



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

No uso de suas atribuições legais e em conformidade com a legislação vigente constante no preâmbulo do Edital de **Pregão nº 7/2026**, Processo Administrativo nº **32/2026**, após análise, conferência e deliberação, resolve **HOMOLOGAR** o procedimento em epígrafe, nos seguintes termos:

Objeto: Registro de Preço para eventual e futura aquisição de impressoras, equipamentos e materiais de informática para atender a demanda dos departamentos da Prefeitura Municipal de Olímpio Noronha, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

Resumo

Fornecedor	Estimado	Homologado	Diferença
CARVALHO E NUNES INFORMATICA LTDA - 10.658.008/0001-01 cminformatica.compras@gmail.com - (35) 3364-1376	168.513,00	195.296,60	-26.783,60 Prejuízo (-15,89%)
FORT PRINT EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA - 22.579.314/0001-23 comercial@fortprint.net - (35) 3015-0404	16.920,10	12.544,00	4.376,10 Proveito (25,86%)
ODETE MARIA FREITAS - 45.897.289/0001-21 jjempreendimentosme@gmail.com - (35) 99947-4149	128.482,93	104.346,50	24.136,43 Proveito (18,79%)
Totais	313.916,03	312.187,10	1.728,93 Proveito (0,55%)

Detalhes

Carlos Alberto de Castro Pereira na condição de **Autoridade Competente** Homologou o(s) lote(s) em favor de:

Fornecedor: FORT PRINT EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA - **CPF/CNPJ:** 22.579.314/0001-23

Lote 19		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP5652				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP5652CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP5652 - CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP5652 ESPECIFICAÇÃOES TÉCNICAS MODELO: DR-3440 TONER COMPATÍVEL: TN-3422 TN-3442 TN-3472 COR: PRETO TECNOLOGIA: LASER IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS COMPATÍVEIS: MULTIFUNCIONAL DCP-L5502DN, DCP-L5602DN, DCP- L5652DN, MFC-L5902DW, MFC-L5702DW, MFC- L6702DW, MFC-L6902DW, MFC-L5802DW, IMPRESSORA HL-L6202DW, HL- L5102DW, HL- L5202DW, HL-L6402DW. RENDIMENTO DE IMPRESSÃO: APROXIMADAMENTE 50.000 PÁGINAS ACOMPANHA A ENGRENAGEM: SIM PRONTO PARA USO: SIM GARANTIA: 3 MESES DIMENSÕES -COMPRIMENTO: 22CM DIÂMETRO: 4CM		5,00	Unidade	89,00	445,00
Marca: PREMIUM		Fabricante: PREMIUM		Modelo: PREMIUM	
Lote 20		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP8157					
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP8157Â CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP8157 - CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER DCP8157 ESPECIFICAÇÃOES TÉCNICAS MODELO: DR-3302 COR: PRETO TECNOLOGIA: LASER TIPO: COMPATÍVEL IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS COMPATÍVEIS: BROTHER HL-5452DN, HL-5472DWT, DCP-8112DN, DCP-8152DN, MFC-8512DN, DCP-8157DN, MFC- 8712DW, MFC-8912DW, HL-6182DW E BROTHER MFC-8952DWT RENDIMENTO DE IMPRESSÃO ATÉ 30.000 PÁGINAS PRONTO PARA USO: SIM CHIP INSTALADO: N/A GARANTIA: 3 MESES DIMENSÕES COMPRIMENTO: 29CM ALTURA: 23CM LARGURA: 24CM		5,00	Unidade	89,00	445,00
Marca: PREMIUM		Fabricante: PREMIUM		Modelo: PREMIUM	
Lote 34		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
FOTOCONDUTOR PARA IMPRESSORA BROTHER DCP5652					
Descrição Item		Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
FOTOCONDUTOR PARA IMPRESSORA BROTHER DCP5652FOTOCONDUTOR PARA IMPRESSORA BROTHER DCP5652 - FOTOCONDUTOR PARA IMPRESSORA BROTHER DCP5652 CARTUCHO DE CILINDRO COMPATÍVEL COM BROTHER DR3440BR UTILIZADO NOS TONERS TN3472 TN-3472, TN3422 TN-3422, TN3442 TN-3442, TN3492 TN- 3492, TN3472BR TN3422BR TN3442BR TN3492BR. PARA USO NOS SEGUINTE MODELOS BROTHER: DCP- L5652DN DCP-L5652 DCPL5652, DCPL5602DN DCP- L5602DN DCP-L5602 DCPL5602, MFC-L5702DW MFC-L5702 MFCL5702, DCPL5502DN DCP-L5502 DCPL5502, MFC-L6702DW MFCL6702DW MFC- L6702 MFCL6702, MFC-L5902DW MFCL5902DW MFC-L5902 MFCL5902, MFCL5802DW MFC- L5802DW MFCL5802 MFC-L5802, MFC-L6902DW MFCL6902DW MFC-L6902 MFCL6902, HL- L5102DW HL-L5102 HLL5102, HL-5202DW HL5202DW HL-L5202 HLL5202, HL-L6402DW HLL6402DW HL-L6402 HLL6402, HL- L6202DW HLL6202DW HL-L6202 HLL6202. PRODUTO COM QUALIDADE DE IMPRESSÃO SEMELHANTE AO ORIGINAL. 100% NOVO. COMPATÍVEL. GARANTIA DE 01 ANO PARA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. RENDE EM MÊS 30.000 PÁGINAS SE FEITO MANUTENÇÃO REGULARMENTE.		5,00	Unidade	49,00	245,00
Marca: PREMIUM		Fabricante: PREMIUM		Modelo: PREMIUM	
Lote 35		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

FOTOCONDUTOR PARA IMPRESSORA BROTHER DCP8157				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
FOTOCONDUTOR PARA IMPRESSORA BROTHER DCP8157FOTOCONDUTOR PARA IMPRESSORA BROTHER DCP8157 - FOTOCONDUTOR PARA IMPRESSORA BROTHER DCP8157 UNIDADE DE IMAGEM FOTOCONDUTOR BROTHER DR- 3302 UTILIZADO NOS CARTUCHOS TN3382 TN-3382, TN3332 TN-3332, TN3392 TN-3392 PARA USO NOS SEGUINTES EQUIPAMENTOS: DCP8112DN DCP-8112DN 8112, HL5452DN HL-5452DN 5452, HL5472DW HL-5472DW 5472, DCP8152DN DCP-8152DN 8152, MFC8512DN MFC-8512DN 8512, MFC8712DW MFC-8712DW 8712, HL6182DW HL-6182DW HL6182 6182, HL6182DWT HL-6182DWT HL-6182, DCP8157DN DCP-8157DN DCP8157 8157, MFC8912DW MFC-8912DW MFC8912 8912, MFC8952DW MFC-8952DW MFC8952 8952, MFC8952DWT MFC-8952DWT MFC8952 MFC. RENDE EM MÃDIA 06 RECARGAS DO CARTUCHO, APROXIMADAMENTE 30.000 PÃGINAS. GARANTIA DE 03 MESES PARA DEFEITO DE FABRICAÃDIO.	5,00	Unidade	49,00	245,00
Marca: PREMIUMFabricante: PREMIUMModelo: PREMIUM				
Lote 36		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
FOTOCONDUTOR PARA IMPRESSORA BROTHER HL- L5202DW				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
FOTOCONDUTOR PARA IMPRESSORA BROTHER HL- L5202DW FOTCONDUTOR PARA IMPRESSORA BROTHER HL- L5202DW - FOTOCONDUTOR PARA IMPRESSORA BROTHER HL- L5202DW CARTUCHO DE CILINDRO BROTHER DR3440BR ORIGINAL, UTILIZADO NOS TONERS TN3472 TN-3472, TN3422 TN-3422, TN3442 TN-3442, TN3492 TN-3492, TN3472BR TN3422BR TN3442BR TN3492BR. PARA USO NOS SEGUINTES MODELOS BROTHER: DCP-L5652DN DCP-L5652 DCPL5652, DCPL5602DN DCP-L5602DN DCP-L5602 DCPL5602, MFC-L5702DW MFC-L5702 MFCL5702, DCPL5502DN DCP-L5502 DCPL5502, MFC-L6702DW MFCL6702DW MFC-L6702 MFCL6702, MFC-L5902DW MFCL5902DW MFC- L5902 MFCL5902, MFCL5802DW MFC-L5802DW MFCL5802 MFC-L5802, MFC-L6902DW MFCL6902DW MFC-L6902 MFCL6902, HL- L5102DW HL-L5102 HLL5102, HL-5202DW HL5202DW HL-L5202 HLL5202, HL-L6402DW HLL6402DW HL-L6402 HLL6402, HL- L6202DW HLL6202DW HL-L6202 HLL6202. UNIDADE DE IMAGEM COM RENDIMENTO MÃDIO DE 50.000 PÃGINAS CONSIDERANDO 5% DE COBERTURA DO PAPEL A4. GARANTIA DE 03 MESES PARA DEFEITO DE FABRICAÃDIO.	5,00	Unidade	59,00	295,00
Marca: PREMIUMFabricante: PREMIUMModelo: PREMIUM				
Lote 45		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 09:17:11		
Impressora do tipo laser monocromÃtica, com velocidade mÃnima de impressÃo de 20 pÃginas por minuto em formato A4, e tempo de saÃda da primeira pÃgina de atÃ 10 segundos. Deve possuir resoluÃo mÃnima de impressÃo de 1.200 x 1.200 dpi, garantindo qualidade adequada de textos e grÃficos. O equipamento deve contar com conectividade padrÃo via porta USB de alta velocidade e conexÃo sem fio (Wi-Fi), compatÃvel com os padrÃes IEEE 802.11 b/g/n ou equivalente, permitindo impressÃo em rede e por dispos				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Impressora do tipo laser monocromática, com velocidade máxima de impressão de 20 páginas por minuto em formato A4, e tempo de saída da primeira página de até 10 segundos. Deve possuir resolução máxima de impressão de 1.200 x 1.200 dpi, garantindo qualidade adequada de textos e gráficos. O equipamento deve contar com conectividade padrão via porta USB de alta velocidade e conexão sem fio (Wi-Fi), compatível com os padrões IEEE 802.11 b/g/n ou equivalente, permitindo impressão em rede e por dispositivos móveis. Deve ser compatível com tecnologias de impressão móvel, tais como AirPrint, Mopria ou aplicativos equivalentes, sem exigência de software proprietário específico. Deve possuir memória interna máxima de 64 MB e processador com desempenho compatível com a operação do equipamento. Suportar, no mínimo, os seguintes tamanhos de papel: A4, A5, B5, ofício e envelopes, com gramaturas usuais de mercado. O equipamento deve dispor de bandeja de entrada com capacidade máxima para 150 folhas e.	5,00	Unidade	1.198,80	5.994,00
---	------	---------	----------	----------

