

**SECRETARIA MUNICIPAL DE****CIDADE****HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO****BREJINHO DE NAZARÉ - TO**

71	PENDRIVE 64GB.	UND	0
72	PENDRIVE 16GB.	UND	1
73	PROCESSADORES I9/INTEL® CORE™ I7 / INTEL® CORE™ I5 /INTEL® CORE™ I3 / 9º E 8º GERAÇÃO	UND	0
74	TONER COMPÁTIVEL T06 IR-1643 IR1643IF IR-1643IF IR1643 RENDIMENTO APROXIMADO 20.000 PÁGINAS	UND	0
75	TONER COMPATIVEL MFC-L5912DW MFCL5912 RENDIMENTO MÉDIO 6.000 PÁGINAS	UND	0
76	MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDO C/ TANQUE DE TINTA - 30PPM, RESOLUÇÃO: ATÉ 5760 X 1440 DPI, WIFI + CABO USB, CABO DE ENERGIA. (HP; CANON; EPSON) OU MARCA SUPERIOR.	UND	0
77	IMPRESSORA BROTHER DCP-L5662DN DCP-L5662 MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM DUPLEX E REDE FÁCIL NAVEGAÇÃO NOS MENUS E CRIAÇÃO DE ATÉ 48 ATALHOS PERSONALIZADOS ATRAVÉS DO DISPLAY TOUCHSCREEN COLORIDO DE 3,7". DIGITALIZAÇÃO PARA SERVIÇOS DE NUVEM POPULARES, COMO DROPBOX, GOOGLE DRIVE™, ONENOTE®. BANDEJA AJUSTÁVEL PARA TAMANHO CARTA OU OFÍCIO, COM CAPACIDADE PARA 250 FOLHAS, MAIS UMA BANDEJA MULTIUSO COM CAPACIDADE PARA 100 FOLHAS PARA ENVELOPES OU MÍDIAS ALTERNATIVAS. CAPACIDADE TOTAL EXPANSÍVEL PARA ATÉ 1.390 FOLHAS COM BANDEJAS ADICIONAIS (OPCIONAIS). MARCAS (HP; CANON; EPSON) OU MARCA SUPERIOR.	UND	1
78	TONER COMPATIVEL PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-L5662DN DCP	UND	30

Previsão orçamentaria e classificação da despesa:

PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA E CLASSIFICAÇÃO DESPESA							
ÓRGÃO	UNID	FUNÇÃO	SUB-FUNÇÃO	PROGRAMA	PROJ. /ATIV.	CLASSIFICAÇÃO	FONTE
12	12	15	452	22	429	4.490.52	1.500.0000.00000
12	12	15	452	22	410	3.3.90.30	

Brejinho de Nazaré -TO, 12 de março de 2025.

Atenciosamente,

RICARDO ANDRETT SILVA RODRIGUESSecretaria Municipal de Cidade
Habitação e Desenvolvimento Urbano.

INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇO (IRP)

Processo nº: 885/2025;

Órgão Gerenciador: Secretaria Municipal de Educação de Brejinho de Nazaré- TO.

Objeto do IRP: Registro de preços para futura, eventual e parcelada aquisição de materiais e equipamentos de tecnologia da informação para atender as demandas dos Fundos e Secretarias Municipais, conforme quantidades e exigências estimadas e estabelecidas neste instrumento

PARA: Secretaria Municipal de Educação.

A SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE BREJINHO DE NAZARÉ-TO. Vem por meio desta IRP manifestar interesse em participar do Processo Administrativo nº 885/2025 que visa aquisição de materiais e equipamentos de tecnologia da informação para atender as necessidades das Secretarias e Fundos Municipais.

Segue relação de material com quantitativo para ser incluído.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
1	ADAPTADOR WIRELESS USB WIFI. TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS DE NO MÍNIMO: 300 MB/S. FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2.4 GHZ.	UND	5
2	ALICATE DESENCAPADOR E CRIMPADOR DE FIOS AUTOMATICO 24AWG.	UND	3
3	CAIXA DE SOM COM 2 MICROFONES, BLUETOOTH , KARAOKE COM AJUSTE DE GRAVES/AGUDOS, SISTEMA DE PA COM CONTROLE REMOTO, SUPORTE PARA REC/USB/AUX/TF	UND	2
4	CABO DE REDECAT6E - DESCRIÇÃO DO CABO: CATEGORIA: CAT.6E, CONSTRUÇÃO: U/UTP, 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL, COR PADRÃO: AZUL CLARO. CAPA EXTERNA: PVC NA OPÇÃO CMX. EMBALAGEM: CAIXA PADRÃO DE 305 METROS, HOMOLOGADO ANATEL.	UND	0
5	CABO DE REDECAT5E - DESCRIÇÃO DO CABO: CATEGORIA: CAT.5E, CONSTRUÇÃO: U/UTP, 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL, COR PADRÃO: AZUL CLARO. CAPA EXTERNA: PVC NA OPÇÃO CMX. EMBALAGEM: CAIXA PADRÃO DE 305 METROS, HOMOLOGADO ANATEL.	CX	8
6	CABO DE FORÇA, 10 AMPERES, PLUGUE TRIFÁSICO MACHO E PLUGUE TRIFÁSICO FÊMEA, COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 1,5 METROS. SEGUINDO TODAS AS EPECIFICAÇÕES DO INMETRO.	UND	10
7	CABO DE FORÇA, 20 AMPERES, PLUGUE TRIFÁSICO MACHO E PLUGUE TRIFÁSICO FÊMEA, COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 1,5 METROS. SEGUINDO TODAS AS EPECIFICAÇÕES DO INMETRO.	UND	30
8	CABO HDMI, 4K, ULTRA HD, DE NO MÍNIMO 1,5 METROS.	UND	10
9	CABO USB PARA IMPRESSORA, DE NO MÍNIMO 1,5 METROS. TIPO DE CONEXÃO PLUGAND PLAY.	UND	10
10	CABO VGA PARA MONITOR DE NO MÍNIMO 1,5 METROS.	UND	10
11	CAIXA DE SOM 3W CONEXÃO USB COMPATÍVEL COM NOTEBOOK E DESKTOP.	UND	35

12	CONECTOR FÊMEA KEYSTONE RJ45 CAT.6 T568A/B	UND	0
13	CONECTOR FÊMEA KEYSTONE RJ45 CAT.5E T568A/B	UND	0
14	CONECTOR RJ45; COR TRANSPARENTE (PACOTE COM 100UND).	UND	5
15	FONTE ATX 500W, POTÊNCIA REAL, CERTIFICADA 80 PLUS; PFC ATIVO, PINOS FONTE 20+4, TENSÃO DE ENTRADA 115V - 230V. PARA COMPUTADOR DE MESA, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	25
16	HD 500GB ESPECIFICAÇÕES: - INTERFACE: SATA DE 6 GB/S - TAMANHO FÍSICO: 3,5 POL. - RPM: 7.200 - CAPACIDADE: 500 GB - CACHE: 32 MB - ROHSCOMPLIANT.	UND	10
17	HD EXTERNO PORTÁTIL DE 01 TB ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CAPACIDADE: 1TB INTERFACE: USB 3.0 E 2.0 ROTAÇÃO: 5400 RPM TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 4,8 GBPS (USB 3.0) COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS XP SP3, WINDOWS VISTA®, WINDOWS 7, WINDOWS® 8 OU SUPERIOR.	UND	12
18	HD SSD 240GB 2,5"	UND	30
19	MEMÓRIA DDR4 04GB.	UND	10
20	MEMÓRIA DDR4 08GB.	UND	15
21	MEMÓRIA DDR3 08GB.	UND	10
22	MOUSE NA COR PRETO; CONEXÃO PADRÃO USB, TECNOLOGIA ÓPTICA, RESOLUÇÃO DE 800DPI, NÚMERO DE 3 BOTÕES COM FIO, COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 98/2000/XP/VISTA/WIN7, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	70
23	PASTA TÉRMICA PARA PROCESSADOR 5G.	UND	0
24	PENDRIVE 32GB.	UND	54
25	PLACA DE REDE PCI EXPRESS 10/100/1000 MBPS.	UND	15
26	PLACA DE REDE PCI EXPRESS WIRELESS.	UND	10
27	PLACA DE VIDEO 1GB.	UND	10
28	PLACA MÃE SUPORTE PARA PROCESSADORES DE 9º E 8º GERAÇÃO INTEL® CORE™ I9/INTEL® CORE™ I7 / INTEL® CORE™ I5 /INTEL® CORE™ I3 / INTEL® PENTIUM® PROCESSADORES /INTEL® CELERON®.	UND	10
29	REFIL TINTA EPSON T544220-AL AMARELO - 65ML.	UND	0
30	REFIL TINTA EPSON T544220-AL CIANO - 65ML.	UND	0
31	REFIL TINTA EPSON T544220-AL MARGENTA - 65ML.	UND	0
32	REFIL TINTA EPSON T544220-AL PRETO - 65ML.	UND	0
33	REFIL TINTA EPSON T664120 BLACK - 70ML.	UND	0
34	REFIL TINTA EPSON T664220 CYAN - 70ML.	UND	0
35	REFIL TINTA EPSON T664320 MAGENTA - 70ML.	UND	0
36	REFIL TINTA EPSON T664420 YELLOW - 70ML.	UND	0
37	ROTEADOR WIRELESS ESPECIFICAÇÕES: 4 ANTENAS, 1200MBPS, DUAL BAND, GIGABIT.	UND	4
38	TECLADO NA COR PRETO, FORMATOSLIM, CONEXÃO USB, LAYOUT ABNT2, COM FIO; COM O DIFERENCIAL DE TECLAS MACIAS E SILENCIOSAS, COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 98/2000/XP/VISTA/WIN7, GARANTIA DE 12 MESES BRASIL.	UND	20
39	TONER COMPATÍVEL HP 285A 85A UNIV.	UND	0
40	TONER COMPATÍVEL TN-2340/2370 - RENDIMENTO APROXIMADO 2.600 PÁGINAS, DE ACORDO COM A NORMA ISO / IEC 19752 (CARTA / A4).	UND	0

41	TONER COMPATÍVEL TN-3440/3472 - RENDIMENTO APROXIMADO 12.000 PÁGINAS, DE ACORDO COM A NORMA ISO / IEC 19752 (CARTA / A4).	UND	0
42	TONER COMPATÍVEL TN-3492/TN890 - RENDIMENTO APROXIMADO 20.000 PÁGINAS.	UND	0
43	TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA SAMSUNG ML 2165 MLT D101S SCX 3405F.	UND	0
44	TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA BROTHER TN1060/DCP1602 DCP1512.	UND	0
45	TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA BROTHER DCP - B7535DW.	UND	0
46	TONER PARA IMPRESSORA HP LASER M1132 MFP (PRETO, CAPACIDADE PADRÃO).	UND	0
47	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER DCPL 2540 DW (PRETO, CAPACIDADE PADRÃO).	UND	10
48	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6641 (COLORIDO) 70 ML.	UND	15
49	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6642 (COLORIDO) 70 ML.	UND	15
50	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6643 (COLORIDO) 70 ML.	UND	10
51	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6644 (COLORIDO) 70 ML.	UND	10
52	TONER COMPATÍVEL COM HP CE285A 285A CE285AB P1102 P1102W M1132 M1210 M1212 M1130 PREMIUM 1.8K.	UND	60
53	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA DESKJET 2050 J510 SERIES.	UND	15
54	SWITCH (24 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS).	UND	6
55	SWITCH (8 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS).	UND	8
56	WEB CAM 720P	UND	8
57	AUTO TRANSFORMADOR 2000VA, BIVOLT - 110V/127V PARA 220V OU 220V PARA 110V/127V. POTÊNCIA MÁXIMA - 2000 VA, 1 TOMADA PRETA TRIPOLAR DE 10A PARA ENTRADA OU SAÍDA DE 110/127V E 1 TOMADA VERMELHA TRIPOLAR DE 10A PARA ENTRADA OU SAÍDA DE 220V, COM CABO EXTENSOR E UM ADAPTADOR H. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	10
58	COMPUTADOR DESKTOP FREQUENCIA BASE I3-4130, 08 GB MEMÓRIA RAM DDR3, SSD 120GB, PLACA MÃE: SOQUETE: 1150 - COMPATÍVEL COM PROCESSADORES DA 4ª GERAÇÃO DA INTEL CHIPSET: H81 MEMÓRIA: DDR3 (1600MHZ) - 2X SLOTS - DUAL CHANEL SLOTS DE EXPANSÃO: 1X PCI-E X16 / 1X PCI-E X1, NA COR PRETO CONECTORES TRASEIROS: 2 PORTA PS/2, 2 PORTAS USB 2.0, 2 PORTAS USB 3.0, 1 RJ45 LAN, 1 HDMI, 1 VGA, TENSÃO/VOLTAGEM: BIVOLT, 01 PORTA HDMI, PLACA DE REDE 10/100/1000. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	5
59	COMPUTADOR DESKTOP, COM INTEL® CORE™ I5 - 9400, 4GB, HD SSD 240GB, HDMI. PLACA MÃE: SOQUETE: 1151 - COFFELAKE (COMPATÍVEL COM PROCESSADORES DE 8ª E 9ª GERAÇÃO DA INTEL) CHIPSET: INTEL H310 MEMÓRIA: DDR4 (2400 / 2133MHZ) - 2X SLOTS - DUAL CHANEL - MÁX. 32GB. SLOTS DE EXPANSÃO: 1X PCI -E X16 / 2X PCI -E X1 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS EXPANSÃO DE MEMÓRIA ATÉ: 16 GB DDR4 2400MHZ TIPO DE MEMÓRIA DDR4 2400MHZ, HD SSD 240GB, PORTAS USB FRONTAIS: 2 (2.0) PORTAS USB TRASEIRAS: 4 (2.0) SAÍDA HDMI: SIM REDE 10/100/1000 OUTRAS CONEXÕES: MICROFONE / FONE DE OUVIDO / RJ45 TECLADO: PORTUGUÊS -BRASIL ABNT2 MOUSE: USB.	UND	5

