANHO DO DISPLAY 8.0" 203.1MM; CONEXÃO WI-FI MEMÓRIA INTERNA 32GB; EXPANSIVO ATÉ MICROSD ATÉ 512GB CONEXÕES WI-FI; ALIMENTAÇÃO, TIPO DE BATERIA IONS DE LÍTIO 5100MAH; OUTRAS FUNÇÕESTELA INFINITA DE 8.0" (**) CÂMERA TRASEIRA DE 8MP CÂMERA FRONTAL DE 2MP 32GB DE MEMÓRIA INTERNA E 2GB RAM BATERIA DE 5.100MAH; COR - FICHA TÉCNICA PRETO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM TABLET, CARREGADOR, CABO USB, EXTRATOR DE CHIP E MANUAL DO USUÁRIO.	UND	10	R\$ 1.800,00	R\$ 18.000,00
				TOTAL	R\$ 52.000,00

LOTE 07					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	APARELHO TELEFÔNICO TELEFONE U PLENO TIPO COM FIO, COR BRANCO OU CINZA, POSIÇÃO MESA COM FUNÇÕES FLASH, REDIAL E MUTE RESDICAGEM	UND	10	R\$ 89,00	R\$ 890,00
2	CAMERA DE SEGURANÇA CÂMERA INFRAVERMELHO, ALCANCE DE ATÉ 15M. CASE PLÁSTICO RESISTENTE; RESOLUÇÃO HORIZONTAL DE 1.280 (H) X 720 (V); ALTA RESOLUÇÃO DE IMAGEM (TVI) EM TEMPO REAL; SENSOR CMOS PROGRESSIVE SCAN; SAÍDA DE VÍDEO 4 EM1 (TVI/CVI/AHD/ANALÓGICA); LENTE 2.8MM (ÂNGULO DE VISUALIZAÇÃO DE 92°); AGC, BLC E DWDR; MENU OSD; IR SMART; LARGA FAIXA DE TEMPERATURA DE OPERAÇÃO (-40° C ATÉ 60°C); CASE PLÁSTICO	UND	3	R\$ 300,00	R\$ 900,00
3	CAMERA DIGITAL ESPECIFICAÇÕES: MONITOR/DISPLAY: TELA LCD. RESOLUÇÃO EM MEGAPIXELS (MP): 16MP - MEMÓRIA INTERNA: NÃO POSSUI - MEMÓRIA EXPANSÍVEL POR CARTÕES DE MEMÓRIA: SIM - CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS: SD MEMORY CARD, SDXC MEMORY CARD, SDHC MEMORY CARD - CONEXÕES: USB, HDMI, AV – SENSOR: CMOS DE 16 MEGAPIXELS - ZOOM ÓPTICO: 42X - ZOOM DIGITAL: 4X – LENTES: LENTE GRANDE ANGULAR DE 24 MM - MODOS DE FLASH: AUTO FLASH, MANUAL LIGADO/DESLIGADO, SINCRONIZAÇÃO LENTA - ALCANCE DO FLASH: 50 CM 5,5 M (GA) / 1,3 M 3,0 M (T) - ALIMENTAÇÃO: TIPO DE BATERIA: BATERIA RECARREGÁVEL. FORMATOS DE ARQUIVOS: .MOV, JPEG - MICROFONE EMBUTIDO: SIM - MONTAGEM DE TRIPÉ: SIM - IDIOMAS DO MENU: PORTUGUÊS.	UND	15	R\$ 6.700,00	R\$ 100.500,00
4	CAMARA FOTOGRÁFICA - CÂMERA COMPACTA COMPACTO COM UM SENSOR DE 20MP E UM 40X ÓPTICO LENTE ZOOM EQUIVALENTE A 24-960MM NO FORMATO 35MM; A SX420 FUNCIONA COM PROCESSADOR DE IMAGEM DIGIC 4 + PARA FORNECER UMA CÂMERA SENSÍVEL COM IMAGENS DE QUALIDADE; A LENTE POSSUI UM ESTABILIZADOR DE IMAGEM ÓPTICO E UM SISTEMA INTELIGENTE PARA REDUZIR O APARECIMENTO DO MOVIMENTO DA CÂMERA EM UMA VARIEDADE DE DIFERENTES SITUAÇÕES DE DISPARO IS; A SX420 TEM UM MODO DE FILME PARA CAPTURAR VÍDEO DE ALTA DEFINIÇÃO EM 1280 X 720P E TEM UMA TELA LCD DE 3,0 "PARA A COMPOSIÇÃO E IMAGEM REVISAR; MODO DE DISPARO AUTO.	UND	5	R\$ 6.100,00	R\$ 30.500,00
5	CÂMERA WEBCAM ESPECIFICAÇÕES: RESOLUÇÃO DE CAPTURA DE VÍDEO: 4K. TECNOLOGIA DE CONEXÃO: INFRAVERMELHO. FORMATO DE CAPTURA DE VÍDEO: AVI. TECNOLOGIA DO SENSOR ÓPTICO: CCD. ZOOM DIGITAL: 5X. GARANTIA12 MESES	UND	10	R\$ 1.200,00	R\$ 12.000,00