Marca: HP 107W

Fabricante: HP 107W

Modelo: HP 107W

Lote 87

Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57

UNIDADE FUSORA IMPRESSORA BROTHER DCP 5652

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
UNIDADE FUSORA IMPRESSORA BROTHER DCP 5652UNIDADE FUSORA IMPRESSORA BROTHER DCP 5652 - UNIDADE FUSORA IMPRESSORA BROTHER DCP 5652 ESPECIFICAÇÕES: PRODUTO NOVO IMPRESSORAS COMPATÍVEIS: HL-L5102DW HL- L5202DW DCP-L5502DN DCP-L5602DN DCP- L5652DN MFC-L5702DW MFC-L5802DW MFC- L5902DW COR: NAO TIPO: UNIDADE FUSORA FUSOR RENDIMENTO MÁDIO (EM PÁGINAS): 200.000 PAPEL E COBERTURA USADOS NO CÁLCULO DO RENDIMENTO: NAO - MODELOS: D008AH001 D003K4001 GARANTIA DO FABRICANTE: 3 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO	3,00	Unidade	812,50	2.437,50

Marca: BROTHER

Fabricante: BROTHER

Modelo: BROTHER

Lote 88

Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57

UNIDADE FUSORA IMPRESSORA BROTHER DCP 8157

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
UNIDADE FUSORA IMPRESSORA BROTHER DCP 8157UNIDADE FUSORA IMPRESSORA BROTHER DCP 8157 - UNIDADE FUSORA IMPRESSORA BROTHER DCP 8157 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: PRODUTO NOVO IMPRESSORAS COMPATÍVEIS: DCP-8112DN DCP-8157DN DCP-8152DN MFC-8712DW MFC- 8912DW MFC-8952DW HL-5452DN HL- 5472DW HL-6182DW HL-6182DWT MFC- 8512DN MFC-8952DWT COR: NAO TIPO: UNIDADE FUSORA FUSOR RENDIMENTO MÁDIO (EM PÁGINAS): 100.000 - MODELOS: LU9215001 LU9809001 LY5606001 LJB693001 GARANTIA DO FABRICANTE: 3 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO C60	3,00	Unidade	812,50	2.437,50

Marca: BROTHER

Fabricante: BROTHER

Modelo: BROTHER

Fornecedor: ODETE MARIA FREITAS - CPF/CNPJ: 45.897.289/0001-21

Lote 15

Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57

CAIXA ACÚSTICA, POTENCIA MUSICAL: 1.500 W, POTENCIA RMS: 580 W, RESPOSTA-10DB: 20HZ ~ 20KHZ, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 110/220 V, DSP: SIM DISPLAY, MODOS DE EQUALIZAÇÃO: 4 DISPLAY, MODOS DE UTILIZAÇÃO: 4 DISPLAY, BLUETOOTH: NAO, ENTRADAS DE LINHA ENTRADA MIC: 2X XLR/P10, SAÍDA DE LINHA: XLR, AMPLIFICADOR: CLASSE D FALANTE /



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
CAIXA ACÚSTICA, POTENCIA MUSICAL: 1.500 W, POTENCIA RMS: 580 W, RESPOSTA-10DB: 20HZ ~ 20KHZ, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 110/220 V, DSP: SIM DISPLAY, MODOS DE EQUALIZAÇÃO: 4 DISPLAY, MODOS DE UTILIZAÇÃO: 4 DISPLAY, BLUETOOTH: NÃO, ENTRADAS DE LINHA ENTRADA MIC: 2X XLR/P10, SAÍDA DE LINHA: XLR, AMPLIFICADOR: CLASSE D FALANTE /	4,00	Unidade	3.130,00	12.520,00
Marca: AMVOX Fabricante: AMVOX Modelo: -				
Lote 16	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
CAIXAS DE SOM 2.0: 3w Rms Alimentação Usb Conexão P2 com controle de volume.				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
CAIXAS DE SOM 2.0: 3w Rms Alimentação Usb Conexão P2 com controle de volume..	8,00	Unidade	39,00	312,00
Marca: KNUP Fabricante: KNUP Modelo: -				
Lote 17	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
CAIXA DE SOM AMPLIFICADA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: POTENCIA 1500W RMS; DOIS AUTOFALANTES DE 10 POLEGADAS; COM CONECTIVIDADE BLUETOOTH; RÁDIO FM INTEGRADA; ALIMENTAÇÃO BIVOLT (110/220V), FREQUENCIA MINIMA DE 40HZ. DEVE POSSUIR NO MÍNIMO AS SEGUINTE CONEXOES: UMA ENTRADA AUXILIAR P2, NO MINIMO UMA ENTRADA P10, UMA ENTRADA USB. ITENS MINIMOS INCLUSOS NA EMBALAGEM: UMA CAIXA, UM CABO DE ALIMENTAÇÃO, UM MANUAL DO USUÁRIO, UM MICROFONE SEM FIO. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
CAIXA DE SOM AMPLIFICADA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: POTENCIA 1500W RMS; DOIS AUTOFALANTES DE 10 POLEGADAS; COM CONECTIVIDADE BLUETOOTH; RÁDIO FM INTEGRADA; ALIMENTAÇÃO BIVOLT (110/220V), FREQUENCIA MINIMA DE 40HZ. DEVE POSSUIR NO MÍNIMO AS SEGUINTE CONEXOES: UMA ENTRADA AUXILIAR P2, NO MINIMO UMA ENTRADA P10, UMA ENTRADA USB. ITENS MINIMOS INCLUSOS NA EMBALAGEM: UMA CAIXA, UM CABO DE ALIMENTAÇÃO, UM MANUAL DO USUÁRIO, UM MICROFONE SEM FIO. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	2,00	Unidade	1.612,00	3.224,00
Marca: TRC Fabricante: TRC Modelo: -				
Lote 46	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
Impressora multifuncional do tipo tanque de tinta, com funções de impressão, cópia e digitalização, utilizando tecnologia de jato de tinta ou equivalente, com sistema de abastecimento contínuo de tinta, com resolução mínima de impressão de 1.200 x 1.200 dpi ou superior, garantindo qualidade adequada para documentos e imagens. Deve possuir velocidade mínima de impressão de 20 páginas por minuto em preto e 10 páginas por minuto em cores, em formato A4, permitindo cópias e digitalizações em tamanho				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Impressora multifuncional do tipo tanque de tinta, com funções de impressão, cópia e digitalização, utilizando tecnologia de jato de tinta ou equivalente, com sistema de abastecimento contínuo de tinta, com resolução mínima de impressão de 1.200 x 1.200 dpi ou superior, garantindo qualidade adequada para documentos e imagens. Deve possuir velocidade mínima de impressão de 20 páginas por minuto em preto e 10 páginas por minuto em cores, em formato A4, permitindo cópias e digitalizações em tamanho A4 ou superior, com resolução óptica mínima de 600 x 1.200 dpi ou equivalente. Deve contar com conectividade via USB de alta velocidade e conexão sem fio (Wi-Fi), incluindo recurso Wi-Fi Direct ou tecnologia equivalente, permitindo impressão em rede e por dispositivos móveis, sendo compatível com soluções de impressão móvel, sem exigência de aplicativos proprietários específicos. Deve suportar tamanhos de papel como A4, carta, ofício e formatos fotográficos usuais, com alimentação por bandeja c.	20,00	Unidade	1.230,00	24.600,00
Marca: EPSONFabricante: EPSONModelo: -				
Lote 57	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
MOUSE ÓPTICO USB				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
MOUSE ÓPTICO USB - MOUSE OPTICO USB - MOUSE OPTICO USB INFORMAÇÕES TÉCNICAS COMPOSIÇÃO / MATERIAL PLÁSTICO GARANTIA (MESES) 12 3 BOTÕES PLUG E PLAY SENSOR OPTICO RESOLUÇÃO 1200 DPI CONEXÃO USB	25,00	Unidade	14,50	362,50
Marca: MOVITECFabricante: MOVITECModelo: -				
Lote 58	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
NOBREAK 2200VA BIVOLT				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
NOBREAK 2200VA BIVOLTNOBREAK 2200VA BIVOLT TENSÃO DE SAÍDA 115VFORMA DE ONDA SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO TOPOLOGIA LINE INTERACTIVE, QUE PROPORCIONA UMA REGULAÇÃO DE TENSÃO EFICIENTE E PROTEÇÃO CONTRA SURTOS - FORMA DE ONDA SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO, GARANTINDO COMPATIBILIDADE COM UMA AMPLA GAMA DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS -ENTRADAS E SAÍDAS EQUIPADO COM ENTRADA BIVOLT AUTOMÁTICO (115V/220V) E SAÍDA DE 115V, PERMITINDO FLEXIBILIDADE NA CONEXÃO - TOMADAS POSSUI 10 TOMADAS DE SAÍDA PADRÃO NBR 14136, INCLUINDO 6 TOMADAS DE 10 A E 4 TOMADAS DE 20 A - MONITORAMENTO ACOMPANHA SOFTWARE DE GERENCIAMENTO QUE PERMITE O MONITORAMENTO REMOTO DO FUNCIONAMENTO DO NOBREAK VIA CELULAR- EXPANSÃO DE BATERIAS: PERMITE A CONEXÃO DE MÓDULOS DE BATERIA OPCIONAIS, AUMENTANDO O TEMPO DE AUTONOMIA DO EQUIPAMENTO - FUNÇÃO TRUE RMS, DC START, AUTO AVALIAÇÃO DE BATERIA	1,00	Unidade	2.546,00	2.546,00
Marca: TS SHARAFabricante: TS SHARAModelo: -				
Lote 60	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
- Notebook com processador de desempenho mínimo equivalente às linhas Intel Core ou AMD Ryzen, com frequência mínima de 3.0 GHz ou superior, adequado para aplicações administrativas e multitarefa, com memória RAM mínima de 16GB padrão DDR4 ou superior, armazenamento interno em unidade SSD do tipo NVMe M.2 com capacidade mínima de 512GB, sistema operacional Windows 11 Home original e licenciado, tela de no mínimo 15,6 polegadas com resolução Full HD (1920x1080), podendo ser antirrefle				