60	COMPUTADOR DESKTOP FREQUENCIA BASE INTEL CORE I7 OU SUPERIOR, COM SUPORTE 32 E 64 BISTS, UTILIZAÇÃO DE SISTEMAS OPERACIONAIS DE 64 BISTS E CONTROLADOR DE MEMÓRIA. QUANTIDADE MÍNIMA DE NÚCLEO REAIS: 8, QUANTIDADE MÍNIMA DE THREADS: 16, O MODELO DO PROCESSADOR OFERTDO DEVERÁ SER EXPLICITADO NA PROPOSTA DE FORNECIMENTO. O PROCESSADOR DEVERÁ ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE E TER SIDO LANÇADO APARTIR DE JANEIRO DE 2022, INCLUSIVE. NÃO SERÃO ACEITOS PROCESSADORES DESCONTINUADOS. MEMORIA RAM: MEMORIA SDRAM TIPO DDR4 FREQUÊNCIA MINIMA DE MHZ: DDR4-2933 E TAMANHO MINIMO (EM MODULO UNICO OU DOIS MODULOS IDÊNTICOS): 16 GB. ARMAZENAMENTO: CAPACIDADE NOMINAL DE ARMAZENAMENTO EM SSD: 256 GB, PLACA MÃE: DEVE PROVER SUPORTE ÀS ESPECIFICAÇÕES DO RESPECTIVO EQUIPAMENTO PARA PROCESSADOR, MEMÓRIA RAM, INTERFACE DE VIDEO E UNIDADE DE ARMAZENAMENTO. SISTEMA OPERACIONAL: POSSUIR INSTALADO E LICENCIADO O SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS, PARA USO CORPORATIVO, PORTUGUÊS BRASIL (PT-BR). PORTAS USB FRONTAIS: 2 (2.0) PORTAS USB TRASEIRAS: 4 (2.0) SAÍDA HDMI: SIM REDE 10/100/1000 OUTRAS CONEXÕES: MICROFONE / FONE DE OUVIDO / RJ45 TECLADO: PORTUGUÊS -BRASIL ABNT2 MOUSE: USB. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	5
61	ESTABILIZADOR 300VA, BIIVOLT PRETO, BIVOLT NA ENTRADA, SAÍDA 110V, FUNÇÃO TRUE RMS. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	4
62	MULTIFUNCIONAL IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, CÓPIA, 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 DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM TEMPO DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA: 8 SEGUNDOS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER ELETROFOTOGRAFICO MEMÓRIA PADRÃO: 512MB 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 CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM ICICLO 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 IPRINT&SCAN, MOPRIA, CORTADO WORKPLACE RESOLUÇÃO DE CÓPIA (MÁXIMA): ATÉ 1200 X 600 DPI CÓPIA SEM USO DO PC: SIM CAPACIDADE MÁX. DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF): 70 FOLHAS VELOCIDADE DE CÓPIA EM PRETO: 42/40 PPM (CARTA/A4) REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO: 25% ~ 400% TAMANHO DO VIDRO DE DOCUMENTOS: OFÍCIO CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM CÓPIAS DE ID (DOCUMENTOS DE IDENTIDADE): SIM ADF: SIM SCAN DRIVERS INCLUDED: TWAIN, WIA, ICA, ISIS, SANE RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI): 1200 X 1200 DPI FORMATOS (EXPORTAÇÃO): JPGE, PDF, SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE, TXT, BPM, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG DIGITALIZA PARA: E-MAIL, IMAGEM, OCR, FILE, FTO, USB, NETWORK FOLDER (CIFS - WINDOWS ONLY), E-MAIL SERVER, HAREPOINT, SSH SERVER (SFTP), CLOUD (WEB CONNECT), EASY SCAN TO E-MAIL DIGITALIZAÇÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO) QUE USE CARTUCHO DE TONER DERENDIMENTO APROXIMADO 2.000 PÁGINAS, DE ACORDO COM A NORMA ISO / IEC 19752 (CARTA / A4). EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 IMPRESSORA E 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	3
63	MONITOR, DE NO MÍNIMO 20 E NO MÁXIMO 21,5 POLEGADAS, UHD 4K OU FULL HD, TELA DE LED OU SUPERIOR, ENTRADA HDMI, BIVOLT, TELA TIPO PLANA, TRATAMENTO DE TELA ANTIRREFLEXO, COR PRETA. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 MONITOR, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. MARCA AOC, SANSUNG, LG E ACER) OU MARCA SUPERIOR	UND	20

64	MONITOR, DE NO MÍNIMO 23 E NO MÁXIMO 24 POLEGADAS, UHD 4K OU FULL HD, TELA LED OU SUPERIOR, TELA TIPO PLANA, COM O AJUSTE DE ALTURA, TIPO DE ATUALIZAÇÃO DE TAXA DE NO MÍNIMO 60HZ, TRATAMENTO DE TELA ANTIRREFLEXO, ENTRADA HDMI, BIVOLT, COR PRETO OU PRATA. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 MONITOR, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. MARCA AOC, SANSUNG, LG E ACER) OU MARCA SUPERIOR.	UND	10
65	NOBREAK: POTÊNCIA(S): 700 VA, NOBREAK INTERATIVO COM REGULAÇÃO ON-LINE. MICROPROCESSADOR: RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO E MONOVOLT 115V. TOMADAS: 5 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136.DC START: PERMITE SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA. AUTO-TESTE: AO SER LIGADO REALIZA TESTE DOS CIRCUITOS INTERNOS E BATERIAS. FUSÍVEL PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA. BOTÃO ILUMINADO: INDICA O MODO DE OPERAÇÃO DO NOBREAK. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	25
66	NOTEBOOK COM PROCESSADOR CORE I5 10ª GERAÇÃO OU SUPERIOR, COM MEMÓRIA RAM DE NO MÍNIMO 8GB COM BARRAMENTO DDR4, ARMAZENAMENTO TIPO SSD M2 DE NO MÍNIMO 256GB, TELA DE 15.6 POLEGADAS, WIFI AC DUAL BAND, TECLADO COM IDIOMA EM PORTUGUÊS, DEVE POSSUIR TECLADO ALFA NUMÉRICO. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 NOTEBOOK, 01 CARREGADOR E 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	10
67	PROJETOR. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE PROJEÇÃO COM TECNOLOGIA 3LCD OU DLP, LUMINOSIDADE MÍNIMA DE 4.000 (QUATRO MIL) ANSI LUMENS EM MODO NORMAL. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SUPOSTAR OS SEGUINTE MÉTODOS DE PROJEÇÃO: FRONTAL, TRASEIRA E TETO. DEVERÁ PERMITIR A INSTALAÇÃO EM MESA OU NO TETO (ATRAVÉS DE INVERSÃO DE IMAGEM). O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR RESOLUÇÃO NATIVA XGA (1024X768). O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ASPECTO DE IMAGEM PADRÃO DE 4:3, DEVENDO SUPOSTAR TAMBÉM O ASPECTO 16:9 OU 16:10. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR CONTRASTE MÍNIMO DE 10000:1. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR COMPATIBILIDADE COM OS SEGUINTE SISTEMAS DE CORES: NTSC/PAL/SECAM. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR AS FUNÇÕES ZOOM E AJUSTE DE FOCO, POSSUIR LÂMPADA COM VIDA ÚTIL DE NO MÍNIMO 5.000 (CINCO MIL) HORAS EM MODO NORMAL, POSSUIR, NO MÍNIMO, AS SEGUINTE CONEXÕES: 1 HDMI, 1 VGA, 1 VÍDEO COMPOSTO RCA, 1 USB E UM ÁUDIO RCA, RECURSO DE CONEXÃO EM REDE WIRELESS. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR 1 ALTO-FALANTE INTERNO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 2W. ALIMENTAÇÃO DE ENTRADA DEVERÁ SER BIVOLT (110/220 V) SEM UTILIZAÇÃO DE ADAPTADORES. ACESSÓRIOS OBRIGATÓRIOS: CONTROLE REMOTO COM PILHAS, CABO HDMI, CABO VGA, MANUAL DO USUÁRIO. DEVERÁ ACOMPANHAR CABO PARA CONEXÃO À REDE ELÉTRICA DE NO MÍNIMO 1 (UM) METRO DE COMPRIMENTO PARA CONEXÃO EM TOMADAS PADRÃO NBR 14136:2012. SUPOSTAR DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO ENTRE 1 METRO E 9 METROS (O INTERVALO DE DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PODE SER UM VALOR MÍNIMO INFERIOR A 1 METRO E O MÁXIMO SUPERIOR A 9 METROS). DEVERÁ SER ENTREGUE COM TODOS OS COMPONENTES NECESSÁRIOS AO PLENO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. NÃO SERÃO ACEITOS EQUIPAMENTOS REMANUFATURADOS (REFURBISHED). O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	UND	10

68	SCANNER DE MESA, VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO, EM PRETO E BRANCO/CORES, DE 35 PPM/70 IPM, OPÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO SIMPLES ATRAVÉS DE UM TOQUE, CONECTIVIDADE COM USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE, ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF) DE 50 FOLHAS QUE SUPORTA VÁRIOS TIPOS DE MÍDIA, INCLUINDO A4, CARTÕES DE IDENTIFICAÇÃO DE PLÁSTICO E RECIBOS • DIGITALIZAÇÃO PARA VÁRIOS DESTINOS, INCLUINDO O PDF PESQUISÁVEL, ARQUIVO, OCR, E-MAIL E UNIDADE FLASH USB (PEN DRIVE), CAPTURA PRECISA DE DOCUMENTOS COM UMA RESOLUÇÃO DE ATÉ 1200 X 1200 DPI (INTERPOLADA) • INCLUI GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS CONFIDENCIAIS E SOFTWARE DE CARTÕES DE VISITA PARA WINDOWS PC E MACOS RESOLUÇÃO ÓPTICA DE ATÉ 600 X 600 DPI, E INTERPOLADA DE ATÉ 1200 X 1200 DPI. COMPATÍVEL COM WINDOWS, MAC® E LINUX®. DIGITALIZA FACILMENTE DOCUMENTOS, FOTOS, RECIBOS, CARTÕES DE VISITA E DE PLÁSTICO. INCLUI PROGRAMAS DE GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS DE ESCRITÓRIO E CARTÕES DE VISITA. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 SCANNER, 01 CD COM SOFTWARE, 01 CABO USB, 01 CABO DE ENERGIA/FORÇA, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	5
69	BATERIA DE LÍTIO PARA BIOS - CR2032	UND	100
70	HD SSD 500GB 2,5"	UND	10
71	PENDRIVE 64GB.	UND	40
72	PENDRIVE 16GB.	UND	40
73	PROCESSADORES I9/INTEL® CORE™ I7 / INTEL® CORE™ I5 /INTEL® CORE™ I3 / 9º E 8º GERAÇÃO	UND	10
74	TONER COMPÁTIVEL T06 IR-1643 IR1643IF IR-1643IF IR1643 RENDIMENTO APROXIMADO 20.000 PÁGINAS	UND	2
75	TONER COMPATIVEL MFC-L5912DW MFCL5912 RENDIMENTO MÉDIO 6.000 PÁGINAS	UND	2
76	MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDO C/ TANQUE DE TINTA - 30PPM, RESOLUÇÃO: ATÉ 5760 X 1440 DPI, WIFI + CABO USB, CABO DE ENERGIA. (HP; CANON; EPSON) OU MARCA SUPERIOR.	UND	5
77	IMPRESSORA BROTHER DCP-L5662DN DCP-L5662 MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM DUPLEX E REDE FÁCIL NAVEGAÇÃO NOS MENUS E CRIAÇÃO DE ATÉ 48 ATALHOS PERSONALIZADOS ATRAVÉS DO DISPLAY TOUCHSCREEN COLORIDO DE 3,7". DIGITALIZAÇÃO PARA SERVIÇOS DE NUVEM POPULARES, COMO DROPBOX, GOOGLE DRIVE™, ONENOTE®. BANDEJA AJUSTÁVEL PARA TAMANHO CARTA OU OFÍCIO, COM CAPACIDADE PARA 250 FOLHAS, MAIS UMA BANDEJA MULTIUSO COM CAPACIDADE PARA 100 FOLHAS PARA ENVELOPES OU MÍDIAS ALTERNATIVAS. CAPACIDADE TOTAL EXPANSÍVEL PARA ATÉ 1.390 FOLHAS COM BANDEJAS ADICIONAIS (OPCIONAIS). MARCAS (HP; CANON; EPSON) OU MARCA SUPERIOR.	UND	12
78	TONER COMPATIVEL PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-L5662DN DCP	UND	100

Previsão orçamentaria e classificação da despesa:

PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA E CLASSIFICAÇÃO DESPESA							
ÓRGÃO	UNID	FUNÇÃO	SUB-FUNÇÃO	PROGRAMA	PROJ. /ATIV.	CLASSIFICAÇÃO	FONTE
04	021	10	301	0020	2018	3.3.90.30	1.600.0000.
04	021	10	302	0020	2046		000000
04	021	10	301	0020	2010		1.500.1002.
04	021	10	305	0020	2015	4.4.90.52	000000



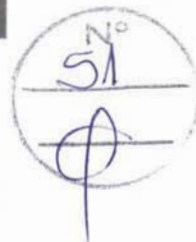
Brejinho de Nazaré -TO, 13 de março de 2025.