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

6	PROJETOR ESPECIFICAÇÕES: CONECTIVIDADE WIRELESS: WI-FI 802.11B/G/N - 210 WATTS - LUMENS: 3.600 - INTERFACE - USB-B - A/V - VGA - HDMI - USB-A PARA WI-FI - 30 - 300 POLEGADAS - ALTO FALANTES: INTEGRADO DE 1.2 WATTS - TEMPO DE VIDA UTIL: NORMAL: 6.000 HORAS / MODO ECO: 10.000 HORAS - DISTÂNCIA DA PROJEÇÃO: 0.89 - 10.95 METROS - RESOLUÇÃO NATIVA: XGA 1024 X 768P - RELAÇÃO DE CONTRASTE (DCR): ATÉ 15.000:1 - PROPORÇÃO DA IMAGEM: 4:3 - GARANTIA 12 MESES	UND	15	R\$ 6.500,00	R\$ 97.500,00
7	FILMADORA RESOLUÇÃO DE CAPTURA DE VÍDEO: 4K; TECNOLOGIA DE CONECTIVIDADE: WI-FI, USB; TAMANHO DA TELA: 3 POLEGADAS; FORMATO DE ARQUIVO: MP4; TELA SENSÍVEL AO TOQUE CAPACITIVA DE 3 POLEGADAS; BATERIA RECARREGÁVEL DE 3.7V 2000MAH; ENVIADO COM 2PCS BATERIAS. SAPATA SUPERIOR PARA MONTAGEM EM LUZ LED / MICROFONE EXTERNO. INFRAVERMELHA, COM FILTROS ÓPTICOS DUPLOS IR CUT, VOCÊ PODE FOTOGRAFAR SUPER CLARAMENTE EM CONDIÇÕES DE LUMINOSIDADE E ESCURIDÃO. CÂMERA DE VÍDEO DIGITAL AVANÇADA PODE GRAVAR VÍDEOS EM 4K (2880*2160) 24FPS (INTERPOLAÇÃO) E 48MP (9212* 5184) (INTERPOLAÇÃO) EM SUPER ALTA DEFINIÇÃO. TRANSMISSÃO SEM FIO WIFI E FUNÇÃO DE CONTROLE; ENVIADO TAMBÉM COM CABO E USB. DOIS SLOTS PARA CARTÃO, CARTÃO DE MEMÓRIA SECURE DIGITAL E CARTÃO T FLASH SÃO COMPATÍVEIS.	UND	3	R\$ 6.000,00	R\$ 18.000,00
8	TELEFONE SEM FIO ESPECIFICAÇÕES: IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS DTMF E FSK - CAPACIDADE PARA ATÉ 7 RAMAIS (BASE + 6 RAMAIS) - - DISCAGEM RÁPIDA PARA 10 NÚMEROS - SOM DE TECLADO - DATA, HORA E DESPERTADOR - 7 TIPOS DE TOQUE - GARANTIA 12 MESES	UND	10	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
9	TELEFONE COM FIO ESPECIFICAÇÕES: IDENTIFICADOR DE CHAMADAS - DISPLAY LUMINOSO - MEMÓRIA/REGISTROS 20 CHAMADAS - REDISCAGEM - VIVA-VOZ - CHAMADA EM ESPERA - TRANSFERÊNCIA DE CHAMADA - TECLADO LUMINOSO - VOLUME DA CAMPAINHA - IDIOMAS EM PORTUGUÊS - GARANTIA 12 MESES	UND	10	R\$ 60,00	R\$ 600,00
10	TELEFONE SEM FIO TELEFONE COM FIO, COM IDENTIFICADOR DE CHAMADA, VIVA VOZ, CHAVE DE BLOQUEIO, AGENDA TELEFÔNICA, TECLA FLASH, RELÓGIO, ALARME E CRONOMETRO PARA AS CHAMADAS. COM GARANTIA DE 06 MESES. (MARCA DE REFERÊNCIA: ELGIN/42TCF3000 OU SIMILAR).	UND	10	R\$ 180,00	R\$ 1.800,00