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Notebook com processador de desempenho mínimo equivalente às linhas Intel Core ou AMD Ryzen, com frequência mínima de 3.0 GHz ou superior, adequado para execução de aplicações administrativas e multitarefa, com memória RAM mínima de 16GB padrão DDR4 ou superior, armazenamento interno em unidade SSD do tipo NVMe M.2 com capacidade mínima de 512GB, sistema operacional Windows 11 Home original e licenciado, tela de no mínimo 15,6 polegadas com resolução Full HD (1920x1080), podendo ser antirreflexiva ou equivalente, com conectividade padrão incluindo portas USB, HDMI, conexão sem fio Wi-Fi e Bluetooth integrados, teclado padrão ABNT2 ou equivalente, webcam integrada, alto-falantes e microfone embutidos, bateria interna recarregável com autonomia compatível para uso móvel, fonte de alimentação bivolt automática, acabamento na cor preta ou cinza, devendo o equipamento ser novo, sem uso, com garantia mínima de 12 (doze) meses e atender às normas técnicas aplicáveis.	10,00	Unidade	3.890,00	38.900,00
Marca: ASUSFabricante: ASUSModelo: -				
Lote 65	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
Pilha alcalina 1,5 V tamanho AAA (palito) Características técnicas mínimas: - Deverá possuir tensão nominal de 1,5V. - Deverá ser do tamanho AAA - de acordo com a denominação ABNT/ IEC: LR03. - Deverá atender os critérios e as práticas de sustentabilidade previstas nas normas vigentes; Lei 12.305/2010, IN IBAMA nº 06/2013 e Resolução CONAMA 401/2008. - A validade das pilhas deverá ser de, no mínimo, 24 (vinte e quatro) meses, a partir da data de entrega do material.. - As pilhas deverão conter				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Pilha alcalina 1,5 V tamanho AAA (palito) Características técnicas mínimas: - Deverá possuir tensão nominal de 1,5V. - Deverá ser do tamanho AAA - de acordo com a denominação ABNT/ IEC: LR03. - Deverá atender os critérios e as práticas de sustentabilidade previstas nas normas vigentes; Lei 12.305/2010, IN IBAMA nº 06/2013 e Resolução CONAMA 401/2008. - A validade das pilhas deverá ser de, no mínimo, 24 (vinte e quatro) meses, a partir da data de entrega do material.. - As pilhas deverão conter em sua embalagem as seguintes informações: Texto em português; Dados do Fabricante/ Importador/ Distribuidor; Origem do Produto; Tipo de pilha (AAA); Validade do Produto; Símbolo orientando destinação após o uso. Cartela com 4 unidades - Deverá possuir características técnicas similares ou superiores às marcas: Rayovac, Energizer, Panasonic, Sony ou Duracell. As marcas enumeradas servem apenas como referência para as características técnicas.	40,00	Cartela	11,80	472,00
Marca: ELGINFabricante: ELGINModelo: -				
Lote 76	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
Projeto Empresarial 4000Lumens				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Projeto Empresarial 4000Lumens4000 Lumens127/220VConexões de entrada HDMIFontes de luz LEDCom controle remotoCom alto-falanteResolução nativa800 px x 600 px	4,00	Unidade	3.840,00	15.360,00
Marca: VIVIBRIGHTFabricante: VIVIBRIGHTModelo: -				
Lote 79	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
ROTEADOR WIRELESS 1200 MBPS 4 ANTENAS				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

ROTEADOR WIRELESS 1200 MBPS 4 ANTENASROTEADOR WIRELESS 1200 MBPS 4 ANTENAS - ROTEADOR WIRELESS 1200 MBPS 4 ANTENAS - ESPECIFICAÇÕES: 4 ANTENAS EXTERNAS EQUIPADAS COM TECNOLOGIA BEAMFORMING AMPLIA E CONCENTRA O SINAL DE WI-FI. MULTI-MODO 2 EM 1 - ROTEADOR E ACCESS POINT PADRÃOES: 802.11AC VELOCIDADE DAS PORTAS DE REDE WAN E LAN GIGABIT 10/100/1000 MODO DE OPERAÇÃO: ROTEADOR AP / REPETIDOR WIRELESS / CLIENTE WIRELESS FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: 2,4 GHZ e 5GHZ TAXA DE TRANSMISSÃO: ATÉ 1200 MBPS SEGURANÇA: WEP, WPA-WPA2/PSK E WPA3	10,00	Unidade	320,00	3.200,00
Marca: KNUPFabricante: KNUPModelo: -				
Lote 80	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
Switch de rede não gerenciável, com no máximo 08 (oito) portas Ethernet RJ-45 com suporte a velocidades de 10/100/1000 Mbps, com negociação automática de velocidade e função auto MDI/MDIX, compatível com os padrões IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab e 802.3x ou equivalentes, destinado à expansão de rede local, com funcionamento do tipo plug and play, dispensando configuração manual, devendo possuir operação silenciosa sem a necessidade de ventoinha, com alimentação por fonte externa bivolt automática o				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Switch de rede não gerenciável, com no máximo 08 (oito) portas Ethernet RJ-45 com suporte a velocidades de 10/100/1000 Mbps, com negociação automática de velocidade e função auto MDI/MDIX, compatível com os padrões IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab e 802.3x ou equivalentes, destinado à expansão de rede local, com funcionamento do tipo plug and play, dispensando configuração manual, devendo possuir operação silenciosa sem a necessidade de ventoinha, com alimentação por fonte externa bivolt automática ou equivalente, baixo consumo de energia compatível com a categoria do equipamento, construção compacta adequada para uso em ambientes internos, devendo ser fornecido com fonte de alimentação e manual do usuário, com garantia mínima de 12 (doze) meses, sendo novo, sem uso e atendendo às normas técnicas aplicáveis.	10,00	Unidade	185,00	1.850,00
Marca: IT BLUEFabricante: IT BLUEModelo: -				
Lote 81	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
Switch de rede não gerenciável, com no máximo 24 (vinte e quatro) portas Ethernet RJ-45 com suporte a velocidades de 10/100/1000 Mbps, com negociação automática de velocidade e função auto MDI/MDIX, compatível com os padrões IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab e 802.3x ou equivalentes, destinado à expansão de rede local, com capacidade de comutação compatível com a quantidade de portas Gigabit, garantindo desempenho adequado para transmissão de dados em rede, com funcionamento do tipo plug and play, dis				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Switch de rede não gerenciável, com no máximo 24 (vinte e quatro) portas Ethernet RJ-45 com suporte a velocidades de 10/100/1000 Mbps, com negociação automática de velocidade e função auto MDI/MDIX, compatível com os padrões IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab e 802.3x ou equivalentes, destinado à expansão de rede local, com capacidade de comutação compatível com a quantidade de portas Gigabit, garantindo desempenho adequado para transmissão de dados em rede, com funcionamento do tipo plug and play, dispensando configuração manual, devendo possuir operação silenciosa com ou sem ventoinha conforme projeto do fabricante, suporte a controle de fluxo e demais funcionalidades padrão da categoria, alimentação bivolt automática (100 a 240V), construção adequada para instalação em mesa ou rack, com baixo consumo de energia compatível com a categoria do equipamento, devendo ser fornecido com cabo de alimentação e manual do usuário, com garantia mínima de 12 (doze) meses, sendo novo, sem uso e atendendo.	2,00	Unidade	500,00	1.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Marca: DC WORLD	Fabricante: DC WORLD	Modelo: -
------------------------	-----------------------------	------------------

Fornecedor: CARVALHO E NUNES INFORMATICA LTDA - CPF/CNPJ: 10.658.008/0001-01
--

Lote 1	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57
---------------	---