Atenciosamente,

Tatiana Gomes da Costa

TATIANA GOMES DA COSTA

Secretaria Municipal de Saúde.

SECRETARIA MUNICIPAL DE**INFRAESTRUTURA E
SANEAMENTO****BREJINHO DE NAZARÉ - TO****SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SANEAMENTO DE
BREJINHO DE NAZARÉ-TO****INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇO (IRP)**

Processo nº: 885/2025;

Órgão Gerenciador: Municipal de Educação de Brejinho de Nazaré- TO;

Objeto do IRP: Registro de preços para futura, eventual e parcelada aquisição de materias e equipamentos de tecnologia da informação atender as demandas dos Fundos e Secretarias Municipais, conforme quantidades e exigências estimadas e estabelecidas neste instrumento

PARA: Secretaria Municipal de Educação.

A SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SANEAMENTO DE BREJINHO DE NAZARÉ-TO. vem por meio desta IRP manifestar interesse em participar do Processo Administrativo nº 885/2025 que visa aquisição de materias e equipamentos de tecnologia da informação para atender as necessidades das Secretarias e Fundos Municipais.

Segue relação de material com quantitativo para ser incluído.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
1	ADAPTADOR WIRELESS USB WIFI. TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS DE NO MÍNIMO: 300 MB/S. FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2.4 GHZ.	UND	0
2	ALICATE DESENCAPADOR E CRIMPADOR DE FIOS AUTOMATICO 24AWG.	UND	0
3	CAIXA DE SOM COM 2 MICROFONES, BLUETOOTH , KARAOKE COM AJUSTE DE GRAVES/AGUDOS, SISTEMA DE PA COM CONTROLE REMOTO, SUPORTE PARA REC/USB/AUX/TF	UND	0
4	CABO DE REDECAT6E - DESCRIÇÃO DO CABO: CATEGORIA: CAT.6E, CONSTRUÇÃO: U/UTP, 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL, COR PADRÃO: AZUL CLARO. CAPA EXTERNA: PVC NA OPÇÃO CMX. EMBALAGEM: CAIXA PADRÃO DE 305 METROS, HOMOLOGADO ANATEL.	UND	0
5	CABO DE REDECAT5E - DESCRIÇÃO DO CABO: CATEGORIA: CAT.5E, CONSTRUÇÃO: U/UTP, 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL, COR PADRÃO: AZUL CLARO. CAPA EXTERNA: PVC NA OPÇÃO CMX. EMBALAGEM: CAIXA PADRÃO DE 305 METROS, HOMOLOGADO ANATEL.	CX	0
6	CABO DE FORÇA, 10 AMPERES, PLUGUE TRIFÁSICO MACHO E PLUGUE TRIFÁSICO FÊMEA, COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 1,5 METROS. SEGUINDO TODAS AS EPECIFICAÇÕES DO INMETRO.	UND	0
7	CABO DE FORÇA, 20 AMPERES, PLUGUE TRIFÁSICO MACHO E PLUGUE TRIFÁSICO FÊMEA, COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 1,5 METROS. SEGUINDO TODAS AS EPECIFICAÇÕES DO INMETRO.	UND	0
8	CABO HDMI, 4K, ULTRA HD, DE NO MÍNIMO 1,5 METROS.	UND	0



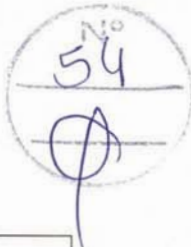
BREJINHO DE NAZARÉ - TO

9	CABO USB PARA IMPRESSORA, DE NO MÍNIMO 1,5 METROS. TIPO DE CONEXÃO PLUGAND PLAY.	UND	0
10	CABO VGA PARA MONITOR DE NO MÍNIMO 1,5 METROS.	UND	0
11	CAIXA DE SOM 3W CONEXÃO USB COMPATÍVEL COM NOTEBOOK E DESKTOP.	UND	0
12	CONECTOR FÊMEA KEYSTONE RJ45 CAT.6 T568A/B	UND	0
13	CONECTOR FÊMEA KEYSTONE RJ45 CAT.5E T568A/B	UND	0
14	CONECTOR RJ45; COR TRANSPARENTE (PACOTE COM 100UND).	UND	0
15	FONTE ATX 500W, POTÊNCIA REAL, CERTIFICADA 80 PLUS; PFC ATIVO, PINOS FONTE 20+4, TENSÃO DE ENTRADA 115V - 230V. PARA COMPUTADOR DE MESA, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	0
16	HD 500GB ESPECIFICAÇÕES: - INTERFACE: SATA DE 6 GB/S - TAMANHO FÍSICO: 3,5 POL. - RPM: 7.200 - CAPACIDADE: 500 GB - CACHE: 32 MB - ROHSCOMPLIANT.	UND	0
17	HD EXTERNO PORTÁTIL DE 01 TB ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CAPACIDADE: 1TB INTERFACE: USB 3.0 E 2.0 ROTAÇÃO: 5400 RPM TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 4,8 GBPS (USB 3.0) COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS XP SP3, WINDOWS VISTA®, WINDOWS 7, WINDOWS® 8 OU SUPERIOR.	UND	0
18	HD SSD 240GB 2,5"	UND	0
19	MEMÓRIA DDR4 04GB.	UND	0
20	MEMÓRIA DDR4 08GB.	UND	0
21	MEMÓRIA DDR3 08GB.	UND	0
22	MOUSE NA COR PRETO; CONEXÃO PADRÃO USB, TECNOLOGIA ÓPTICA, RESOLUÇÃO DE 800DPI, NÚMERO DE 3 BOTÕES COM FIO, COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 98/2000/XP/VISTA/WIN7, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	0
23	PASTA TÉRMICA PARA PROCESSADOR 5G.	UND	0
24	PENDRIVE 32GB.	UND	0
25	PLACA DE REDE PCI EXPRESS 10/100/1000 MBPS.	UND	0
26	PLACA DE REDE PCI EXPRESS WIRELESS.	UND	0
27	PLACA DE VIDEO 1GB.	UND	0
28	PLACA MÃE SUPORTE PARA PROCESSADORES DE 9º E 8º GERAÇÃO INTEL® CORE™ I9/INTEL® CORE™ I7 / INTEL® CORE™ I5 /INTEL® CORE™ I3 / INTEL® PENTIUM® PROCESSADORES /INTEL® CELERON®.	UND	0
29	REFIL TINTA EPSON T544220-AL AMARELO - 65ML.	UND	0
30	REFIL TINTA EPSON T544220-AL CIANO - 65ML.	UND	0
31	REFIL TINTA EPSON T544220-AL MARGENTA - 65ML.	UND	0
32	REFIL TINTA EPSON T544220-AL PRETO - 65ML.	UND	0
33	REFIL TINTA EPSON T664120 BLACK - 70ML.	UND	0
34	REFIL TINTA EPSON T664220 CYAN - 70ML.	UND	0
35	REFIL TINTA EPSON T664320 MAGENTA - 70ML.	UND	0
36	REFIL TINTA EPSON T664420 YELLOW - 70ML.	UND	0



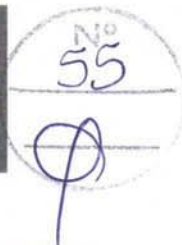
BREJINHO DE NAZARÉ - TO

37	ROTEADOR WIRELESS ESPECIFICAÇÕES: 4 ANTENAS, 1200MBPS, DUAL BAND, GIGABIT.	UND	0
38	TECLADO NA COR PRETO, FORMATOSLIM, CONEXÃO USB, LAYOUT ABNT2, COM FIO; COM O DIFERENCIAL DE TECLAS MACIAS E SILENCIOSAS, COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 98/2000/XP/VISTA/WIN7, GARANTIA DE 12 MESES BRASIL.	UND	0
39	TONER COMPATÍVEL HP 285A 85A UNIV.	UND	0
40	TONER COMPATÍVEL TN-2340/2370 - RENDIMENTO APROXIMADO 2.600 PÁGINAS, DE ACORDO COM A NORMA ISO / IEC 19752 (CARTA / A4).	UND	0
41	TONER COMPATÍVEL TN-3440/3472 - RENDIMENTO APROXIMADO 12.000 PÁGINAS, DE ACORDO COM A NORMA ISO / IEC 19752 (CARTA / A4).	UND	0
42	TONER COMPATÍVEL TN-3492/TN890 - RENDIMENTO APROXIMADO 20.000 PÁGINAS.	UND	0
43	TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA SAMSUNG ML 2165 MLT D101S SCX 3405F.	UND	0
44	TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA BROTHER TN1060/DCP1602 DCP1512.	UND	0
45	TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA BROTHER DCP - B7535DW.	UND	0
46	TONER PARA IMPRESSORA HP LASER M1132 MFP (PRETO, CAPACIDADE PADRÃO).	UND	15
47	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER DCPL 2540 DW (PRETO, CAPACIDADE PADRÃO).	UND	0
48	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6641 (COLORIDO) 70 ML.	UND	0
49	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6642 (COLORIDO) 70 ML.	UND	0
50	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6643 (COLORIDO) 70 ML.	UND	0
51	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6644 (COLORIDO) 70 ML.	UND	0
52	TONER COMPATÍVEL COM HP CE285A 285A CE285AB P1102 P1102W M1132 M1210 M1212 M1130 PREMIUM 1.8K.	UND	0
53	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA DESKJET 2050 J510 SERIES.	UND	0
54	SWITCH (24 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS).	UND	0
55	SWITCH (8 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS).	UND	0
56	WEB CAM 720P	UND	0
57	AUTO TRANSFORMADOR 2000VA, BIVOLT - 110V/127V PARA 220V OU 220V PARA 110V/127V. POTÊNCIA MÁXIMA - 2000 VA, 1 TOMADA PRETA TRIPOLAR DE 10A PARA ENTRADA OU SAÍDA DE 110/127V E 1 TOMADA VERMELHA TRIPOLAR DE 10A PARA ENTRADA OU SAÍDA DE 220V, COM CABO EXTENSOR E UM ADAPTADOR H. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	0
58	COMPUTADOR DESKTOP FREQUENCIA BASE I3-4130, 08 GB MEMÓRIA RAM DDR3, SSD 120GB, PLACA MÃE: SOQUETE: 1150 - COMPATÍVEL COM PROCESSADORES DA 4ª GERAÇÃO DA INTEL CHIPSET: H81 MEMÓRIA: DDR3 (1600MHZ) - 2X SLOTS - DUAL CHANEL SLOTS DE EXPANSÃO: 1X PCI-E X16 / 1X PCI-E X1, NA COR PRETO CONECTORES TRASEIROS: 2 PORTA PS/2, 2 PORTAS USB 2.0, 2 PORTAS USB 3.0, 1 RJ45 LAN, 1 HDMI, 1 VGA, TENSÃO/VOLTAGEM: BIVOLT, 01 PORTA HDMI, PLACA DE REDE 10/100/1000. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	0