11	TELA PROJEÇÃO-TELA DE PROJEÇÃO SEM TRIPÉ DE 1,80 X 1,80 MARCA(S)/MODELO(S) DE REFERÊNCIA: NARDELLI/NR003; VISOGRAF/TLRT180; SUMAY/TRM180SA. CARACTERÍSTICA(S): TELA RETRÁTIL BRANCA, COM ACIONAMENTO MANUAL; MECANISMO DE TRAVAMENTO COM DIVERSOS PONTOS DE PARADA; ESTOJO METÁLICO COM SISTEMA DE FIXAÇÃO EM TETO OU EM PAREDE; ÁREA DE PROJEÇÃO 1,80 M X 1,80 M (LARGURA X ALTURA). GARANTIA MÍNIMA: 03 (TRÊS) MESES, CONTADOS DA DATA DO RECEBIMENTO DEFINITIVO. ACONDICIONAMENTO: EMBALAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA, EM MATERIAL RECICLÁVEL, COM IDENTIFICAÇÃO E QUANTIDADE DO MATERIAL.	UND	10	R\$ 1.200,00	R\$ 12.000,00
12	TELA PARA PROJEÇÃO RETRÁTIL COM TRIPÉ – DIMENSÃO 2,0X1,52 ESPECIFICAÇÕES: FORMATO: 4:3 (VÍDEO) DIAGONAL (POLEGADAS): 96,05 PERFIL SEXTAVADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA TRIPÉ COM AJUSTE DE ALTURA EQUIPAMENTOS COMPATÍVEIS PROJETORES GARANTIA 12 MESES	UND	10	R\$ 1.200,00	R\$ 12.000,00
13	FILMADORA PORTATIL ESPECIFICAÇÕES: - ZOOM ÓPTICO: 30X - ALIMENTAÇÃO: BATERIA FORNECIDA BATERIA RECARREGÁVEL (NP-BX1) - GRAVAÇÃO DE ÁUDIO - MICROFONE ZOOM INCORPORADO - CAPTURA FOTO - RESOLUÇÃO DE FOTO 2,1 MEGAPÍXEIS 16:9 (1920 X 1080) - RESOLUÇÃO MÁX. VÍDEO FULL HD - RESOLUÇÃO MÁX. DE VÍDEO L: 9,2 MEGAPÍXEIS 16:9 (4032 X 2272), S: 2,1 MEGAPÍXEIS 16:9 (1920 X 1080) - RESOLUÇÃO DO SENSOR CMOS EXMOR R TIPO 1/5,8 (3,1 MM) COM RETROILUMINAÇÃO - SAÍDA HDMI - GARANTIA 12 MESES	UND	17	R\$ 3.500,00	R\$ 59.500,00
14	SMART TV 4K LED 55 RESOLUÇÃO 4K GARANTIA 12 MESES	UND	10	R\$ 3.500,00	R\$ 35.000,00
15	CAIXA DE SOM 1000 W ESPECIFICAÇÕES: TIPO DE SISTEMA: AUTO-ALIMENTAÇÃO DE 15, DUAS VIAS, BASS-REFLEX. SAÍDA SPL MÁXIMA: 127 DB. ALCANCE DA FREQUÊNCIA (-10 DB): 39 HZ - 20 KHZ. RESPOSTA DA FREQUÊNCIA (3 DB): 50 HZ - 20 KHZ. EQ: 3 EQS PARAMÉTRICOS, PRATELEIRA ALTA E BAIXA (DISPONÍVEL SOMENTE ATRAVÉS DO APLICATIVO BLUETOOTH). AMPLIFICAÇÃO: PROJETO DO AMPLIFICADOR: ALTA EFICIÊNCIA CLASSE D. CLASSIFICAÇÃO ELÉTRICA DO SISTEMA: PICO 1000W (700 LF + 300HF); CONTÍNUO 500W (350W LF + 150W HF). IMPEDÂNCIA DE ENTRADA: 20K OHMS (BALANCEADOS)	UND	5	R\$ 1.500,00	R\$ 7.500,00
16	CAIXA DE SOM 400W ESPECIFICAÇÕES: CARACTERÍSTICAS GERAIS: BIVOLT - DISPLAY DIGITAL - BLUETOOTH® TECNOLOGIA SEM FIO - RÁDIO FM - EQUALIZADOR DIGITAL - INCLUSOS CONTROLE REMOTO, CARREGADOR E CABO RCA - ENTRADA AUXILIAR, USB E CARTÃO SD - ENTRADA PARA INSTRUMENTOS MUSICAIS. BATERIA INTERNA RECARREGÁVEL - GARANTIA 12 MESES	UND	20	R\$ 1.280,00	R\$ 25.600,00
17	CAIXAS DE SOM PARA COMPUTADOR ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA DE SAÍDA: 3W RMS. RESPOSTA DE FREQUÊNCIA 20 HZ; ; VOLTAGEM: BIVOLT; P2 3.5MM; TIPO DE	UND	5	R\$ 50,00	R\$ 250,00