ADAPTADOR WIRELESS USB 1300 MBPS

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
ADAPTADOR WIRELESS USB 1300 MBPSADAPTADOR WIRELESS USB 1300 MBPS - ESPECIFICAÇÕES: INTERFACE: USB 3.0 TIPO DE ANTENA: OMNI DIRECIONAL POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO <23DBM TAXA DE SINAL: 5GHZ ATÉ 867 MBPS 2.4GHZ ATÉ 400 MBPS	10,00	Unidade	70,00	700,00

Marca: MERCUSYS	Fabricante: MERCUSYS	Modelo:
------------------------	-----------------------------	----------------

Lote 2	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57
---------------	---

BATERIA DE NO-BREAK - BATERIA DE NO-BREAK MODELO UP1270E

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
BATERIA DE NO-BREAK - BATERIA DE NO-BREAK MODELO UP1270EBATERIA DE NO-BREAK - BATERIA DE NO-BREAK MODELO UP1270E TENSÃO NOMINAL (V) 12 CAPACIDADE (C10) 6,4 CAPACIDADE (C20) 7 COMPRIMENTO (MM) 151 LARGURA (MM) 65 ALTURA TOTAL (MM) 100 PESO (KG) 2,1 TIPO TERMINAL FASTON 187 GARANTIA (MESES) 12	15,00	Unidade	104,00	1.560,00

Marca: SECPower	Fabricante: SECPower	Modelo:
------------------------	-----------------------------	----------------

Lote 3	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57
---------------	---

BATERIA DE PLACA - MÃE

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
BATERIA DE PLACA - MÃEBATERIA PLACA MÃE - BATERIA PLACA MÃE CATEGORIA: CR2032 PILHA LITHIUM EQUIPAMENTOS COMPATÍVEIS: EQUIPAMENTOS QUE REQUEREM DESCARGAS DE ENERGIA LEVES E CONTÍNUAS. EX: RELÓGIOS, BRINQUEDOS, RÁDIO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CARTELA COM 05 BATERIAS VOLTAGEM (VOLTS): 3V DIMENSÕES APROXIMADAS DA EMBALAGEM DO PRODUTO - CM (AXLXP): 20X6X18CM PESO LIQ. APROXIMADO DA EMBALAGEM COM PRODUTO (KG): 18G GARANTIA: 03 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO	20,00	Unidade	4,80	96,00

Marca: ELGIN	Fabricante: ELGIN	Modelo:
---------------------	--------------------------	----------------

Lote 4	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57
---------------	---

BATERIA NOBREAK 12V 17AH COMPATIVEL COM NOBREAK 2200VA

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
BATERIA NOBREAK 12V 17AH COMPATIVEL COM NOBREAK 2200VABATERIA NOBREAK 12V 17AH COMPATIVEL COM NOBREAK 2200VA - TENSÃO 12V, CAPACIDADE 17AH, CÂLULAS POR UNIDADE 6, BATERIA DE CHUMBO ÁCIDO REGULADA POR VÁLVULA (VRLA), SELADA, BAIXA TAXA DE DESCARGA	2,00	Unidade	297,00	594,00

Marca: SECPower	Fabricante: SECPower	Modelo:
------------------------	-----------------------------	----------------



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Lote 5		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
CABO DE DADOS SATA				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
CABO DE DADOS SATACABO DE DADOS SATA - CABO DE DADOS SATA ESPECIFICAÇÕES: CATEGORIA DE APLICAÇÃO: TRANSFERÊNCIA DE DADOS COMPRIMENTO 50,0 CM TIPO DE CONECTORES / INTERFACE: CONECTORES 180º/90º PONTA A CONECTOR 180º PONTA B CONECTOR 90º ACABAMENTO DOS CONECTORES: CONECTORES COM TRAVAS TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 3 GBPS COR PREDOMINANTE: VERMELHO	10,00	Unidade	15,00	150,00
Marca: MULTILASER		Fabricante: MULTILASER		Modelo:
Lote 6		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
CABO DE MONITOR VGA 1.8M				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
CABO DE MONITOR VGA 1.8MCABO DE MONITOR VGA 1.8M - CABO DE MONITOR VGA 1.8M ESPECIFICAÇÕES: COMPRIMENTO: 1.5 METROS ESTE CABO É UTILIZADO PARA TRANSMITIR IMAGENS DE EQUIPAMENTOS COM SAÍDA 15 PINOS (HDB15 OU VGA) PARA MONITORES OU TELEVISORES COM ENTRADA DE 15 PINOS (HDB15 OU VGA). CABOS COM ESTA CONEXÃO SÃO UTILIZADOS PARA TRANSFERÊNCIA DE IMAGEM DE UM EQUIPAMENTO PARA UM MONITOR EM SINAL ANALÓGICO (QUALIDADE EM BAIXA RESOLUÇÃO). ESTE CABO É UTILIZADO APENAS PARA TRANSMISSÃO DE IMAGEM. - O SOM NÃO É TRANSMITIDO COM ELE.	4,00	Unidade	40,00	160,00
Marca: PLUSCABLE		Fabricante: PLUSCABLE		Modelo:
Lote 7		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
Cabo de rede com comprimento de 0,5 metros, categoria 6 (CAT6), destinado à transmissão de dados em redes locais, compatível com velocidades de 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet). Possui conectores tipo RJ45 em ambas as extremidades, com padrão de montagem que assegura adequada performance de transmissão e redução de interferências. Fabricado com materiais de qualidade, garantindo durabilidade, estabilidade de conexão e eficiência na comunicação de dados, atendendo às normas técnicas aplicáveis				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Cabo de rede com comprimento de 0,5 metros, categoria 6 (CAT6), destinado à transmissão de dados em redes locais, compatível com velocidades de 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet). Possui conectores tipo RJ45 em ambas as extremidades, com padrão de montagem que assegura adequada performance de transmissão e redução de interferências. Fabricado com materiais de qualidade, garantindo durabilidade, estabilidade de conexão e eficiência na comunicação de dados, atendendo às normas técnicas aplicáveis..	72,00	Unidade	18,00	1.296,00
Marca: SOHOPLUS		Fabricante: FURUKAWA		Modelo:
Lote 8		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
Cabo de rede com comprimento de 1,5 metros, categoria 6 (CAT6), destinado à transmissão de dados em redes locais, compatível com velocidades de 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet). Possui conectores tipo RJ45 em ambas as extremidades, com padrão de montagem que assegura adequada performance de transmissão e redução de interferências. Fabricado com materiais de qualidade, garantindo durabilidade, estabilidade de conexão e eficiência na comunicação de dados, atendendo às normas técnicas aplicáveis				



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Cabo de rede com comprimento de 1,5 metros, categoria 6 (CAT6), destinado À transmissão de dados em redes locais, compatível com velocidades de 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet). Possui conectores tipo RJ45 em ambas as extremidades, com padrão de montagem que assegura adequada performance de transmissão e redução de interferências. Fabricado com materiais de qualidade, garantindo durabilidade, estabilidade de conexão e eficiência na comunicação de dados, atendendo Às normas técnicas aplicáveis..	15,00	Unidade	20,00	300,00
Marca: SOHOPLUS Fabricante: FURUKAWA Modelo:				
Lote 9	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
CABO DE REDE - 4 PARES				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
CABO DE REDE - 4 PARESCABO DE REDE - CABO DE REDE CAIXA DE CABO REDE - 4 PARES CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DOS PRODUTO: CONDUTOR: LIGA DE COBRE SÓLIDO NU, 24 AWG; ISOLADOS EM POLIETILENO ESPECIAL DE ALTA DENSIDADE COM DIAMETRO NOMINAL 1.0MM; QUANTIDADE DE PARES: 4; CAPA EXTERNA: PVC RETARDANTE A CHAMA; CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS DO PRODUTO: IMPEDÂNCIA: 100±15% OHMS; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 60°C NO CONDUTOR MÁXIMO; FORÇA DE ADERÊNCIA MÁXIMA: NÃO ADERENTE; VELOCIDADE DE PROPAGAÇÃO NOMINAL: 68%; VELOCIDADE PARA TRAFEGO DE DADOS REQUERIDA: 1000 MB/S PADRÃO CAT6	1.000,00	Metro	4,00	4.000,00
Marca: MEGATRON Fabricante: MEGATRON Modelo:				
Lote 10	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
Cabo emborrachado XLR-Macho e XLR-Fêmea balanceados com condutores de cobre estanhado 0,30mm, cobertura de PVC, blindagem trançada em cobre estanhado 80%, isolamento em polietileno e fio de algodão interno. Comprimento mínimo de 5 metros.				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Cabo emborrachado XLR-Macho e XLR-Fêmea balanceados com condutores de cobre estanhado 0,30mm, cobertura de PVC, blindagem trançada em cobre estanhado 80%, isolamento em polietileno e fio de algodão interno. Comprimento mínimo de 5 metros.	6,00	Unidade	112,00	672,00
Marca: PLUSCABLE Fabricante: PLUSCABLE Modelo:				
Lote 11	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
CABO HDMI 1.8M				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
CABO HDMI 1.8MCABO HDMI 1.8M - CARACTERÍSTICAS: HDMI 1,8 METROS 2.0 COM SUPORTE A HDR, BLU-RAY 3D COM 600 MHZ 4K@50/60HZ 2160P: ATÉ 4X MAIS DETALHES QUE 1080P DUAL VIEW: 2 FLUXOS DE VÍDEOS SIMULTANEOS COMPATÍVEL COM PROPORÇÃO DE CINEMA 21:9 TRANSMISSÃO DE 4 CANAIS DE ÁUDIO SIMULTANEOS SOM IMERSIVO COM ATÉ 32 CANAIS DE ÁUDIO SOM COM FREQUÊNCIA DE ATPE 1536 KHZ	4,00	Unidade	35,00	140,00
Marca: MULTILASER Fabricante: MULTILASER Modelo:				
Lote 12	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