BREJINHO DE NAZARÉ - TO

59	COMPUTADOR DESKTOP, COM INTEL® CORE™ I5 - 9400, 4GB, HD SSD 240GB, HDMI. PLACA MÃE: SOQUETE: 1151 - COFFELAKE (COMPATÍVEL COM PROCESSADORES DE 8ª E 9ª GERAÇÃO DA INTEL) CHIPSET: INTEL H310 MEMÓRIA: DDR4 (2400 / 2133MHZ) - 2X SLOTS - DUAL CHANEL - MÁX. 32GB. SLOTS DE EXPANSÃO: 1X PCI -E X16 / 2X PCI -E X1 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS EXPANSÃO DE MEMÓRIA ATÉ: 16 GB DDR4 2400MHZ TIPO DE MEMÓRIA DDR4 2400MHZ, HD SSD 240GB, PORTAS USB FRONTAIS: 2 (2.0) PORTAS USB TRASEIRAS: 4 (2.0) SAÍDA HDMI: SIM REDE 10/100/1000 OUTRAS CONEXÕES: MICROFONE / FONE DE OUVIDO / RJ45 TECLADO: PORTUGUÊS -BRASIL ABNT2 MOUSE: USB.	UND	0
60	COMPUTADOR DESKTOP FREQUENCIA BASE INTEL CORE I7 OU SUPERIOR, COM SUPORTE 32 E 64 BISTS, UTILIZAÇÃO DE SISTEMAS OPERACIONAIS DE 64 BISTS E CONTROLADOR DE MEMÓRIA. QUANTIDADE MÍNIMA DE NÚCLEO REAIS: 8, QUANTIDADE MÍNIMA DE THREADS: 16, O MODELO DO PROCESSADOR OFERTDO DEVERÁ SER EXPLICITADO NA PROPOSTA DE FORNECIMENTO. O PROCESSADOR DEVERÁ ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE E TER SIDO LANÇADO APARTIR DE JANEIRO DE 2022, INCLUSIVE. NÃO SERÃO ACEITOS PROCESSADORES DESCONTINUADOS. MEMORIA RAM: MEMORIA SDRAM TIPO DDR4 FREQUÊNCIA MINIMA DE MHZ: DDR4-2933 E TAMANHO MINIMO (EM MODULO UNICO OU DOIS MODULOS IDÊNTICOS): 16 GB. ARMAZENAMENTO: CAPACIDADE NOMINAL DE ARMAZENAMENTO EM SSD: 256 GB, PLACA MÃE: DEVE PROVER SUPORTE ÀS ESPECIFICAÇÕES DO RESPECTIVO EQUIPAMENTO PARA PROCESSADOR, MEMÓRIA RAM, INTERFACE DE VIDEO E UNIDADE DE ARMAZENAMENTO. SISTEMA OPERACIONAL: POSSUIR INSTALADO E LICENCIADO O SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS, PARA USO CORPORATIVO, PORTUGUÊS BRASIL (PT-BR). PORTAS USB FRONTAIS: 2 (2.0) PORTAS USB TRASEIRAS: 4 (2.0) SAÍDA HDMI: SIM REDE 10/100/1000 OUTRAS CONEXÕES: MICROFONE / FONE DE OUVIDO / RJ45 TECLADO: PORTUGUÊS -BRASIL ABNT2 MOUSE: USB. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	0
61	ESTABILIZADOR 300VA, BIVOLT PRETO, BIVOLT NA ENTRADA, SAÍDA 110V, FUNÇÃO TRUE RMS. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	0
62	MULTIFUNCIONAL IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, CÓPIA, 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 DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM TEMPO DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA: 8 SEGUNDOS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER ELETROFOTOGRAFICO MEMÓRIA PADRÃO: 512MB 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 CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM ICICLO 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 IPRINT&SCAN, MOPRIA, CORTADO WORKPLACE RESOLUÇÃO DE CÓPIA (MÁXIMA): ATÉ 1200 X 600 DPI CÓPIA SEM USO DO PC: SIM CAPACIDADE MÁX. DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF): 70 FOLHAS VELOCIDADE DE CÓPIA EM PRETO: 42/40 PPM (CARTA/A4) REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO: 25% ~ 400% TAMANHO DO VIDRO DE DOCUMENTOS: OFÍCIO CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM CÓPIAS DE ID (DOCUMENTOS DE IDENTIDADE): SIM ADF: SIM SCAN DRIVERS INCLUDED: TWAIN, WIA, ICA, ISIS, SANE RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI): 1200 X 1200 DPI	UND	0



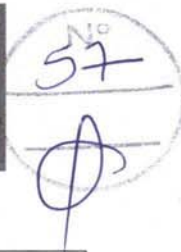
BREJINHO DE NAZARÉ - TO

	FORMATOS (EXPORTAÇÃO): JPGE, PDF, SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE, TXT, BPM, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG DIGITALIZA PARA: E-MAIL, IMAGEM, OCR, FILE, FTO, USB, NETWORK FOLDER (CIFS - WINDOWS ONLY), E-MAIL SERVER, HAREPOINT, SSH SERVER (SFTP), CLOUD (WEB CONNECT), EASY SCAN TO E-MAIL DIGITALIZAÇÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO) QUE USE CARTUCHO DE TONER DERENDIMENTO APROXIMADO 2.000 PÁGINAS, DE ACORDO COM A NORMA ISO / IEC 19752 (CARTA / A4). EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 IMPRESSORA E 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.		
63	MONITOR, DE NO MÍNIMO 20 E NO MÁXIMO 21,5 POLEGADAS, UHD 4K OU FULL HD, TELA DE LED OU SUPERIOR, ENTRADA HDMI, BIVOLT, TELA TIPO PLANA, TRATAMENTO DE TELA ANTIRREFLEXO, COR PRETA. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 MONITOR, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. MARCA AOC, SANSUNG, LG E ACER) OU MARCA SUPERIOR	UND	0
64	MONITOR, DE NO MÍNIMO 23 E NO MÁXIMO 24 POLEGADAS, UHD 4K OU FULL HD, TELA LED OU SUPERIOR, TELA TIPO PLANA, COM O AJUSTE DE ALTURA, TIPO DE ATUALIAÇÃO DE TAXA DE NO MÍNIMO 60HZ, TRATAMENTO DE TELA ANTIRREFLEXO, ENTRADA HDMI, BIVOLT, COR PRETO OU PRATA. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 MONITOR, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. MARCA AOC, SANSUNG, LG E ACER) OU MARCA SUPERIOR.	UND	0
65	NOBREAK: POTÊNCIA(S): 700 VA, NOBREAK INTERATIVO COM REGULAÇÃO ON-LINE. MICROPROCESSADOR: RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO E MONOVOLT 115V. TOMADAS: 5 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136.DC START: PERMITE SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA. AUTO-TESTE: AO SER LIGADO REALIZA TESTE DOS CIRCUITOS INTERNOS E BATERIAS. FUSÍVEL PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA. BOTÃO ILUMINADO: INDICA O MODO DE OPERAÇÃO DO NOBREAK. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	0
66	NOTEBOOK COM PROCESSADOR CORE I5 10ª GERAÇÃO OU SUPERIOR, COM MEMÓRIA RAM DE NO MÍNIMO 8GB COM BARRAMENTO DDR4, ARMAZENAMENTO TIPO SSD M2 DE NO MÍNIMO 256GB, TELA DE 15.6 POLEGADAS, WIFI AC DUAL BAND, TECLADO COM IDIOMA EM PORTUGUÊS, DEVE POSSUIR TECLADO ALFA NUMÉRICO. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 NOTEBOOK, 01 CARREGADOR E 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	0



BREJINHO DE NAZARÉ - TO

67	PROJETOR. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE PROJEÇÃO COM TECNOLOGIA 3LCD OU DLP, LUMINOSIDADE MÍNIMA DE 4.000 (QUATRO MIL) ANSI LUMENS EM MODO NORMAL. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SUPORTAR OS SEGUINTE MÉTODOS DE PROJEÇÃO: FRONTAL, TRASEIRA E TETO. DEVERÁ PERMITIR A INSTALAÇÃO EM MESA OU NO TETO (ATRAVÉS DE INVERSÃO DE IMAGEM). O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR RESOLUÇÃO NATIVA XGA (1024X768). O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ASPECTO DE IMAGEM PADRÃO DE 4:3, DEVENDO SUPORTAR TAMBÉM O ASPECTO 16:9 OU 16:10. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR CONTRASTE MÍNIMO DE 10000:1. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR COMPATIBILIDADE COM OS SEGUINTE SISTEMAS DE CORES: NTSC/PAL/SECAM. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR AS FUNÇÕES ZOOM E AJUSTE DE FOCO, POSSUIR LÂMPADA COM VIDA ÚTIL DE NO MÍNIMO 5.000 (CINCO MIL) HORAS EM MODO NORMAL, POSSUIR, NO MÍNIMO, AS SEGUINTE CONEXÕES: 1 HDMI, 1 VGA, 1 VÍDEO COMPOSTO RCA, 1 USB E UM ÁUDIO RCA, RECURSO DE CONEXÃO EM REDE WIRELESS. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR 1 ALTO-FALANTE INTERNO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 2W. ALIMENTAÇÃO DE ENTRADA DEVERÁ SER BIVOLT (110/220 V) SEM UTILIZAÇÃO DE ADAPTADORES. ACESSÓRIOS OBRIGATORIOS: CONTROLE REMOTO COM PILHAS, CABO HDMI, CABO VGA, MANUAL DO USUÁRIO. DEVERÁ ACOMPANHAR CABO PARA CONEXÃO À REDE ELÉTRICA DE NO MÍNIMO 1 (UM) METRO DE COMPRIMENTO PARA CONEXÃO EM TOMADAS PADRÃO NBR 14136:2012. SUPORTAR DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO ENTRE 1 METRO E 9 METROS (O INTERVALO DE DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PODE SER UM VALOR MÍNIMO INFERIOR A 1 METRO E O MÁXIMO SUPERIOR A 9 METROS). DEVERÁ SER ENTREGUE COM TODOS OS COMPONENTES NECESSÁRIOS AO PLENO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. NÃO SERÃO ACEITOS EQUIPAMENTOS REMANUFATURADOS (REFURBISHED). O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	UND	0
68	SCANNER DE MESA, VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO, EM PRETO E BRANCO/CORES, DE 35 PPM/70 IPM, OPÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO SIMPLES ATRAVÉS DE UM TOQUE, CONECTIVIDADE COM USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE, ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF) DE 50 FOLHAS QUE SUPORTA VÁRIOS TIPOS DE MÍDIA, INCLUINDO A4, CARTÕES DE IDENTIFICAÇÃO DE PLÁSTICO E RECIBOS • DIGITALIZAÇÃO PARA VÁRIOS DESTINOS, INCLUINDO O PDF PESQUISÁVEL, ARQUIVO, OCR, E-MAIL E UNIDADE FLASH USB (PEN DRIVE), CAPTURA PRECISA DE DOCUMENTOS COM UMA RESOLUÇÃO DE ATÉ 1200 X 1200 DPI (INTERPOLADA) • INCLUI GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS CONFIDENCIAIS E SOFTWARE DE CARTÕES DE VISITA PARA WINDOWS PC E MACOS RESOLUÇÃO ÓPTICA DE ATÉ 600 X 600 DPI, E INTERPOLADA DE ATÉ 1200 X 1200 DPI. COMPATÍVEL COM WINDOWS, MAC® E LINUX®. DIGITALIZA FACILMENTE DOCUMENTOS, FOTOS, RECIBOS, CARTÕES DE VISITA E DE PLÁSTICO. INCLUI PROGRAMAS DE GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS DE ESCRITÓRIO E CARTÕES DE VISITA. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 SCANNER, 01 CD COM SOFTWARE, 01 CABO USB, 01 CABO DE ENERGIA/FORÇA, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	0
69	BATERIA DE LÍTIO PARA BIOS - CR2032	UND	0
70	HD SSD 500GB 2,5"	UND	0
71	PENDRIVE 64GB.	UND	0
72	PENDRIVE 16GB.	UND	0
73	PROCESSADORES I9/INTEL® CORE™ I7 / INTEL® CORE™ I5 /INTEL® CORE™ I3 / 9º E 8º GERAÇÃO	UND	0

SECRETARIA MUNICIPAL DE**INFRAESTRUTURA E
SANEAMENTO****BREJINHO DE NAZARÉ - TO**

74	TONER COMPÁTIVEL T06 IR-1643 IR1643IF IR-1643IF IR1643 RENDIMENTO APROXIMADO 20.000 PÁGINAS	UND	0
75	TONER COMPATIVEL MFC-L5912DW MFCL5912 RENDIMENTO MÉDIO 6.000 PÁGINAS	UND	0
76	MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDO C/ TANQUE DE TINTA - 30PPM, RESOLUÇÃO: ATÉ 5760 X 1440 DPI, WIFI + CABO USB, CABO DE ENERGIA. (HP; CANON; EPSON) OU MARCA SUPERIOR.	UND	0
77	IMPRESSORA BROTHER DCP-L5662DN DCP-L5662 MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM DUPLEX E REDE FÁCIL NAVEGAÇÃO NOS MENUS E CRIAÇÃO DE ATÉ 48 ATALHOS PERSONALIZADOS ATRAVÉS DO DISPLAY TOUCHSCREEN COLORIDO DE 3,7". DIGITALIZAÇÃO PARA SERVIÇOS DE NUVEM POPULARES, COMO DROPBOX, GOOGLE DRIVE™, ONENOTE®. BANDEJA AJUSTÁVEL PARA TAMANHO CARTA OU OFÍCIO, COM CAPACIDADE PARA 250 FOLHAS, MAIS UMA BANDEJA MULTIUSO COM CAPACIDADE PARA 100 FOLHAS PARA ENVELOPES OU MÍDIAS ALTERNATIVAS. CAPACIDADE TOTAL EXPANSÍVEL PARA ATÉ 1.390 FOLHAS COM BANDEJAS ADICIONAIS (OPCIONAIS). MARCAS (HP; CANON; EPSON) OU MARCA SUPERIOR.	UND	0
78	TONER COMPATIVEL PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-L5662DN DCP	UND	0

Previsão orçamentaria e classificação da despesa:

PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA E CLASSIFICAÇÃO DESPESA							
ÓRGÃO	UNID	FUNÇÃO	SUB-FUNÇÃO	PROGRAMA	PROJ. /ATIV.	CLASSIFICAÇÃO	FONTE
10	35	15	122	0003	2.028	33.90.30	1.500.0000.000000

Brejinho de Nazaré -TO, 13 de março de 2025.