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

	CAIXA DE SOM: CAIXA 2.0; SOM STEREO; FREQUÊNCIA DE RESPOSTA 100-20K HZ. ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CONJUNTO DE 2 CAIXAS DE SOM.				
18	TRIPÉ UNIVERSAL TELESCÓPICO PARA CÂMERA E CELULAR ESPECIFICAÇÕES: NÍVEL PARA ALINHAMENTO. MANIVELA PARA AUMENTA ALTURA CABEÇA COM NIVELAMENTO EM 90º E GIRO EM 180º. NIVELADOR PARA NIVELAMENTO EM 90º E GIRO EM 189º COM TRAVA. APLICAÇÃO: MÁQUINAS FOTOGRÁFICAS DIGITAIS E VIDEOCÂMERAS COM CONECTOR PARA TRIPÉ. PERNAS EM ALUMÍNIO. ALTURA: ESTENDIDO APROX. 100 CM.	UND	10	R\$ 189,00	R\$ 1.890,00
19	FONE DE OUVIDO DE ALMOFADA ESPECIFICAÇÕES: RANGE DE FREQUÊNCIA DE 12-22.000 HZ. DRIVER DINÂMICO DE 30MM PARA UM SOM MAIS BALANCEADO E PODEROSO. PROTEÇÕES DE OUVIDO DE ALMOFADAS. COMPRIMENTO: 1.2M (TIPO Y). FATOR DE FORMA DOS FONES DE OUVIDO: CIRCUMAUROS. COR: PRETO. TECNOLOGIA DE CONECTIVIDADE: COM FIO. SEM MICROFONE. GARANTIA: 1 ANO DE GARANTIA	UND	10	R\$ 290,00	R\$ 2.900,00
20	FONE DE OUVIDO DE ALMOFADA C/ MICROFONE ESPECIFICAÇÕES: IMPEDÂNCIA DE ENTRADA: 32 OHMS. SENSIBILIDADE (HEADPHONE): 100 DB +/- 3 DB. SENSIBILIDADE (MICROFONE): -58 DBV/μBAR, -38 DBV/PA +/- 4 DB. RESPOSTA DE FREQUÊNCIA (HEADSET): 20 HZ A 20 KHZ. RESPOSTA DE FREQUÊNCIA (MICROFONE): 100 HZ – 16.000 HZ. BRAÇO GIRATÓRIO FLEXÍVEL. ARCO DE CABEÇA AJUSTÁVEL. COMPRIMENTO DO CABO: 1,8 M (5,90 FT). ALTURA: 160 MM (6.3 IN). LARGURA: 210 MM (8.3 IN). PROFUNDIDADE: 50 MM (2.0 IN). GARANTIA: 1 ANO DE GARANTIA.	UND	10	R\$ 250,00	R\$ 2.500,00