CABO HDMI 5M				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
CABO HDMI 5MCABO HDMI 5 MT - CABO HDMI 5M - CARACTERÍSTICAS: HDMI 5 METROS 2.0 COM SUPORTE A HDR, BLU-RAY 3D COM 600 MHZ 4K@50/60HZ 2160P: ATÉ 4X MAIS DETALHES QUE 1080P DUAL VIEW: 2 FLUXOS DE VÍDEOS SIMULTÂNEOS COMPATÍVEL COM PROPORÇÃO DE CINEMA 21:9 TRANSMISSÃO DE 4 CANAIS DE ÁUDIO SIMULTÂNEOS SOM IMERSIVO COM ATÉ 32 CANAIS DE ÁUDIO SOM COM FREQUÊNCIA DE ATPE 1536 KHZ	7,00	Unidade	55,00	385,00
Marca: MULTILASER Fabricante: MULTILASER Modelo:				
Lote 13	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
Â CABO USB 2M - CABO USB 2M ESPECIFICAÇÕES: CABO PARA CONEXÃO DE PERIFÉRICOS SENDO UM DOS LADOS PLUG A MACHO E O OUTRO PLUG B MACHO. CABO UTILIZADO PARA CONECTAR UM COMPUTADOR EM UMA IMPRESSORA. ESTE CABO POSSUI UM FILTRO PARA MINIMIZAR INTERFERÊNCIAS EXTERNAS NA CONEXÃO DE DADOS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CABO USB A MACHO X USB B MACHO. GARANTIA 1 ANO DE GARANTIA				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Â CABO USB 2M - CABO USB 2M ESPECIFICAÇÕES: CABO PARA CONEXÃO DE PERIFÉRICOS SENDO UM DOS LADOS PLUG A MACHO E O OUTRO PLUG B MACHO. CABO UTILIZADO PARA CONECTAR UM COMPUTADOR EM UMA IMPRESSORA. ESTE CABO POSSUI UM FILTRO PARA MINIMIZAR INTERFERÊNCIAS EXTERNAS NA CONEXÃO DE DADOS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CABO USB A MACHO X USB B MACHO. GARANTIA 1 ANO DE GARANTIA.	10,00	Unidade	20,00	200,00
Marca: PLUSCABLE Fabricante: PLUSCABLE Modelo:				
Lote 14	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
Â CABO USB 5M - CABO USB 5M ESPECIFICAÇÕES: CABO PARA CONEXÃO DE PERIFÉRICOS SENDO UM DOS LADOS PLUG A MACHO E O OUTRO PLUG B MACHO. CABO UTILIZADO PARA CONECTAR UM COMPUTADOR EM UMA IMPRESSORA. ESTE CABO POSSUI UM FILTRO PARA MINIMIZAR INTERFERÊNCIAS EXTERNAS NA CONEXÃO DE DADOS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CABO USB A MACHO X USB B MACHO. GARANTIA 1 ANO DE GARANTIA				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Â CABO USB 5M - CABO USB 5M ESPECIFICAÇÕES: CABO PARA CONEXÃO DE PERIFÉRICOS SENDO UM DOS LADOS PLUG A MACHO E O OUTRO PLUG B MACHO. CABO UTILIZADO PARA CONECTAR UM COMPUTADOR EM UMA IMPRESSORA. ESTE CABO POSSUI UM FILTRO PARA MINIMIZAR INTERFERÊNCIAS EXTERNAS NA CONEXÃO DE DADOS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CABO USB A MACHO X USB B MACHO. GARANTIA 1 ANO DE GARANTIA.	7,00	Unidade	40,00	280,00
Marca: PLUSCABLE Fabricante: PLUSCABLE Modelo:				
Lote 18	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
CALCULADORA ELETRÔNICA DE MESA COM BOBINA, TAMANHO GRANDE, DOZE DIGITOS				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
CALCULADORA ELETRÔNICA DE MESA COM BOBINA, TAMANHO GRANDE, DOZE DIGITOS.	6,00	Unidade	500,00	3.000,00
Marca: CASIO Fabricante: CASIO Modelo:				
Lote 21	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Â CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER HL- L5202DW				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Â CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER HL- L5202DWÂ CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER HL- L5202DW - CILINDRO PARA IMPRESSORA BROTHER HL- L5202DW ESPECIFICAÂES TÂCNICAS COR: PRETO MODELO: DR-3440 TECNOLOGIA: LASER NOVO: SIM ORIGINAL: NÂO TIPO: COMPATÂVEL IMPRESSORAS E MULTIFUNCIONAIS COMPATÂVEIS: BROTHER 5202, BROTHER 5202DW, BROTHER HL- L5202DW, BROTHER HL-L5202, BROTHER L5202 E BROTHER L5202DW. RENDIMENTO DE IMPRESSÂO: APROXIMADAMENTE 30.000 PÂGINAS* PRONTO PARA USO: SIM GARANTIA: 3 MESES	5,00	Unidade	120,00	600,00
Marca: BYQUALY		Fabricante: BYQUALY		Modelo:
Lote 22	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
COMPUTADOR COMPLETO				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
COMPUTADOR COMPLETOCOMPUTADOR COMPLETO PROCESSADOR 8 NÂCLEOS 16 THREADS 16GB DDR4 SSD 480GB; FONTE 500W; MONITOR 24POLEGADAS; DESCRIÂÂO COMPUTADOR: PLACA MÂE COMPÂTIVEL COM O PROCESSADOR, COM 6 SAIDAS USB EXTERNAS, SAÂDA PARA VIDEO HDMI COMPATIVEL COM O MONITOR; PROCESSADOR: NÂ DE NÂCLEOS DE CPU: 8 -NÂ DE THREADS: 16 -CLOCK BÂSICO: MÂNIMO 2.9GHZ - MAX DE CLOCK BOOST: 4.8GHZ OU SUPERIOR -MÂNIMO DE CACHE: 16MB -SUPORTA 128GB DE MEMÂRIA - COM GRAFICOS INTEGRADOS NO PROCESSADOR; MEMÂRIA RAM CAPACIDADE: 16 GB (1X16GB OU 2X8GB) -FREQUÂNCIA: 3200 MHZ -TIPO: DDR4 288 PINOS UDIMM; SSD NVME M.2 480GB OU 500GB- VELOCIDADE DE LEITURA: 3400MB/S OU SUPERIOR - VELOCIDADE DE GRAVAÂÂO: 1800MB/S OU SUPERIOR ; INFORMAÂÂES ADICIONAIS: - CONFIABILIDADE -RESISTENTE Â QUEDAS E VIBRAÂÂES - POSSUIR SISTEMAS DE REFRIGERAÂÂO SE NECESSÂRIO PARA O BOM FUNCIONAMENTO E BAIXAS TEMPÂRATURAS; FONTE 500W BIVOLT: - SIM (115V-230V) MANUAL COOLER: - 12X12CM POTÂNCIA: - 500W COM CERTIFICAÂÂO 80 PLUS; TAMANHO DE TELA: 24" TIPO DE TELA: LED - RESOLUÂÂO: 1920X180 - BRILHO MINIMO: 200 CD/M2 - CONEXÂO HDMI OU DISPLAY PORT - FURAÂÂO VESA: SIM - AJUSTE DE ALTURA: NÂO - TIPO DE FONTE: EXTERNA -TECNOLOGIA DE TELA IPS - CABOS INCLUSOS : 1X HDMI	10,00	Unidade	4.990,00	49.900,00
Marca: NTC		Fabricante: NTC		Modelo:
Lote 23	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
CONECTOR RJ45 FÂME				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

CONECTOR RJ45 Fêmea CONECTOR RJ45 Fêmea. - CONECTOR RJ45 Fêmea Descrição Estão em conformidade com os mais recentes padrões da categoria 6 formato keystone. Características gerais material do housing: ABS de alto impacto, UL94V-0; Cores padrão: Branco e Creme. Outras cores sob consulta; Capa protetora: PBT PA - 66 de alto impacto, UL94V-0, 25% de fibra de vidro; Contato: Bronze fosforoso 51000W, revestido de 50 Ua de ouro sobre uma camada de 100 Ua de náquel; Material do IDC: Resina de policarbonato de alto impacto UL94V-0; Contato do IDC: Bronze fosforoso C5191RH, revestido de uma camada de 100 Ua de estanho sobre uma camada de 50 Ua náquel; Vida útil = 1000 ciclos; Força de retenção do plug: Máximo 133N; Durabilidade: 200 ciclos de terminação; Bitola dos condutores: 22 ~ 26 AWG para soldado e 24 AWG para flexível; Temperatura de operação: -100 C ~ 600 C Temperatura de armazenagem: -40°C ~ 70°C; Umidade: 10% ~ 90% RH; Resistência de isolamento: 500 mega ohms; Voltagem dielétrica: 1000 V; Faixa DC de corrente: 1.5 amps resistência DC: 0,1 ohms; Resistência de contato: 20 mohms. Especificação internacional: ISO / IEC 11801	20,00	Unidade	20,00	400,00
---	-------	---------	-------	--------

Marca: SOHOPLUS

Fabricante: FURUKAWA

Modelo:

Lote 24

Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57

CONECTOR RJ45 MACHO

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
CONECTOR RJ45 MACHO CONECTOR RJ45 Fêmea. - CONECTOR RJ45 Fêmea Descrição Estão em conformidade com os mais recentes padrões da categoria 6 formato keystone. Características gerais material do housing: ABS de alto impacto, UL94V-0; Cores padrão: Branco e Creme. Outras cores sob consulta; Capa protetora: PBT PA - 66 de alto impacto, UL94V-0, 25% de fibra de vidro; Contato: Bronze fosforoso 51000W, revestido de 50 Ua de ouro sobre uma camada de 100 Ua de náquel; Material do IDC: Resina de policarbonato de alto impacto UL94V-0; Contato do IDC: Bronze fosforoso C5191RH, revestido de uma camada de 100 Ua de estanho sobre uma camada de 50 Ua náquel; Vida útil = 1000 ciclos; Força de retenção do plug: Máximo 133N; Durabilidade: 200 ciclos de terminação; Bitola dos condutores: 22 ~ 26 AWG para soldado e 24 AWG para flexível; Temperatura de operação: -100 C ~ 600 C Temperatura de armazenagem: -40°C ~ 70°C; Umidade: 10% ~ 90% RH; Resistência de isolamento: 500 mega ohms; Voltagem dielétrica: 1000 V; Faixa DC de corrente: 1.5 amps resistência DC: 0,1 ohms; Resistência de contato: 20 mohms. Especificação internacional: ISO / IEC 11801	100,00	Unidade	1,09	109,00

Marca: WURTH

Fabricante: WURTH

Modelo:

Lote 25

Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57

COOLER PROCESSADOR AM5 compatível com placa mãe e processador AM5 dessa lista, socket AM5, 1 fan 12 cm, velocidade fan 650~2500RPM 10%, dissipadores de calor robusto de 4 heat pipes de contato direto, fluxo de ar mínimo de 40 CFM, conector de energia 4 pinos, fan 12 VCC, acompanha pasta térmica para instalação

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
----------------	------------	--------	----------	-----------



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

COOLER PROCESSADOR AM5 �� COMPATIVEL COM PLACA MAE E PROCESSADOR AM5 DESSA LISTA, SOCKET AM5, 1 FAN 12 CM, VELOCIDADE FAN 650~2500RPM 10%, DISSIPADORES DE CALOR ROBUSTO DE 4 HEAT PIPES DE CONTATO DIRETO, FLUXO DE AR MINIMO DE 40 CFM, CONECTOR DE ENERGIA 4 PINOS, FAN 12 VCC, ACOMPANHA PASTA T��RMICA PARA INSTALA�����	5,00	Unidade	280,00	1.400,00
Marca: AMDFabricante: AMDModelo:				
Lote 26	Data/Hora da Homolog���� - 07/05/2026 08:19:57			
COOLER SOCKET UNIVERSAL				
Descri���� Item	Quantidade	Medida	Unit��rio	Sub Total
COOLER SOCKET UNIVERSALCOOLER SOCKET UNIVERSAL - COOLER SOCKET UNIVERSAL: SOCKET LGA1200, LGA1151, LGA1150, LGA1155, LGA1156, LGA775, AM4, AM3+, AM3, AM2+, AM2, FM2 +, FM2, FM1 - TORRES DE ALETAS DE ALUM����NIO PARA DISSIPA����O DE CALOR - VENTILADOR DE NO M����NIMO 90 MM DE DI����METRO - MATERIAIS DUR����VEIS - FLUXO DE AR FORTE E BAIXO N����VEL DE RU����DO - VELOCIDADE DO FAN: M����NIMO 2,000 RPM ���� 10% - N����VEL DE RU����DO: 35 DBA(MAX) - GARANTIA: 365 DIAS	5,00	Unidade	52,00	260,00
Marca: MULTILASERFabricante: MULTILASERModelo:				
Lote 27	Data/Hora da Homolog���� - 07/05/2026 08:19:57			
ESTABILIZADOR DE 300VA, NO M����NIMO 4 TOMADAS, TOMADAS PADR����O ABNT NBR 14136:2002, PROTE������O DE SOBRETENS����O E SUBTENS����O, RENDIMENTO M����NIMO DE 91%, FREQU����NCIA NOMINAL DE 50 HZ A 65 HZ, GRAU DE PROTE������O IP20, M����TODO DE SELE������O DE ENTRADA BIVOLT, MICROPROCESSADO.				
Descri���� Item	Quantidade	Medida	Unit��rio	Sub Total
ESTABILIZADOR DE 300VA, NO M����NIMO 4 TOMADAS, TOMADAS PADR����O ABNT NBR 14136:2002, PROTE������O DE SOBRETENS����O E SUBTENS����O, RENDIMENTO M����NIMO DE 91%, FREQU����NCIA NOMINAL DE 50 HZ A 65 HZ, GRAU DE PROTE������O IP20, M����TODO DE SELE������O DE ENTRADA BIVOLT, MICROPROCESSADO..	20,00	Unidade	140,00	2.800,00
Marca: TS-SHARAFabricante: TS-SHARAModelo:				
Lote 29	Data/Hora da Homolog���� - 07/05/2026 08:19:57			
FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS.				
Descri���� Item	Quantidade	Medida	Unit��rio	Sub Total
FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS.�� FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS - FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS - FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS - DADOS T����CNICOS - ALIMENTA������O: BIVOLT AUTOM����TICA (127-220V) DE ACORDO COM A NORMA NBR14146 CERTIFICADO PELO INMETRO - N���� DE TOMADAS 6 - FIO (METROS) 1,2M OU SUPERIOR - R����GUA EXTENSORA COM NOVO PADR����O BRASILEIRO - INTERRUPTOR LIGAR/DESLIGAR - FUS����VEL DE PROTE������O - FUS����VEL RESERVA - ANTI-CHAMAS - GARANTIA 1 ANO	10,00	Unidade	39,00	390,00
Marca: INTELBRASFabricante: INTELBRASModelo:				
Lote 30	Data/Hora da Homolog���� - 07/05/2026 08:19:57			
FONE DE OUVIDO USB DO TIPO HEADSET COM MICROFONE				
Descri���� Item	Quantidade	Medida	Unit��rio	Sub Total



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

FONE DE OUVIDO USB DO TIPO HEADSET COM MICROFONEFONE DE OUVIDO USB DO TIPO HEADSET COM MICROFONE - FONE DE OUVIDO USB DO TIPO HEADSET COM MICROFONE ESPECIFICAÇÕES: ALTO-FALANTE: F40MM IMPEDÂNCIA: 200 Ω ± 15% RESPOSTA DE FREQUÊNCIA: 20HZ-20 KHZ POTÊNCIA NOMINAL: 25MW POTÊNCIA MÁXIMA DE ENTRADA: 50MW SENSIBILIDADE: -55DB ± 2DB COMPRIMENTO DO CABO: 2,10M +/- 5% CONEXÃO USB 2.0 DIMENSÃO DO MICROFONE: F6,0 X 5,0 MM DIRETIVIDADE: CANCELAMENTO DE RUÍDO CABO COM O VOLUME AUMENTAR, DIMINUIR, MUDO. MIC ON / OFF		5,00	Unidade	170,00	850,00
Marca: C3 TECH		Fabricante: C3 TECH		Modelo:	
Lote 31		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
Fone Ouvido tipo: intra auricular, potência: 50, frequência: 20 a 20.000, comprimento fio: 1,20, características adicionais: estéreo, com protetores de silicone, conector: p2 Fone de ouvido com cabo, conector padrão P2(3,5 mm) ; Microfone integrado ao fone, com captação omnidirecional e cancelamento de ruído; Cor preto.					
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total	
Fone Ouvido tipo: intra auricular, potência: 50, frequência: 20 a 20.000, comprimento fio: 1,20, características adicionais: estéreo, com protetores de silicone, conector: p2 Fone de ouvido com cabo, conector padrão P2(3,5 mm) ; Microfone integrado ao fone, com captação omnidirecional e cancelamento de ruído; Cor preto.	15,00	Unidade	45,00	675,00	
Marca: C3 TECH		Fabricante: C3 TECH		Modelo:	
Lote 32		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
FONTE ATX REAL 200W					
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total	
FONTE ATX REAL 200WFONTE ATX REAL 200W - FONTE ATX REAL 200W ESPECIFICAÇÕES: FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA COMPUTADOR POTÊNCIA: 200W REAL FREQUÊNCIA: 50/60HZ VOLTAGEM: 100-130/200-240V COM CHAVE SELETORA FONTE SEM CABO BULK VENTONHA DE 8CM POSSUE CHAVE LIGA E DESLIGA GARANTIA 1 ANO	15,00	Unidade	100,00	1.500,00	
Marca: C3 TECH		Fabricante: C3 TECH		Modelo:	
Lote 33		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
FONTE ATX REAL 500W					
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total	
FONTE ATX REAL 500WÂ FONTE ATX REAL 500W - FONTE ATX REAL 500W - ESPECIFICAÇÕES: 500 WATTS DE POTÊNCIA REAL - SELO 80+ BRONZE - NÃO-MODULAR - PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO (SCP), SUBTENSÃO (UVP), SOBRECARGA DE TENSÃO (OVP) E SOBRECARGA DE CORRENTE (OCP) - VENTILADOR DE 120MM DE ALTA QUALIDADE - MTBF: 100.000H/25°C - ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO TENSÃO AC 115/230V - CORRENTE ENTRADA 4-8A - FREQUÊNCIA: 50/60 HZ - EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - PFC ATIVO - FATOR DE CORREÇÃO 0,9PF EFICIÊNCIA MÁXIMA 80% - SAÍDAS: - 3,3V 15A - 5V 15A -12V 30A - -12V 0,3A 5VSB 2,5A - CONECTORES: 01 CONECTOR PARA PLACA MÃE: ATX 20+4P, 01 CONECTOR ATX AUX 12V (P4) 4 PINOS, 04 CONECTORES IDE, 04 CONECTORES SATA, 02 CONECTORES PCIEXPRESS 6+2P PARA PLACA DE VÍDEO - GARANTIA 1 ANO	10,00	Unidade	200,00	2.000,00	
Marca: C3 TECH		Fabricante: C3 TECH		Modelo:	