Atenciosamente,


JOAQUIM PARENTE DE MORAIS
Secretaria Municipal de Infraestrutura
e Saneamento.



SECRETARIA MUNICIPAL DE
JUVENTUDE
CULTURA E ESPORTE



BREJINHO DE NAZARÉ - TO

SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, CULTURA E ESPORTE DE
BREJINHO DE NAZARÉ-TO



INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇO (IRP)

Processo nº: 885/2025;

Órgão Gerenciador: Secretaria Municipal de Educação de Brejinho de Nazaré- TO;

Objeto do IRP: Registro de preços para futura, eventual e parcelada aquisição de materias e equipamentos de tecnologia da informação para atender as demandas dos Fundos e Secretarias Municipais, conforme quantidades e exigências estimadas e estabelecidas neste instrumento

PARA: Secretaria Municipal de Educação.

A SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, CULTURA E ESPORTE DE BREJINHO DE NAZARÉ-TO. vem por meio desta IRP manifestar interesse em participar do Processo Administrativo nº 885/2025 que visa aquisição de materias e equipamentos de tecnologia da informação para atender as necessidades das Secretarias e Fundos Municipais.

Segue relação de material com quantitativo para ser incluído.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
1	ADAPTADOR WIRELESS USB WIFI. TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS DE NO MÍNIMO: 300 MB/S. FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2.4 GHZ.	UND	6
2	ALICATE DESENCAPIADOR E CRIMPADOR DE FIOS AUTOMATICO 24AWG.	UND	0
3	CAIXA DE SOM COM 2 MICROFONES, BLUETOOTH , KARAOKE COM AJUSTE DE GRAVES/AGUDOS, SISTEMA DE PA COM CONTROLE REMOTO, SUPORTE PARA REC/USB/AUX/TF	UND	1
4	CABO DE REDECAT6E - DESCRIÇÃO DO CABO: CATEGORIA: CAT.6E, CONSTRUÇÃO: U/UTP, 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL, COR PADRÃO: AZUL CLARO. CAPA EXTERNA: PVC NA OPÇÃO CMX. EMBALAGEM: CAIXA PADRÃO DE 305 METROS, HOMOLOGADO ANATEL.	UND	0
5	CABO DE REDECAT5E - DESCRIÇÃO DO CABO: CATEGORIA: CAT.5E, CONSTRUÇÃO: U/UTP, 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL, COR PADRÃO: AZUL CLARO. CAPA EXTERNA: PVC NA OPÇÃO CMX. EMBALAGEM: CAIXA PADRÃO DE 305 METROS, HOMOLOGADO ANATEL.	CX	1
6	CABO DE FORÇA, 10 AMPERES, PLUGUE TRIFÁSICO MACHO E PLUGUE TRIFÁSICO FÊMEA, COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 1,5 METROS. SEGUINDO TODAS AS EPECIFICAÇÕES DO INMETRO.	UND	1
7	CABO DE FORÇA, 20 AMPERES, PLUGUE TRIFÁSICO MACHO E PLUGUE TRIFÁSICO FÊMEA, COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 1,5 METROS. SEGUINDO TODAS AS EPECIFICAÇÕES DO INMETRO.	UND	1
8	CABO HDMI, 4K, ULTRA HD, DE NO MÍNIMO 1,5 METROS.	UND	7

SECRETARIA MUNICIPAL DE


JUVENTUDE
CULTURA E ESPORTE
**BREJINHO DE NAZARÉ - TO**

9	CABO USB PARA IMPRESSORA, DE NO MÍNIMO 1,5 METROS. TIPO DE CONEXÃO PLUGAND PLAY.	UND	2
10	CABO VGA PARA MONITOR DE NO MÍNIMO 1,5 METROS.	UND	3
11	CAIXA DE SOM 3W CONEXÃO USB COMPATÍVEL COM NOTEBOOK E DESKTOP.	UND	2
12	CONECTOR FÊMEA KEYSTONE RJ45 CAT.6 T568A/B	UND	0
13	CONECTOR FÊMEA KEYSTONE RJ45 CAT.5E T568A/B	UND	0
14	CONECTOR RJ45; COR TRANSPARENTE (PACOTE COM 100UND).	UND	1
15	FONTE ATX 500W, POTÊNCIA REAL, CERTIFICADA 80 PLUS; PFC ATIVO, PINOS FONTE 20+4, TENSÃO DE ENTRADA 115V - 230V. PARA COMPUTADOR DE MESA, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	5
16	HD 500GB ESPECIFICAÇÕES: - INTERFACE: SATA DE 6 GB/S - TAMANHO FÍSICO: 3,5 POL. - RPM: 7.200 - CAPACIDADE: 500 GB - CACHE: 32 MB - ROHSCOMPLIANT.	UND	1
17	HD EXTERNO PORTÁTIL DE 01 TB ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CAPACIDADE: 1TB INTERFACE: USB 3.0 E 2.0 ROTAÇÃO: 5400 RPM TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 4,8 GBPS (USB 3.0) COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS XP SP3, WINDOWS VISTA®, WINDOWS 7, WINDOWS® 8 OU SUPERIOR.	UND	1
18	HD SSD 240GB 2,5"	UND	1
19	MEMÓRIA DDR4 04GB.	UND	2
20	MEMÓRIA DDR4 08GB.	UND	2
21	MEMÓRIA DDR3 08GB.	UND	2
22	MOUSE NA COR PRETO; CONEXÃO PADRÃO USB, TECNOLOGIA ÓPTICA, RESOLUÇÃO DE 800DPI, NÚMERO DE 3 BOTÕES COM FIO, COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 98/2000/XP/VISTA/WIN7, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	8
23	PASTA TÉRMICA PARA PROCESSADOR 5G.	UND	1
24	PENDRIVE 32GB.	UND	5
25	PLACA DE REDE PCI EXPRESS 10/100/1000 MBPS.	UND	3
26	PLACA DE REDE PCI EXPRESS WIRELESS.	UND	3
27	PLACA DE VIDEO 1GB.	UND	3
28	PLACA MÃE SUPORTE PARA PROCESSADORES DE 9º E 8º GERAÇÃO INTEL® CORE™ I9/INTEL® CORE™ I7 / INTEL® CORE™ I5 /INTEL® CORE™ I3 / INTEL® PENTIUM® PROCESSADORES /INTEL® CELERON®.	UND	3
29	REFIL TINTA EPSON T544220-AL AMARELO - 65ML.	UND	15
30	REFIL TINTA EPSON T544220-AL CIANO - 65ML.	UND	15
31	REFIL TINTA EPSON T544220-AL MARGENTA - 65ML.	UND	15
32	REFIL TINTA EPSON T544220-AL PRETO - 65ML.	UND	15
33	REFIL TINTA EPSON T664120 BLACK - 70ML.	UND	0
34	REFIL TINTA EPSON T664220 CYAN - 70ML.	UND	0
35	REFIL TINTA EPSON T664320 MAGENTA - 70ML.	UND	0
36	REFIL TINTA EPSON T664420 YELLOW - 70ML.	UND	0
37	ROTEADOR WIRELESS ESPECIFICAÇÕES: 4 ANTENAS, 1200MBPS, DUAL BAND, GIGABIT.	UND	1

SECRETARIA MUNICIPAL DE


**JUVENTUDE
CULTURA E ESPORTE**
**BREJINHO DE NAZARÉ - TO**

38	TECLADO NA COR PRETO, FORMATOSLIM, CONEXÃO USB, LAYOUT ABNT2, COM FIO, COM O DIFERENCIAL DE TECLAS MACIAS E SILENCIOSAS, COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 98/2000/XP/VISTA/WIN7, GARANTIA DE 12 MESES BRASIL.	UND	8
39	TONER COMPATÍVEL HP 285A 85A UNIV.	UND	0
40	TONER COMPATÍVEL TN-2340/2370 - RENDIMENTO APROXIMADO 2.600 PÁGINAS, DE ACORDO COM A NORMA ISO / IEC 19752 (CARTA / A4).	UND	0
41	TONER COMPATÍVEL TN-3440/3472 - RENDIMENTO APROXIMADO 12.000 PÁGINAS, DE ACORDO COM A NORMA ISO / IEC 19752 (CARTA / A4).	UND	0
42	TONER COMPATÍVEL TN-3492/TN890 - RENDIMENTO APROXIMADO 20.000 PÁGINAS.	UND	0
43	TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA SAMSUNG ML 2165 MLT D101S SCX 3405F.	UND	0
44	TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA BROTHER TN1060/DCP1602 DCP1512.	UND	0
45	TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA BROTHER DCP - B7535DW.	UND	0
46	TONER PARA IMPRESSORA HP LASER M1132 MFP (PRETO, CAPACIDADE PADRÃO).	UND	0
47	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER DCPL 2540 DW (PRETO, CAPACIDADE PADRÃO).	UND	20
48	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6641 (COLORIDO) 70 ML.	UND	0
49	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6642 (COLORIDO) 70 ML.	UND	0
50	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6643 (COLORIDO) 70 ML.	UND	0
51	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6644 (COLORIDO) 70 ML.	UND	0
52	TONER COMPATÍVEL COM HP CE285A 285A CE285AB P1102 P1102W M1132 M1210 M1212 M1130 PREMIUM 1.8K.	UND	0
53	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA DESKJET 2050 J510 SERIES.	UND	0
54	SWITCH (24 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS).	UND	1
55	SWITCH (8 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS).	UND	1
56	WEB CAM 720P	UND	1
57	AUTO TRANSFORMADOR 2000VA, BIVOLT - 110V/127V PARA 220V OU 220V PARA 110V/127V. POTÊNCIA MÁXIMA - 2000 VA, 1 TOMADA PRETA TRIPOLAR DE 10A PARA ENTRADA OU SAÍDA DE 110/127V E 1 TOMADA VERMELHA TRIPOLAR DE 10A PARA ENTRADA OU SAÍDA DE 220V, COM CABO EXTENSOR E UM ADAPTADOR H. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	1
58	COMPUTADOR DESKTOP FREQUENCIA BASE I3-4130, 08 GB MEMÓRIA RAM DDR3, SSD 120GB, PLACA MÃE: SOQUETE: 1150 - COMPATÍVEL COM PROCESSADORES DA 4ª GERAÇÃO DA INTEL CHIPSET: H81 MEMÓRIA: DDR3 (1600MHZ) - 2X SLOTS - DUAL CHANEL SLOTS DE EXPANSÃO: 1X PCI-E X16 / 1X PCI-E X1, NA COR PRETO CONECTORES TRASEIROS: 2 PORTA PS/2, 2 PORTAS USB 2.0, 2 PORTAS USB 3.0, 1 RJ45 LAN, 1 HDMI, 1 VGA, TENSÃO/VOLTAGEM: BIVOLT, 01 PORTA HDMI, PLACA DE REDE 10/100/1000. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	1