21	FONE DE OUVIDO INTRA-AURICULAR C/ MICROFONE– PRETO ESPECIFICAÇÕES: CONTROLE DE BOTÃO UNIVERSAL COM MICROFONE: PERMITE GERENCIAR CHAMADAS EM DISPOSITIVOS MOVEIS. 3 TAMANHOS DE PONTEIRAS INCLUSOS. ALTO FALANTES: 8.6MM. REPOSTA DE FREQUÊNCIA: 20-20KHZ. IMPEDÂNCIA: 30±4.5 OHMS. SENSIBILIDADE DO DRIVER: 101 ± 3DBSPL. 1MW SPL MÁXIMO: 10MW. ENTRADA DE POTÊNCIA NOMINAL: 3MW. COMPRIMENTO DO CABO: 1,2M. TIPO FONE: INTRA-AURICULAR. PLUG P2 (3,5 MM). COR: PRETO. GARANTIA: 6 MESES DE GARANTIA	UND	10	R\$ 280,00	R\$ 2.800,00
22	TECIDO FUNDO INFINITO CHROMA KEY C/ SUPORTE ESPECIFICAÇÕES: COR: VERDE CHROMA KEY, TAMANHO: 3,00M LARGURA X 2,00M ALTURA, 100% POLIESTER NÃO AMASSA. BARRA EM TODO CONTO. BARRA DOBRADA PARA PASSAGEM DO VARÃO SUPERIOR. ACOMPANHA 16 PRESILHAS PLÁSTICAS PARA DEIXAR SEU FUNDO INFINITO ESTICADINHO. PODE SER USADO TANTO EM CIMA COMO NAS LATERAIS. SUPORTE FUNDO INFINITO PARA ESTÚDIO FOTOGRÁFICO 2,00M X 3,00M. SUPORTE CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO.	UND	10	R\$ 240,00	R\$ 2.400,00
23	PEDESTAL SUPORTE PARA MICROFONE SUPORTE C/TUBO SUPERIOR ÚNICO EM AÇO COM ACABAMENTO NA COR PRETA. POSSUI AJUSTE TELESCÓPICO DE ALTURA E HASTE COM AJUSTE DE INCLINAÇÃO E DISTÂNCIA. COM CACHIMBO INCLUSO. ALTURA MÍNIMA: 0,70 M. ALTURA MÁXIMA: 1,60 M.	UND	10	R\$ 210,00	R\$ 2.100,00
TOTAL					R\$ 431.130,00