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Lote 37		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
FUSIVEL 10 A				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
FUSIVEL 10 AFUSIVEL 10 A - FUSIVEL 10 A CARACTERÍSTICAS: AÂººº RÂººIDA (F); DIÂººMETRO X COMPRIMENTO: 5X20MM; CAPACIDADE: 10A; TENSÂºº: 250V.	20,00	Unidade	1,48	29,60
Marca: MULTITOC		Fabricante: MULTITOC		Modelo:
Lote 38		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
FUSIVEL 12 A				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
FUSIVEL 12 AFUSIVEL 12 A - FUSIVEL 12 A CARACTERÍSTICAS: AÂººº RÂººIDA (F); DIÂººMETRO X COMPRIMENTO: 6X30MM; CAPACIDADE: 12A; TENSÂºº: 250V.	20,00	Unidade	3,50	70,00
Marca: MULTITOC		Fabricante: MULTITOC		Modelo:
Lote 39		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
GABINETE ATX SEM FONTE				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
GABINETE ATX SEM FONTEGABINETE ATX SEM FONTE - GABINETE ATX SEM FONTE COM USB 3.0 - ESPECIFICAÇÕES: COMPATIBILIDADE PLACA MÃE ATX, MINI ATX E MICRO ATX - 2 ENTRADAS FRONTAIS OU SUPERIOR USB 2.0, 1 ENTRADA FRONTAL OU SUPERIOR USB 3.0 - CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA DE ÁUDIO SISTEMA DE RESFRIAMENTO: SUPERIOR:120MM FAN X 2 (NÃO ACOMPANHA), TRASEIRO: 120MM FAN X 1 (NÃO ACOMPANHA), FRONTAL 120MM FAN X 2 (NÃO ACOMPANHA)- NÃO ACOMPANHA CABO DE FORÇA	5,00	Unidade	200,00	1.000,00
Marca: C3 TECH		Fabricante: C3 TECH		Modelo:
Lote 40		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
GRAVADOR DVD EXTERNO PORTÁTIL USB PRETO				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
GRAVADOR DVD EXTERNO PORTÁTIL USB PRETOGRAVADOR DVD EXTERNO PORTÁTIL USB PRETO - DRIVE DE DVD RW EXTERNO SLIM INTERFACE USB 2.0 VELOCIDADE DE LEITURA 24X CD E 8X DVD VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO 24X CD 8X DVD R E 8X DVD R DL VELOCIDADE DE REGRAVAÇÃO 24X CD E 8X DVD CARREGAMENTO DE MÚDIA TIPO TRAY CONSUMO ENERGIA OPERACIONAL 8 WATT SOFTWARE INCLuíDO PARA SISTEMAS WINDOWS 7 8 8.1 10 11	10,00	Unidade	110,00	1.100,00
Marca: LG		Fabricante: LG		Modelo:
Lote 41		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
GUIA DE CABO PARA RACK 1U 19" PRETO 50MM				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

GUIA DE CABO PARA RACK 1U 19" PRETO 50MMGUIA DE CABO PARA RACK 1U 19" PRETO 50MM ORGANIZADOR DE CABO PARA RACK TELECOM PRETO PINTURA EM EPÓXI COM ALTA QUALIDADE DE ACABAMENTO	4,00	Unidade	100,00	400,00
Marca: WJ	Fabricante: WJ	Modelo:		
Lote 42	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
HD EXTERNO 2TB				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
HD EXTERNO 2TBHD EXTERNO 2TB - HD EXTERNO 2 TB - HD EXTERNO 2 TB ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS FORMATADO EM NTFS PARA WINDOWS 10, WINDOWS 8, WINDOWS 7. EXIGE REFORMATAR O PARA SISTEMA OS X A COMPATIBILIDADE PODE VARIAR DEPENDENDO DA CONFIGURAÇÃO DE HARDWARE E DO SISTEMA OPERACIONAL DO USUÁRIO. ALIMENTAÇÃO COM USB 3.0. SIMPLICIDADE DO PLUG-AND-PLAY FUNCIONAMENTO IMEDIATO COM PC WINDOWS. INTERFACE USB 3.0, COMPATÍVEL COM USB 2.0 - GARANTIA 1 ANO	8,00	Unidade	930,00	7.440,00
Marca: SEAGATE	Fabricante: SEAGATE	Modelo:		
Lote 43	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
HD SSD 240GB				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
HD SSD 240GBHD SSD 240GB - HD SSD 240GB ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE: 240GB INTERFACE: SATA III 6GB S FATOR DE FORMA: 2.5" 7MM LEITURAS: 545MB/S VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO MÍNIMA: 465MB/S VELOCIDADE DE LEITURA MÍNIMA: 545MB/S CONFIABILIDADE: MTTF: ATÉ 1.0M HORAS GARANTIA: 1 ANO	35,00	Unidade	375,00	13.125,00
Marca: ADATA	Fabricante: ADATA	Modelo:		
Lote 44	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
HD SSD 480GB				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
HD SSD 480GBHD SSD 480GB - HD SSD 480GB ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE: 48GB INTERFACE: SATA III 6GB S FATOR DE FORMA: 2.5" 7MM LEITURAS: 545MB/S VELOCIDADE DE GRAVAÇÃO MÍNIMA: 465MB/S VELOCIDADE DE LEITURA MÍNIMA: 545MB/S MTTF: ATÉ 1.0M HORAS GARANTIA: 1 ANO	12,00	Unidade	575,00	6.900,00
Marca: ADATA	Fabricante: ADATA	Modelo:		
Lote 47	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
KIT PORCA GAIOLA + PARAFUSO M5 - (pacote com 100 unid.)				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
KIT PORCA GAIOLA + PARAFUSO M5 - (pacote com 100 unid.)Porca e Parafuso M5 (padrão rack de telecom)Kit composto por porcas + parafusos.Alto acabamento e durabilidade.RoHS	1,00	Pacote	100,00	100,00
Marca: WJ	Fabricante: WJ	Modelo:		
Lote 48	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

leitor de código de barras do tipo manual, com acionamento por gatilho e possibilidade de leitura automática ou contínua, destinado à leitura de códigos de barras unidimensionais (1D), compatível com os principais padrões de mercado, tais como EAN, UPC, Code 39, Code 128 ou equivalentes, com capacidade de leitura de boletos bancários, documentos fiscais e códigos utilizados em operações comerciais, devendo apresentar velocidade de leitura compatível com uso contínuo em ambientes administrativos e

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
leitor de código de barras do tipo manual, com acionamento por gatilho e possibilidade de leitura automática ou contínua, destinado à leitura de códigos de barras unidimensionais (1D), compatível com os principais padrões de mercado, tais como EAN, UPC, Code 39, Code 128 ou equivalentes, com capacidade de leitura de boletos bancários, documentos fiscais e códigos utilizados em operações comerciais, devendo apresentar velocidade de leitura compatível com uso contínuo em ambientes administrativos e comerciais, com funcionamento do tipo plug and play, dispensando a necessidade de instalação de drivers adicionais, possuir resistência a quedas de, no máximo, 1,5 metros, com construção adequada para uso frequente, realizar leitura por tecnologia a laser ou equivalente com desempenho eficiente em diferentes condições de iluminação, possuir conexão via interface USB compatível com computadores e sistemas usuais, sendo fornecido com cabo de conexão e manual do usuário, com garantia mínima de 12.	5,00	Unidade	190,00	950,00

Marca: TANCA

Fabricante: TANCA

Modelo:

Lote 49

Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57

MEMÓRIA DDR3 4GB 1333MHZ

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
MEMÓRIA DDR3 4GB 1333MHZ MEMÓRIA DDR3 4GB 1333MHZ - MEMÓRIA DDR3 4GB 1333MHZ ESPECIFICAÇÕES: TIPO: SDRAM DDR3 DE 240 PINOS CAPACIDADE: 4GB ACELERAÇÃO: DDR3 1600 (PC3 10600) CAS LATÊNCIA: 9 TENSÃO: 1.5V	5,00	Unidade	150,00	750,00

Marca: CRUCIAL

Fabricante: CRUCIAL

Modelo:

Lote 50

Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57

MEMÓRIA DDR4 4GB 2400MHZ

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
MEMÓRIA DDR4 4GB 2400MHZ MEMÓRIA DDR4 4GB 2400MHZ - MEMÓRIA DDR4 4GB 2400MHZ ESPECIFICAÇÕES: - CL(1D): 17 CICLOSTEMPO DE CICLO DA LINHA (TRC1D): 45.75NS(MIN.) POTÊNCIA OPERACIONAL MÁXIMA: TBD W * AVALIAÇÃO UL: 94 V - 0 TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0°C A +85°C TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -55°C A +100°C TAMANHO: 4GB - 1RX16 - 512M X 64-BIT - PC4-2400 CL17 - 260-PIN SODIMM VOLTAGEM: 1.2V	5,00	Unidade	245,00	1.225,00

Marca: CRUCIAL

Fabricante: CRUCIAL

Modelo:

Lote 51

Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57

MEMÓRIA DDR4 8GB 2400MHZ

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
----------------	------------	--------	----------	-----------