SECRETARIA MUNICIPAL DE


**JUVENTUDE
CULTURA E ESPORTE**

BREJINHO DE NAZARÉ - TO

59	COMPUTADOR DESKTOP, COM INTEL® CORE™ I5 - 9400, 4GB, HD SSD 240GB, HDMI. PLACA MÃE: SOQUETE: 1151 - COFFELAKE (COMPATÍVEL COM PROCESSADORES DE 8ª E 9ª GERAÇÃO DA INTEL) CHIPSET: INTEL H310 MEMÓRIA: DDR4 (2400 / 2133MHZ) - 2X SLOTS - DUAL CHANEL - MÁX. 32GB. SLOTS DE EXPANSÃO: 1X PCI -E X16 / 2X PCI -E X1 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS EXPANSÃO DE MEMÓRIA ATÉ: 16 GB DDR4 2400MHZ TIPO DE MEMÓRIA DDR4 2400MHZ, HD SSD 240GB, PORTAS USB FRONTAIS: 2 (2.0) PORTAS USB TRASEIRAS: 4 (2.0) SAÍDA HDMI: SIM REDE 10/100/1000 OUTRAS CONEXÕES: MICROFONE / FONE DE OUVIDO / RJ45 TECLADO: PORTUGUÊS -BRASIL ABNT2 MOUSE: USB.	UND	0
60	COMPUTADOR DESKTOP FREQUENCIA BASE INTEL CORE I7 OU SUPERIOR, COM SUPORTE 32 E 64 BISTS, UTILIZAÇÃO DE SISTEMAS OPERACIONAIS DE 64 BISTS E CONTROLADOR DE MEMÓRIA. QUANTIDADE MÍNIMA DE NÚCLEO REAIS: 8, QUANTIDADE MÍNIMA DE THREADS: 16, O MODELO DO PROCESSADOR OFERTDO DEVERÁ SER EXPLICITADO NA PROPOSTA DE FORNECIMENTO. O PROCESSADOR DEVERÁ ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE E TER SIDO LANÇADO APARTIR DE JANEIRO DE 2022, INCLUSIVE. NÃO SERÃO ACEITOS PROCESSADORES DESCONTINUADOS. MEMORIA RAM: MEMORIA SDRAM TIPO DDR4 FREQUÊNCIA MINIMA DE MHZ: DDR4-2933 E TAMANHO MINIMO (EM MODULO UNICO OU DOIS MODULOS IDÊNTICOS): 16 GB. ARMAZENAMENTO: CAPACIDADE NOMINAL DE ARMAZENAMENTO EM SSD: 256 GB, PLACA MÃE: DEVE PROVER SUPORTE ÀS ESPECIFICAÇÕES DO RESPECTIVO EQUIPAMENTO PARA PROCESSADOR, MEMÓRIA RAM, INTERFACE DE VIDEO E UNIDADE DE ARMAZENAMENTO. SISTEMA OPERACIONAL: POSSUIR INSTALADO E LICENCIADO O SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS, PARA USO CORPORATIVO, PORTUGUÊS BRASIL (PT-BR). PORTAS USB FRONTAIS: 2 (2.0) PORTAS USB TRASEIRAS: 4 (2.0) SAÍDA HDMI: SIM REDE 10/100/1000 OUTRAS CONEXÕES: MICROFONE / FONE DE OUVIDO / RJ45 TECLADO: PORTUGUÊS -BRASIL ABNT2 MOUSE: USB. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	0
61	ESTABILIZADOR 300VA, BIIVOLT PRETO, BIVOLT NA ENTRADA, SAÍDA 110V, FUNÇÃO TRUE RMS. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	4


BREJINHO DE NAZARÉ - TO

62	MULTIFUNCIONAL IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, CÓPIA, 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 DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM TEMPO DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA: 8 SEGUNDOS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER ELETROFOTOGRAFICO MEMÓRIA PADRÃO: 512MB 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 CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM ICICLO 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 RESOLUÇÃO DE CÓPIA (MÁXIMA): ATÉ 1200 X 600 DPI CÓPIA SEM USO DO PC: SIM CAPACIDADE MÁX. DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF): 70 FOLHAS VELOCIDADE DE CÓPIA EM PRETO: 42/40 PPM (CARTA/A4) REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO: 25% ~ 400% TAMANHO DO VIDRO DE DOCUMENTOS: OFÍCIO CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO): SIM CÓPIAS DE ID (DOCUMENTOS DE IDENTIDADE): SIM ADF: SIM SCAN DRIVERS INCLUDED: TWAIN, WIA, ICA, ISIS, SANE RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI): 1200 X 1200 DPI FORMATOS (EXPORTAÇÃO): JPGE, PDF, SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE, TXT, BPM, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG DIGITALIZA PARA: E-MAIL, IMAGEM, OCR, FILE, FTO, USB, NETWORK FOLDER (CIFS - WINDOWS ONLY), E-MAIL SERVER, HAREPOINT, SSH SERVER (SFTP), CLOUD (WEB CONNECT), EASY SCAN TO E-MAIL DIGITALIZAÇÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO) QUE USE CARTUCHO DE TONER DERENDIMENTO APROXIMADO 2.000 PÁGINAS, DE ACORDO COM A NORMA ISO / IEC 19752 (CARTA / A4). EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 IMPRESSORA E 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	1
63	MONITOR, DE NO MÍNIMO 20 E NO MÁXIMO 21,5 POLEGADAS, UHD 4K OU FULL HD, TELA DE LED OU SUPERIOR, ENTRADA HDMI, BIVOLT, TELA TIPO PLANA, TRATAMENTO DE TELA ANTIRREFLEXO, COR PRETA. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 MONITOR, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. MARCA AOC, SANSUNG, LG E ACER) OU MARCA SUPERIOR	UND	0
64	MONITOR, DE NO MÍNIMO 23 E NO MÁXIMO 24 POLEGADAS, UHD 4K OU FULL HD, TELA LED OU SUPERIOR, TELA TIPO PLANA, COM O AJUSTE DE ALTURA, TIPO DE ATUALIAÇÃO DE TAXA DE NO MÍNIMO 60HZ, TRATAMENTO DE TELA ANTIRREFLEXO, ENTRADA HDMI, BIVOLT, COR PRETO OU PRATA. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 MONITOR, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. MARCA AOC, SANSUNG, LG E ACER) OU MARCA SUPERIOR.	UND	4
65	NOBREAK: POTÊNCIA(S): 700 VA, NOBREAK INTERATIVO COM REGULAÇÃO ON-LINE. MICROPROCESSADOR: RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO E MONOVOLT 115V. TOMADAS: 5 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136.DC START: PERMITE SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA. AUTO-TESTE: AO SER LIGADO REALIZA TESTE DOS CIRCUITOS INTERNOS E BATERIAS. FUSÍVEL PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA. BOTÃO ILUMINADO: INDICA O MODO DE OPERAÇÃO DO NOBREAK. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	4

SECRETARIA MUNICIPAL DE


**JUVENTUDE
CULTURA E ESPORTE**

BREJINHO DE NAZARÉ - TO

66	NOTEBOOK COM PROCESSADOR CORE I5 10ª GERAÇÃO OU SUPERIOR, COM MEMÓRIA RAM DE NO MÍNIMO 8GB COM BARRAMENTO DDR4, ARMAZENAMENTO TIPO SSD M2 DE NO MÍNIMO 256GB, TELA DE 15.6 POLEGADAS, WIFI AC DUAL BAND, TECLADO COM IDIOMA EM PORTUGUÊS, DEVE POSSUIR TECLADO ALFA NUMÉRICO. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 NOTEBOOK, 01 CARREGADOR E 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	1
67	PROJETOR. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE PROJEÇÃO COM TECNOLOGIA 3LCD OU DLP, LUMINOSIDADE MÍNIMA DE 4.000 (QUATRO MIL) ANSI LUMENS EM MODO NORMAL. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SUPOSTAR OS SEGUINTE MÉTODOS DE PROJEÇÃO: FRONTAL, TRASEIRA E TETO. DEVERÁ PERMITIR A INSTALAÇÃO EM MESA OU NO TETO (ATRAVÉS DE INVERSÃO DE IMAGEM). O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR RESOLUÇÃO NATIVA XGA (1024X768). O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ASPECTO DE IMAGEM PADRÃO DE 4:3, DEVENDO SUPOSTAR TAMBÉM O ASPECTO 16:9 OU 16:10. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR CONTRASTE MÍNIMO DE 10000:1. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR COMPATIBILIDADE COM OS SEGUINTE SISTEMAS DE CORES: NTSC/PAL/SECAM. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR AS FUNÇÕES ZOOM E AJUSTE DE FOCO, POSSUIR LÂMPADA COM VIDA ÚTIL DE NO MÍNIMO 5.000 (CINCO MIL) HORAS EM MODO NORMAL, POSSUIR, NO MÍNIMO, AS SEGUINTE CONEXÕES: 1 HDMI, 1 VGA, 1 VÍDEO COMPOSTO RCA, 1 USB E UM ÁUDIO RCA, RECURSO DE CONEXÃO EM REDE WIRELESS. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR 1 ALTO-FALANTE INTERNO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 2W. ALIMENTAÇÃO DE ENTRADA DEVERÁ SER BIVOLT (110/220 V) SEM UTILIZAÇÃO DE ADAPTADORES. ACESSÓRIOS OBRIGATORIOS: CONTROLE REMOTO COM PILHAS, CABO HDMI, CABO VGA, MANUAL DO USUÁRIO. DEVERÁ ACOMPANHAR CABO PARA CONEXÃO À REDE ELÉTRICA DE NO MÍNIMO 1 (UM) METRO DE COMPRIMENTO PARA CONEXÃO EM TOMADAS PADRÃO NBR 14136:2012. SUPOSTAR DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO ENTRE 1 METRO E 9 METROS (O INTERVALO DE DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PODE SER UM VALOR MÍNIMO INFERIOR A 1 METRO E O MÁXIMO SUPERIOR A 9 METROS). DEVERÁ SER ENTREGUE COM TODOS OS COMPONENTES NECESSÁRIOS AO PLENO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. NÃO SERÃO ACEITOS EQUIPAMENTOS REMANUFATURADOS (REFURBISHED). O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	UND	1
68	SCANNER DE MESA, VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO, EM PRETO E BRANCO/CORES, DE 35 PPM/70 IPM, OPÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO SIMPLES ATRAVÉS DE UM TOQUE, CONECTIVIDADE COM USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE, ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF) DE 50 FOLHAS QUE SUPORTA VÁRIOS TIPOS DE MÍDIA, INCLUINDO A4, CARTÕES DE IDENTIFICAÇÃO DE PLÁSTICO E RECIBOS • DIGITALIZAÇÃO PARA VÁRIOS DESTINOS, INCLUINDO O PDF PESQUISÁVEL, ARQUIVO, OCR, E-MAIL E UNIDADE FLASH USB (PEN DRIVE), CAPTURA PRECISA DE DOCUMENTOS COM UMA RESOLUÇÃO DE ATÉ 1200 X 1200 DPI (INTERPOLADA) • INCLUI GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS CONFIDENCIAIS E SOFTWARE DE CARTÕES DE VISITA PARA WINDOWS PC E MACOS RESOLUÇÃO ÓPTICA DE ATÉ 600 X 600 DPI, E INTERPOLADA DE ATÉ 1200 X 1200 DPI. COMPATÍVEL COM WINDOWS, MAC® E LINUX®. DIGITALIZA FACILMENTE DOCUMENTOS, FOTOS, RECIBOS, CARTÕES DE VISITA E DE PLÁSTICO. INCLUI PROGRAMAS DE GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS DE ESCRITÓRIO E CARTÕES DE VISITA. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 SCANNER, 01 CD COM SOFTWARE, 01 CABO USB, 01 CABO DE ENERGIA/FORÇA, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	0
69	BATERIA DE LÍTIO PARA BIOS - CR2032	UND	0
70	HD SSD 500GB 2,5"	UND	4

BREJINHO DE NAZARÉ - TO

71	PENDRIVE 64GB.	UND	5
72	PENDRIVE 16GB.	UND	0
73	PROCESSADORES I9/INTEL® CORE™ I7 / INTEL® CORE™ I5 /INTEL® CORE™ I3 / 9º E 8º GERAÇÃO	UND	1
74	TONER COMPÁTIVEL T06 IR-1643 IR1643IF IR-1643IF IR1643 RENDIMENTO APROXIMADO 20.000 PÁGINAS	UND	0
75	TONER COMPATIVEL MFC-L5912DW MFCL5912 RENDIMENTO MÉDIO 6.000 PÁGINAS	UND	10
76	MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDO C/ TANQUE DE TINTA - 30PPM, RESOLUÇÃO: ATÉ 5760 X 1440 DPI, WIFI + CABO USB, CABO DE ENERGIA. (HP; CANON; EPSON) OU MARCA SUPERIOR.	UND	1
77	IMPRESSORA BROTHER DCP-L5662DN DCP-L5662 MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM DUPLEX E REDE FÁCIL NAVEGAÇÃO NOS MENUS E CRIAÇÃO DE ATÉ 48 ATALHOS PERSONALIZADOS ATRAVÉS DO DISPLAY TOUCHSCREEN COLORIDO DE 3,7". DIGITALIZAÇÃO PARA SERVIÇOS DE NUVEM POPULARES, COMO DROPBOX, GOOGLE DRIVE™, ONENOTE®. BANDEJA AJUSTÁVEL PARA TAMANHO CARTA OU OFÍCIO, COM CAPACIDADE PARA 250 FOLHAS, MAIS UMA BANDEJA MULTIUSO COM CAPACIDADE PARA 100 FOLHAS PARA ENVELOPES OU MÍDIAS ALTERNATIVAS. CAPACIDADE TOTAL EXPANSÍVEL PARA ATÉ 1.390 FOLHAS COM BANDEJAS ADICIONAIS (OPCIONAIS). MARCAS (HP; CANON; EPSON) OU MARCA SUPERIOR.	UND	0
78	TONER COMPATIVEL PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-L5662DN DCP	UND	0

Previsão orçamentaria e classificação da despesa:

PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA E CLASSIFICAÇÃO DESPESA							
ÓRGÃO	UNID	FUNÇÃO	SUB-FUNÇÃO	PROGRAMA	PROJ. /ATIV.	CLASSIFICAÇÃO	FONTE
15	15	13	122	15	2070	3.3.90.30	1.500.0000.00000
15	15	13	122	15	2070		
						4.4.90.52	

Brejinho de Nazaré -TO, 13 de março de 2025.

Atenciosamente,


IGOR DAIRO ALVES OLIVEIRA
 Secretaria Municipal de Juventude,
 Cultura e Esporte.