1.4. No preço cotado deverão estar incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A necessidade do município de Palmas de Monte Alto - BA adquirir materiais de informática pode ser justificada por diversos motivos essenciais para o funcionamento eficiente das suas secretarias e serviços públicos, tais como:

1. Modernização e Atualização tecnológica: A aquisição de novos materiais de informática permite que as secretarias utilizem tecnologias mais recentes e eficientes, melhorando a produtividade e a qualidade dos serviços prestados à população.
2. Manutenção e Substituição de Equipamentos Obsoletos: Equipamentos de informática têm um ciclo de vida útil limitado. A compra de novos materiais pode ser necessária para substituir equipamentos antigos, reduzindo custos com manutenção e melhorando a confiabilidade dos sistemas.
3. Atendimento às Demandas Administrativas: Computadores, impressoras, software e outros materiais são fundamentais para a gestão administrativa, processamento de dados, elaboração de relatórios, entre outras atividades rotineiras das secretarias municipais.
4. Segurança da Informação: Equipamentos modernos e atualizados contribuem para a segurança dos



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

dados e informações do município, protegendo contra ameaças cibernéticas e garantindo a integridade dos sistemas.

5. Suporte às Políticas Públicas: Materiais de informática são essenciais para a implementação de políticas públicas digitais, facilitando o acesso dos cidadãos a serviços eletrônicos, como emissão de documentos, consultas online, entre outros.

6. Eficiência Operacional: A compra de materiais de informática pode resultar em uma melhoria significativa na eficiência operacional das secretarias, reduzindo tempo gasto em processos burocráticos e melhorando a comunicação interna e externa.

Essas justificativas demonstram como a aquisição de materiais de informática é crucial para o funcionamento adequado e modernização das secretarias municipais, impactando diretamente na qualidade dos serviços prestados à comunidade local.

3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

3.1. A natureza do objeto a ser contratado é de natureza comum nos termos do inciso XIII da Lei 14.133/2021, as sendo que o desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais de mercado.

4. DO AGRUPAMENTO EM LOTE

4.1. Os materiais foram agrupados em lotes por serem da mesma natureza e guardarem relação entre si, levando em consideração o ganho em escala.

5. ENTREGA E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

5.1. O prazo de entrega dos bens é de até 8 (oito) dias, contados do recebimento da ORDEM DE FORNECIMENTO, emitida pela Secretaria demandante. O local e horário de entrega será indicado pela Secretaria Demandante.

5.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de até 3 (três) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das sanções administrativas prevista neste Termo de Referência.

5.3. O recebimento do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1. São obrigações da Contratante:

6.1.1. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

6.1.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

6.1.3. Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

6.1.4. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;

6.1.5. Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

6.1.6. Responder, no prazo de 15 (quinze) dias os pedidos de repactuação de preços e restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro.

6.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

7.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

7.1.1. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, procedência e prazo de validade;

7.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

7.1.3. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

7.1.4. Comunicar, imediatamente após tomarem conhecimento, à Contratante os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

7.1.5. Manter, durante toda a execução do contrato, a compatibilidade com as obrigações assumidas, bem como todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

7.1.6. Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

8. DA SUBCONTRATAÇÃO

8.1. Em nenhuma hipótese poderá haver subcontratação integral do objeto. A subcontratação parcial será permitida em situações devidamente fundamentadas e justificadas, devendo ser aceitas pela Contratante.

9. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

9.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

10. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

10.1. Nos termos do art. 117, da Lei nº 14.133, de 2021, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

10.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 120 da Lei nº 14.133, de 2021.



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

10.3. O representante da Administração anotarà em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

11. DO PAGAMENTO

11.1. O pagamento será realizado no prazo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

11.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

11.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei n.º 14.133, de 2021.

11.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

11.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

11.6. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta on-line mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

11.7. Constatando-se a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado, a critério da contratante.

11.8. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

11.9. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

11.10. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação de habilitação.