SECRETARIA MUNICIPAL DE**ASSISTÊNCIA
SOCIAL****BREJINHO DE NAZARÉ - TO****SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE BREJINHO DE
NAZARÉ-TO****INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇO (IRP)**

Processo nº: 885/2025;

Órgão Gerenciador: Secretaria Municipal de Assistência Social de Brejinho de Nazaré- TO;

Objeto do IRP: Registro de preços para futura, eventual e parcelada aquisição de materiais e equipamentos de tecnologia da informação para atender as demandas dos Fundos e Secretarias Municipais, conforme quantidades e exigências estimadas e estabelecidas neste instrumento

PARA: Secretaria Municipal de Assistência Social

A SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE BREJINHO DE NAZARÉ-TO. vem por meio desta IRP manifestar interesse em participar do Processo Administrativo nº 885/2025 que visa aquisição de materiais e equipamentos de tecnologia da informação para atender as necessidades das Secretarias e Fundos Municipais.

Segue relação de material com quantitativo para ser incluído.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
1	ADAPTADOR WIRELESS USB WIFI. TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS DE NO MÍNIMO: 300 MB/S. FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2.4 GHZ.	UND	0
2	ALICATE DESENCAPADOR E CRIMPADOR DE FIOS AUTOMÁTICO 24AWG.	UND	0
3	CAIXA DE SOM COM 2 MICROFONES, BLUETOOTH, KARAOKE COM AJUSTE DE GRAVES/AGUDOS, SISTEMA DE PA COM CONTROLE REMOTO, SUPORTE PARA REC/USB/AUX/TF	UND	2
4	CABO DE REDECAT6E - DESCRIÇÃO DO CABO: CATEGORIA: CAT.6E, CONSTRUÇÃO: U/UTP, 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL, COR PADRÃO: AZUL CLARO. CAPA EXTERNA: PVC NA OPÇÃO CMX. EMBALAGEM: CAIXA PADRÃO DE 305 METROS, HOMOLOGADO ANATEL.	UND	0
5	CABO DE REDECAT5E - DESCRIÇÃO DO CABO: CATEGORIA: CAT.5E, CONSTRUÇÃO: U/UTP, 4 PARES TRANÇADOS COMPOSTOS DE CONDUTORES SÓLIDOS DE COBRE NU, 24 AWG, ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL, COR PADRÃO: AZUL CLARO. CAPA EXTERNA: PVC NA OPÇÃO CMX. EMBALAGEM: CAIXA PADRÃO DE 305 METROS, HOMOLOGADO ANATEL.	CX	0
6	CABO DE FORÇA, 10 AMPERES, PLUGUE TRIFÁSICO MACHO E PLUGUE TRIFÁSICO FÊMEA, COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 1,5 METROS. SEGUINDO TODAS AS ESPECIFICAÇÕES DO INMETRO.	UND	0
7	CABO DE FORÇA, 20 AMPERES, PLUGUE TRIFÁSICO MACHO E PLUGUE TRIFÁSICO FÊMEA, COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 1,5 METROS. SEGUINDO TODAS AS ESPECIFICAÇÕES DO INMETRO.	UND	0

SECRETARIA MUNICIPAL DE



ASSISTÊNCIA SOCIAL



BREJINHO DE NAZARÉ - TO

8	CABO HDMI, 4K, ULTRA HD, DE NO MÍNIMO 1,5 METROS.	UND	0
9	CABO USB PARA IMPRESSORA, DE NO MÍNIMO 1,5 METROS. TIPO DE CONEXÃO PLUGAND PLAY.	UND	2
10	CABO VGA PARA MONITOR DE NO MÍNIMO 1,5 METROS.	UND	0
11	CAIXA DE SOM 3W CONEXÃO USB COMPATÍVEL COM NOTEBOOK E DESKTOP.	UND	10
12	CONECTOR FÊMEA KEYSTONE RJ45 CAT.6 T568A/B	UND	0
13	CONECTOR FÊMEA KEYSTONE RJ45 CAT.5E T568A/B	UND	0
14	CONECTOR RJ45; COR TRANSPARENTE (PACOTE COM 100UND).	UND	0
15	FONTE ATX 500W, POTÊNCIA REAL, CERTIFICADA 80 PLUS; PFC ATIVO, PINOS FONTE 20+4, TENSÃO DE ENTRADA 115V - 230V. PARA COMPUTADOR DE MESA, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	10
16	HD 500GB ESPECIFICAÇÕES: - INTERFACE: SATA DE 6 GB/S - TAMANHO FÍSICO: 3,5 POL. - RPM: 7.200 - CAPACIDADE: 500 GB - CACHE: 32 MB - ROHSCOMPLIANT.	UND	0
17	HD EXTERNO PORTÁTIL DE 01 TB ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CAPACIDADE: 1TB INTERFACE: USB 3.0 E 2.0 ROTAÇÃO: 5400 RPM TAXA MÁXIMA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 4,8 GBPS (USB 3.0) COMPATIBILIDADE: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS XP SP3, WINDOWS VISTA®, WINDOWS 7, WINDOWS® 8 OU SUPERIOR.	UND	5
18	HD SSD 240GB 2,5"	UND	5
19	MEMÓRIA DDR4 04GB.	UND	0
20	MEMÓRIA DDR4 08GB.	UND	0
21	MEMÓRIA DDR3 08GB.	UND	4
22	MOUSE NA COR PRETO; CONEXÃO PADRÃO USB, TECNOLOGIA ÓPTICA, RESOLUÇÃO DE 800DPI, NÚMERO DE 3 BOTÕES COM FIO, COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 98/2000/XP/VISTA/WIN7, GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	10
23	PASTA TÉRMICA PARA PROCESSADOR 5G.	UND	0
24	PENDRIVE 32GB.	UND	4
25	PLACA DE REDE PCI EXPRESS 10/100/1000 MBPS.	UND	0
26	PLACA DE REDE PCI EXPRESS WIRELESS.	UND	0
27	PLACA DE VIDEO 1GB.	UND	0
28	PLACA MÃE SUPORTE PARA PROCESSADORES DE 9º E 8º GERAÇÃO INTEL® CORE™ I9/INTEL® CORE™ I7 / INTEL® CORE™ I5 /INTEL® CORE™ I3 / INTEL® PENTIUM® PROCESSADORES /INTEL® CELERON®.	UND	0
29	REFIL TINTA EPSON T544220-AL AMARELO - 65ML.	UND	0
30	REFIL TINTA EPSON T544220-AL CIANO - 65ML.	UND	0
31	REFIL TINTA EPSON T544220-AL MARGENTA - 65ML.	UND	0
32	REFIL TINTA EPSON T544220-AL PRETO - 65ML.	UND	0
33	REFIL TINTA EPSON T664120 BLACK - 70ML.	UND	6
34	REFIL TINTA EPSON T664220 CYAN - 70ML.	UND	6
35	REFIL TINTA EPSON T664320 MAGENTA - 70ML.	UND	6

SECRETARIA MUNICIPAL DE



ASSISTÊNCIA SOCIAL



BREJINHO DE NAZARÉ - TO

36	REFIL TINTA EPSON T664420 YELLOW - 70ML.	UND	6
37	ROTEADOR WIRELESS ESPECIFICAÇÕES: 4 ANTENAS, 1200MBPS, DUAL BAND, GIGABIT.	UND	2
38	TECLADO NA COR PRETO, FORMATOSLIM, CONEXÃO USB, LAYOUT ABNT2, COM FIO; COM O DIFERENCIAL DE TECLAS MACIAS E SILENCIOSAS, COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 98/2000/XP/VISTA/WIN7, GARANTIA DE 12 MESES BRASIL.	UND	10
39	TONER COMPATÍVEL HP 285A 85A UNIV.	UND	0
40	TONER COMPATÍVEL TN-2340/2370 - RENDIMENTO APROXIMADO 2.600 PÁGINAS, DE ACORDO COM A NORMA ISO / IEC 19752 (CARTA / A4).	UND	0
41	TONER COMPATÍVEL TN-3440/3472 - RENDIMENTO APROXIMADO 12.000 PÁGINAS, DE ACORDO COM A NORMA ISO / IEC 19752 (CARTA / A4).	UND	0
42	TONER COMPATÍVEL TN-3492/TN890 - RENDIMENTO APROXIMADO 20.000 PÁGINAS.	UND	0
43	TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA SAMSUNG ML 2165 MLT D101S SCX 3405F.	UND	0
44	TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA BROTHER TN1060/DCP1602 DCP1512.	UND	0
45	TONER COMPATÍVEL COM IMPRESSORA BROTHER DCP - B7535DW.	UND	0
46	TONER PARA IMPRESSORA HP LASER M1132 MFP (PRETO, CAPACIDADE PADRÃO).	UND	0
47	TONER PARA IMPRESSORA BROTHER DCPL 2540 DW (PRETO, CAPACIDADE PADRÃO).	UND	20
48	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6641 (COLORIDO) 70 ML.	UND	0
49	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6642 (COLORIDO) 70 ML.	UND	0
50	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6643 (COLORIDO) 70 ML.	UND	0
51	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA EPSON L120 T6644 (COLORIDO) 70 ML.	UND	0
52	TONER COMPATÍVEL COM HP CE285A 285A CE285AB P1102 P1102W M1132 M1210 M1212 M1130 PREMIUM 1.8K.	UND	0
53	TONER PARA IMPRESSORA COLORIDA DESKJET 2050 J510 SERIES.	UND	0
54	SWITCH (24 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS).	UND	0
55	SWITCH (8 PORTAS RJ45 10/100/1000MBPS).	UND	1
56	WEB CAM 720P	UND	0
57	AUTO TRANSFORMADOR 2000VA, BIVOLT - 110V/127V PARA 220V OU 220V PARA 110V/127V. POTÊNCIA MÁXIMA - 2000 VA, 1 TOMADA PRETA TRIPOLAR DE 10A PARA ENTRADA OU SAÍDA DE 110/127V E 1 TOMADA VERMELHA TRIPOLAR DE 10A PARA ENTRADA OU SAÍDA DE 220V, COM CABO EXTENSOR E UM ADAPTADOR H. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	0
58	COMPUTADOR DESKTOP FREQUENCIA BASE I3-4130, 08 GB MEMÓRIA RAM DDR3, SSD 120GB, PLACA MÃE: SOQUETE: 1150 - COMPATÍVEL COM PROCESSADORES DA 4ª GERAÇÃO DA INTEL CHIPSET: H81 MEMÓRIA: DDR3 (1600MHZ) - 2X SLOTS - DUAL CHANNEL SLOTS DE EXPANSÃO: 1X PCI-E X16 / 1X PCI-E X1, NA COR PRETO CONECTORES TRASEIROS: 2 PORTA PS/2, 2 PORTAS USB 2.0, 2 PORTAS USB 3.0, 1 RJ45 LAN, 1 HDMI, 1 VGA, TENSÃO/VOLTAGEM: BIVOLT, 01 PORTA HDMI, PLACA DE REDE 10/100/1000. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	0



BREJINHO DE NAZARÉ - TO

59	COMPUTADOR DESKTOP, COM INTEL® CORE™ I5 - 9400, 4GB, HD SSD 240GB, HDMI. PLACA MÃE: SOQUETE: 1151 - COFFELAKE (COMPATÍVEL COM PROCESSADORES DE 8ª E 9ª GERAÇÃO DA INTEL) CHIPSET: INTEL H310 MEMÓRIA: DDR4 (2400 / 2133MHZ) - 2X SLOTS - DUAL CHANNEL - MÁX. 32GB. SLOTS DE EXPANSÃO: 1X PCI -E X16 / 2X PCI -E X1 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS EXPANSÃO DE MEMÓRIA ATÉ: 16 GB DDR4 2400MHZ TIPO DE MEMÓRIA DDR4 2400MHZ, HD SSD 240GB, PORTAS USB FRONTAIS: 2 (2.0) PORTAS USB TRASEIRAS: 4 (2.0) SAÍDA HDMI: SIM REDE 10/100/1000 OUTRAS CONEXÕES: MICROFONE / FONE DE OUVIDO / RJ45 TECLADO: PORTUGUÊS -BRASIL ABNT2 MOUSE: USB.	UND	2
60	COMPUTADOR DESKTOP FREQUENCIA BASE INTEL CORE I7 OU SUPERIOR, COM SUPORTE 32 E 64 BISTS, UTILIZAÇÃO DE SISTEMAS OPERACIONAIS DE 64 BISTS E CONTROLADOR DE MEMÓRIA. QUANTIDADE MÍNIMA DE NÚCLEO REAIS: 8, QUANTIDADE MÍNIMA DE THREADS: 16, O MODELO DO PROCESSADOR OFERTDO DEVERÁ SER EXPLICITADO NA PROPOSTA DE FORNECIMENTO. O PROCESSADOR DEVERÁ ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE E TER SIDO LANÇADO APARTIR DE JANEIRO DE 2022, INCLUSIVE. NÃO SERÃO ACEITOS PROCESSADORES DESCONTINUADOS. MEMORIA RAM: MEMORIA SDRAM TIPO DDR4 FREQUÊNCIA MINIMA DE MHZ: DDR4-2933 E TAMANHO MINIMO (EM MODULO UNICO OU DOIS MODULOS IDÊNTICOS): 16 GB. ARMAZENAMENTO: CAPACIDADE NOMINAL DE ARMAZENAMENTO EM SSD: 256 GB, PLACA MÃE: DEVE PROVER SUPORTE ÀS ESPECIFICAÇÕES DO RESPECTIVO EQUIPAMENTO PARA PROCESSADOR, MEMÓRIA RAM, INTERFACE DE VIDEO E UNIDADE DE ARMAZENAMENTO. SISTEMA OPERACIONAL: POSSUIR INSTALADO E LICENCIADO O SISTEMA OPERACIONAL MICROSOFT WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64 BITS, PARA USO CORPORATIVO, PORTUGUÊS BRASIL (PT-BR). PORTAS USB FRONTAIS: 2 (2.0) PORTAS USB TRASEIRAS: 4 (2.0) SAÍDA HDMI: SIM REDE 10/100/1000 OUTRAS CONEXÕES: MICROFONE / FONE DE OUVIDO / RJ45 TECLADO: PORTUGUÊS -BRASIL ABNT2 MOUSE: USB. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	0
61	ESTABILIZADOR 300VA, BIIVOLT PRETO, BIVOLT NA ENTRADA, SAÍDA 110V, FUNÇÃO TRUE RMS. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	0



BREJINHO DE NAZARÉ - TO

62	MULTIFUNCIONAL IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, CÓPIA, 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 DUPLEX (FRETE E VERSO): SIM TEMPO DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA: 8 SEGUNDOS TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER ELETROFOTOGRAFICO MEMÓRIA PADRÃO: 512MB 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 CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRETE E VERSO): SIM ICICLO 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 IPRINT&SCAN, MOPRIA, CORTADO WORKPLACE RESOLUÇÃO DE CÓPIA (MÁXIMA): ATÉ 1200 X 600 DPI CÓPIA SEM USO DO PC: SIM CAPACIDADE MÁX. DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF): 70 FOLHAS VELOCIDADE DE CÓPIA EM PRETO: 42/40 PPM (CARTA/A4) REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO: 25% ~ 400% TAMANHO DO VIDRO DE DOCUMENTOS: OFÍCIO CÓPIA DUPLEX (FRETE E VERSO): SIM CÓPIAS DE ID (DOCUMENTOS DE IDENTIDADE): SIM ADF: SIM SCAN DRIVERS INCLUDED: TWAIN, WIA, ICA, ISIS, SANE RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI): 1200 X 1200 DPI FORMATOS (EXPORTAÇÃO): JPGE, PDF, SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE, TXT, BPM, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG DIGITALIZA PARA: E-MAIL, IMAGEM, OCR, FILE, FTO, USB, NETWORK FOLDER (CIFS - WINDOWS ONLY), E-MAIL SERVER, HAREPOINT, SSH SERVER (SFTP), CLOUD (WEB CONNECT), EASY SCAN TO E-MAIL DIGITALIZAÇÃO DUPLEX (FRETE E VERSO) QUE USE CARTUCHO DE TONER DERENDIMENTO APROXIMADO 2.000 PÁGINAS, DE ACORDO COM A NORMA ISO / IEC 19752 (CARTA / A4). EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 IMPRESSORA E 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	0
63	MONITOR, DE NO MÍNIMO 20 E NO MÁXIMO 21,5 POLEGADAS, UHD 4K OU FULL HD, TELA DE LED OU SUPERIOR, ENTRADA HDMI, BIVOLT, TELA TIPO PLANA, TRATAMENTO DE TELA ANTIRREFLEXO, COR PRETA. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 MONITOR, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. MARCA AOC, SANSUNG, LG E ACER) OU MARCA SUPERIOR	UND	5
64	MONITOR, DE NO MÍNIMO 23 E NO MÁXIMO 24 POLEGADAS, UHD 4K OU FULL HD, TELA LED OU SUPERIOR, TELA TIPO PLANA, COM O AJUSTE DE ALTURA, TIPO DE ATUALIAÇÃO DE TAXA DE NO MÍNIMO 60HZ, TRATAMENTO DE TELA ANTIRREFLEXO, ENTRADA HDMI, BIVOLT, COR PRETO OU PRATA. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 MONITOR, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES. MARCA AOC, SANSUNG, LG E ACER) OU MARCA SUPERIOR.	UND	0
65	NOBREAK: POTÊNCIA(S): 700 VA, NOBREAK INTERATIVO COM REGULAÇÃO ON-LINE. MICROPROCESSADOR: RISC/FLASH DE ALTA VELOCIDADE. TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO E MONOVOLT 115V. TOMADAS: 5 TOMADAS NO PADRÃO NBR 14136.DC START: PERMITE SER LIGADO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA. AUTO-TESTE: AO SER LIGADO REALIZA TESTE DOS CIRCUITOS INTERNOS E BATERIAS. FUSÍVEL PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA. BOTÃO ILUMINADO: INDICA O MODO DE OPERAÇÃO DO NOBREAK. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	5



BREJINHO DE NAZARÉ - TO

66	NOTEBOOK COM PROCESSADOR CORE I5 10ª GERAÇÃO OU SUPERIOR, COM MEMÓRIA RAM DE NO MÍNIMO 8GB COM BARRAMENTO DDR4, ARMAZENAMENTO TIPO SSD M2 DE NO MÍNIMO 256GB, TELA DE 15.6 POLEGADAS, WIFI AC DUAL BAND, TECLADO COM IDIOMA EM PORTUGUÊS, DEVE POSSUIR TECLADO ALFA NUMÉRICO. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 NOTEBOOK, 01 CARREGADOR E 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	1
67	PROJETOR. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE PROJEÇÃO COM TECNOLOGIA 3LCD OU DLP, LUMINOSIDADE MÍNIMA DE 4.000 (QUATRO MIL) ANSI LUMENS EM MODO NORMAL. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SUPORTAR OS SEGUINTE MÉTODOS DE PROJEÇÃO: FRONTAL, TRASEIRA E TETO. DEVERÁ PERMITIR A INSTALAÇÃO EM MESA OU NO TETO (ATRAVÉS DE INVERSÃO DE IMAGEM). O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR RESOLUÇÃO NATIVA XGA (1024X768). O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR ASPECTO DE IMAGEM PADRÃO DE 4:3, DEVENDO SUPORTAR TAMBÉM O ASPECTO 16:9 OU 16:10. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR CONTRASTE MÍNIMO DE 10000:1. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR COMPATIBILIDADE COM OS SEGUINTE SISTEMAS DE CORES: NTSC/PAL/SECAM. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR AS FUNÇÕES ZOOM E AJUSTE DE FOCO, POSSUIR LÂMPADA COM VIDA ÚTIL DE NO MÍNIMO 5.000 (CINCO MIL) HORAS EM MODO NORMAL, POSSUIR, NO MÍNIMO, AS SEGUINTE CONEXÕES: 1 HDMI, 1 VGA, 1 VÍDEO COMPOSTO RCA, 1 USB E UM ÁUDIO RCA, RECURSO DE CONEXÃO EM REDE WIRELESS. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR 1 ALTO-FALANTE INTERNO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 2W. ALIMENTAÇÃO DE ENTRADA DEVERÁ SER BIVOLT (110/220 V) SEM UTILIZAÇÃO DE ADAPTADORES. ACESSÓRIOS OBRIGATÓRIOS: CONTROLE REMOTO COM PILHAS, CABO HDMI, CABO VGA, MANUAL DO USUÁRIO. DEVERÁ ACOMPANHAR CABO PARA CONEXÃO À REDE ELÉTRICA DE NO MÍNIMO 1 (UM) METRO DE COMPRIMENTO PARA CONEXÃO EM TOMADAS PADRÃO NBR 14136:2012. SUPORTAR DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO ENTRE 1 METRO E 9 METROS (O INTERVALO DE DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO PODE SER UM VALOR MÍNIMO INFERIOR A 1 METRO E O MÁXIMO SUPERIOR A 9 METROS). DEVERÁ SER ENTREGUE COM TODOS OS COMPONENTES NECESSÁRIOS AO PLENO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. NÃO SERÃO ACEITOS EQUIPAMENTOS REMANUFATURADOS (REFURBISHED). O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES	UND	1
68	SCANNER DE MESA, VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO FRENTE E VERSO, EM PRETO E BRANCO/CORES, DE 35 PPM/70 IPM, OPÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO SIMPLES ATRAVÉS DE UM TOQUE, CONECTIVIDADE COM USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE, ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF) DE 50 FOLHAS QUE SUPORTA VÁRIOS TIPOS DE MÍDIA, INCLUINDO A4, CARTÕES DE IDENTIFICAÇÃO DE PLÁSTICO E RECIBOS • DIGITALIZAÇÃO PARA VÁRIOS DESTINOS, INCLUINDO O PDF PESQUISÁVEL, ARQUIVO, OCR, E-MAIL E UNIDADE FLASH USB (PEN DRIVE), CAPTURA PRECISA DE DOCUMENTOS COM UMA RESOLUÇÃO DE ATÉ 1200 X 1200 DPI (INTERPOLADA) • INCLUI GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS CONFIDENCIAIS E SOFTWARE DE CARTÕES DE VISITA PARA WINDOWS PC E MACOS RESOLUÇÃO ÓPTICA DE ATÉ 600 X 600 DPI, E INTERPOLADA DE ATÉ 1200 X 1200 DPI. COMPATÍVEL COM WINDOWS, MAC® E LINUX®. DIGITALIZA FACILMENTE DOCUMENTOS, FOTOS, RECIBOS, CARTÕES DE VISITA E DE PLÁSTICO. INCLUI PROGRAMAS DE GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS DE ESCRITÓRIO E CARTÕES DE VISITA. EM EMBALAGEM ORIGINAL INTACTA CONTENDO 01 SCANNER, 01 CD COM SOFTWARE, 01 CABO USB, 01 CABO DE ENERGIA/FORÇA, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE 12 (DOZE) MESES.	UND	1
69	BATERIA DE LÍTIO PARA BIOS - CR2032	UND	0

SECRETARIA MUNICIPAL DE



ASSISTÊNCIA SOCIAL



BREJINHO DE NAZARÉ - TO

70	HD SSD 500GB 2,5"	UND	0
71	PENDRIVE 64GB.	UND	0
72	PENDRIVE 16GB.	UND	0
73	PROCESSADORES I9/INTEL® CORE™ I7 / INTEL® CORE™ I5 /INTEL® CORE™ I3 / 9º E 8º GERAÇÃO	UND	0
74	TONER COMPÁTIVEL T06 IR-1643 IR1643IF IR-1643IF IR1643 RENDIMENTO APROXIMADO 20.000 PÁGINAS	UND	0
75	TONER COMPATIVEL MFC-L5912DW MFCL5912 RENDIMENTO MÉDIO 6.000 PÁGINAS	UND	0
76	MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDO C/ TANQUE DE TINTA - 30PPM, RESOLUÇÃO: ATÉ 5760 X 1440 DPI, WIFI + CABO USB, CABO DE ENERGIA. (HP; CANON; EPSON) OU MARCA SUPERIOR.	UND	0
77	IMPRESSORA BROTHER DCP-L5662DN DCP-L5662 MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM DUPLEX E REDE FÁCIL NAVEGAÇÃO NOS MENUS E CRIAÇÃO DE ATÉ 48 ATALHOS PERSONALIZADOS ATRAVÉS DO DISPLAY TOUCHSCREEN COLORIDO DE 3,7". DIGITALIZAÇÃO PARA SERVIÇOS DE NUVEM POPULARES, COMO DROPBOX, GOOGLE DRIVE™, ONENOTE®. BANDEJA AJUSTÁVEL PARA TAMANHO CARTA OU OFÍCIO, COM CAPACIDADE PARA 250 FOLHAS, MAIS UMA BANDEJA MULTIUSO COM CAPACIDADE PARA 100 FOLHAS PARA ENVELOPES OU MÍDIAS ALTERNATIVAS. CAPACIDADE TOTAL EXPANSÍVEL PARA ATÉ 1.390 FOLHAS COM BANDEJAS ADICIONAIS (OPCIONAIS). MARCAS (HP; CANON; EPSON) OU MARCA SUPERIOR.	UND	1
78	TONER COMPATIVEL PARA IMPRESSORA BROTHER DCP-L5662DN DCP	UND	14

Previsão orçamentaria e classificação da despesa:

PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA E CLASSIFICAÇÃO DESPESA							
ÓRGÃO	UNID	FUNÇÃO	SUB-FUNÇÃO	PROGRAMA	PROJ /ATIV.	CLASSIFICAÇÃO	FONTE
04	0021	10	122	0020	2045	3.3.90.30	1.660.0000.000000
04	0021	10	301	0020	2010		1.500.0000.000000
04	0021	10	301	0020	2018	4.4.90.52	

Brejinho de Nazaré -TO, 13 de março de 2025.

Atenciosamente,


ELZA APARECIDA MARTINS MORAIS
 Secretaria Municipal de Assistência Social.