11.10.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

11.11. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

11.12. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, que será calculada *pro rata die* sobre INPC.



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

12. DO REAJUSTE

12.1. Os preços são fixos e irredutíveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

12.1.1. Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o índice INPC exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

12.2. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

12.3. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o contratante pagará à contratada a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a contratada obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

12.4. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

12.5. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

12.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

12.7. O reajuste será realizado por apostilamento.

13. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

13.1. Dispensada em razão do objeto.

14. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

14.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei n.º 14.133, de 2021, o licitante/adjudicatário que:

- I. dar causa à inexecução parcial do contrato;
- II. dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- III. dar causa à inexecução total do contrato;
- IV. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- V. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- VI. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- VII. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- VIII. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

- IX. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- X. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- XI. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- XII. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

14.2. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas previstas nesta Lei as seguintes sanções:

- I. advertência;
- II. multa;
- III. impedimento de licitar e contratar;
- IV. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

14.2.1. A sanção prevista no inciso I deste será aplicada exclusivamente pela infração administrativa prevista no inciso I do item 20.1, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

14.2.2. O atraso injustificado ou retardamento na entrega do objeto deste certame sujeitará a contratada, a juízo da Administração, à multa moratória de 0,5% (meio por cento) por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento) do valor, tem como base o valor total da solicitação/ordem de fornecimento.

14.2.3. Após 21º (vigésimo primeiro) dia de atraso na entrega do objeto será considerado inexecução, total quando for a primeira entrega ou parcial a partir da segunda entrega.

14.2.4. Nos casos de cometimento das infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do item 13.1, será aplicada multa de 10% sobre o valor de referência do item/lote.

14.2.5. Nos casos de cometimento das infrações administrativas previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do item 13.1, será aplicada multa de 15% sobre o valor de referência do item/lote.

14.2.6. Será aplicada sanção de impedimento de licitar e contratar na hipótese de cometimento das infrações previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do item 13.1.

14.2.7. Será aplicada sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar na hipótese de cometimento das infrações previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do item 13.1.

14.2.8. A multa prevista neste item será descontada dos créditos que a contratada possuir com o MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO / BA, e poderá cumular com as demais sanções administrativas, inclusive com as multas previstas.

14.2.9. Em caso de reincidência, a multa poderá ser aplicada em dobro, respeitando o limite máximo de 30% (trinta por cento).

14.2.10. As sanções previstas nos incisos I, III e IV do item 13.2 poderão ser aplicadas cumulativamente com a prevista no inciso II mesmo item.

14.2.11. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada, quando for o caso, ou será cobrada judicialmente.



MUNICÍPIO DE PALMAS DE MONTE ALTO

Praça da Bandeira, nº 230, Centro
CEP: 46.460-000, Palmas de Monte Alto – Bahia
CNPJ: 13.982.590/0001-47

14.2.12. A aplicação das sanções previstas neste Edital artigo não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

14.2.13. As sanções serão processadas de acordo com a Lei 14.133/2021.

15. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS

15.1. O custo estimado da contratação é de **R\$ 2.034.994,00 (dois milhões, trinta e quatro mil, novecentos e noventa e quatro reais)**.

16. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

16.1. As despesas para atender a esta licitação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento da União para o exercício de **2024**, na classificação abaixo:

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: DISPENSADO
ATIVIDADE/PROJETO: DISPENSADO
ELEMENTO DA DESPESA: DISPENSADO
FONTE: DISPENSADO

17. DA FISCALIZAÇÃO

A fiscalização do contrato será realizada pelo servidor abaixo indicado:

Servidor Responsável: ROBERTO RAMOS RODRIGUES
Unidade vinculada: SECRETARIA DE PLANEJAMENTO ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS
Cargo/Função: DIRETOR DE DEPARTAMENTO DE COMPRAS
Matrícula N.º: 4607
Telefone para contato: (77) 3662-2113
E-mail: compras@palmasdemontealto.ba.gov.br