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA

ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

MEMÓRIA DDR4 8GB 2400MHZMEMÓRIA DDR4 8GB 2400MHZ - MEMÓRIA DDR4 8GB 2400MHZ ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE: 8GB FREQUÊNCIA: 2.400MHZ - LATÊNCIA: 17-17-17 PADRÃO: DDR4 SEGMENTO: DESKTOP TENSÃO: 1.2V PINAGEM: 288-PIN DIMM INTERFACE: 1G X 64-BIT PC4-2400		5,00	Unidade	495,00	2.475,00
Marca: CRUCIAL		Fabricante: CRUCIAL		Modelo:	
Lote 52		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
MEMÓRIA DDR5 8GB 5200MHZ - MEMÓRIA DDR5 8GB 5200MHZ ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE: 8GB FREQUÊNCIA: 5.200MHZ - LATÊNCIA: 40-40-40 PADRÃO: DDR5 SEGMENTO: DESKTOP TENSÃO: 1.25V PINAGEM: 288-PIN DIMM					
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total	
MEMÓRIA DDR5 8GB 5200MHZ - MEMÓRIA DDR5 8GB 5200MHZ ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE: 8GB FREQUÊNCIA: 5.200MHZ - LATÊNCIA: 40-40-40 PADRÃO: DDR5 SEGMENTO: DESKTOP TENSÃO: 1.25V PINAGEM: 288-PIN DIMM	8,00	Unidade	1.450,00	11.600,00	
Marca: CRUCIAL		Fabricante: CRUCIAL		Modelo:	
Lote 53		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
MESA DE SOM 4 CANAIS, ANALÓGICA, TENSÃO 127/220V; CONECTORES XLR, P10					
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total	
MESA DE SOM 4 CANAIS, ANALÓGICA, TENSÃO 127/220V; CONECTORES XLR, P10	2,00	Unidade	550,00	1.100,00	
Marca: PHANTO		Fabricante: PHANTO		Modelo:	
Lote 54		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
MICROFONE TIPO: CONDENSADOR, ALIMENTAÇÃO: PHANTON POWER (ALIM.REMOTA) 48V +- 4V, RESPOSTA FREQUÊNCIA: 20 HZ A 20 KHZ HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PADRÃO POLAR CARDÍOIDE, APLICAÇÃO: ESTÚDIO E ÁREAS EXTERNAS, SENSIBILIDADE: 2.1 DB, DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL: 0,5%: 135DBV, RELAÇÃO SINAL / RUÍDO: 75 D					
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total	
MICROFONE TIPO: CONDENSADOR, ALIMENTAÇÃO: PHANTON POWER (ALIM.REMOTA) 48V +- 4V, RESPOSTA FREQUÊNCIA: 20 HZ A 20 KHZ HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PADRÃO POLAR CARDÍOIDE, APLICAÇÃO: ESTÚDIO E ÁREAS EXTERNAS, SENSIBILIDADE: 2.1 DB, DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL: 0,5%: 135DBV, RELAÇÃO SINAL / RUÍDO: 75 D	4,00	Unidade	570,00	2.280,00	
Marca: PHANTO		Fabricante: PHANTO		Modelo:	
Lote 55		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
MINI RACK PARA PAREDE 12U/470 MM - PADRÃO 19					
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total	
MINI RACK PARA PAREDE 12U/470 MM - PADRÃO 19Estrutura Monobloco com teto, base e fundos, confeccionados em Chapa de aço SAE 1020; Estrutura confeccionada em chapa de aço com espessura mínima de 1,5mm;Porta frontal embutida na estrutura do rack com fechadura e chave segredo;Armação de aço com visor em acrílico; Laterais embutidas na estrutura do rack com aletas de ventilação para melhorar a dissipação de calor interno do rack com Fechamento rápido para facilitar a sua remoção; Possui plano frontal ajustável para fixação de equipamentos padrão 19"Dimensões Externas: Altura: (60cm) Largura (54cm) Profundidade (50cm)	2,00	UN	795,00	1.590,00	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA****ESTADO DE MINAS GERAIS**

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Marca: HEPSO		Fabricante: HEPSO		Modelo:	
Lote 56		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
MONITOR LED 24"					
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total	
MONITOR LED 24"MONITOR LED 24P - TAMANHO DA TELA: 24" (23.8") RESOLUÇÃO: FHD RESOLUÇÃO MÁXIMA: 1920X1080 FORMATO DA TELA: WIDESCREEN TECNOLOGIA: LED TIPO DE PAINEL: VA TEMPO DE FREQUÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO MINIMA: 60HZ RECURSOS: - AMD FREESYNC - FLICKER SAFE - BLACK STABILIZER - ONSCREEN CONTROL - CONEXÕES: - 1 ENTRADA VGA - 1 ENTRADA HDMI - SAÍDA PARA FONES DE OUVIDO INCLINAÇÃO: AJUSTÁVEL	10,00	Unidade	600,00	6.000,00	
Marca: LG		Fabricante: LG		Modelo:	
Lote 59		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
NO-BREAK 800VA BI-VOLT					
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total	
NO-BREAK 800VA BI-VOLTNO-BREAK 800VA BI-VOLT - NO-BREAK 800VA BI-VOLT ESPECIFICAÇÕES POTÊNCIA: 800 VA FREQUÊNCIA 60 HZ 6 TOMADAS FORMA DE ONDA SENOIDAL POR APROXIMAÇÃO (RETANGULAR PWM) FUNÇÃO DC START: POSSIBILITA LIGAR O NOBREAK (BOTÃO LIGA/DESLIGA) SEM A PRESENÇA DA ENERGIA DA REDE ELÉTRICA CARREGAMENTO AUTOMÁTICO DA BATERIA EM 4 ESTÁGIOS MESMO QUE O NO-BREAK ESTEJA DESLIGADO PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA NAS TOMADAS DE SAÍDA FUNÇÃO TRUE RMS PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO NAS TOMADAS DE SAÍDA PROTEÇÃO CONTRA SUB E SOBRETENSÃO DA REDE ELÉTRICA PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA TOTAL E SOBRECARGA DA BATERIA PORTA FUSÍVEL EXTERNO COM UNIDADE RESERVA	20,00	Unidade	730,00	14.600,00	
Marca: SMS		Fabricante: SMS		Modelo:	
Lote 61		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
PATCH PANEL 24 PORTAS CAT6 C/GUIA TRASEIRA - PRODUTO COMPLETO COM CONECTORES PRONTO PARA USO					
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total	
PATCH PANEL 24 PORTAS CAT6 C/GUIA TRASEIRA - PRODUTO COMPLETO COM CONECTORES PRONTO PARA USOProduzido dentro das normas EIA/TIA 568A/BDesempenho para Redes Gigabite 10/100/1000 MbpsPadrão de Fixação 19"Suporta conexões de até 1000 MbpsSuporte Condutores em cobre 22 e 26 AWGCertificações: UL/ETL/TIA EIA/CE E Roh S.	3,00	UN	745,00	2.235,00	
Marca: SOHOPLUS		Fabricante: FURUKAWA		Modelo:	
Lote 62		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
PEN-DRIVE 16 G					
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total	
PEN-DRIVE 16 GPEN - DRIVER 16 GB - PEN - DRIVE 16 GB, CAPACIDADE: 16GB USB 2.0 TAXAS DE TRANSMISSÃO DE DADOS GRAVAÇÃO(MB/S); 3MB/S TAXA DE TRANSMISSÃO DE DADOS LEITURA(MB/S) 10 MB/S COMPATIBILIDADE; COMPATIVEL COM WINDOWS 98 E SUPERIORES.	20,00	Unidade	40,00	800,00	



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Marca: SANDISK		Fabricante: SANDISK		Modelo:	
Lote 63		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
PEN-DRIVE 32 G					
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total	
PEN-DRIVE 32 GPEN DRIVE 32GB - ESPECIFICAÇÕES CAPACIDADE: 32 GB, USB: 2.0 TAXAS DE TRANSMISSÃO DE DADOS DE GRAVAÇÃO (MB/S): 3 MB/S TAXA DE TRANSMISSÃO DE DADOS LEITURA (MB/S): 10 MB/S, COMPATIBILIDADE: COMPATÍVEL COM WINDOWS 98 E SUPERIORES / MAC OS 9.0 E SUPERIORES.	30,00	Unidade	70,00	2.100,00	
Marca: SANDISK		Fabricante: SANDISK		Modelo:	
Lote 64		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
PEN DRIVE 64 GB					
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total	
PEN DRIVE 64 GBPEN DRIVE 64 GB - PEN-DRIVE 64 GB - ESPECIFICAÇÕES CAPACIDADE: 64GB USB: 3.1 GEN 1 TAXA DE TRANSMISSÃO DE DADOS GRAVAÇÃO (MB/S) MINIMA: 60 MB/S TAXA DE TRANSMISSÃO DE DADOS LEITURA MINIMA (MB/S): 130 MB/S - COMPATIBILIDADE: COMPATÍVEL COM USB 2.0 E USB3.0	20,00	Unidade	90,00	1.800,00	
Marca: SANDISK		Fabricante: SANDISK		Modelo:	
Lote 66		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
Pilha alcalina 1,5 V tamanho AA (pequena) Características técnicas mínimas: - Deverão possuir tensão nominal de 1,5V. - Deverão ser do tamanho AA - de acordo com a denominação ABNT/ IEC: LR6. - Deverão atender os critérios e as práticas de sustentabilidade prevista nas normas vigentes; Lei 12.305/2010, IN IBAMA nº 06/2013 e Resolução CONAMA 401/2008. - A validade das pilhas deverá ser de, no mínimo, 24 (vinte e quatro) meses, a partir da data de entrega do material. - As pilhas deverão conter e					
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total	
Pilha alcalina 1,5 V tamanho AA (pequena) Características técnicas mínimas: - Deverão possuir tensão nominal de 1,5V. - Deverão ser do tamanho AA - de acordo com a denominação ABNT/ IEC: LR6. - Deverão atender os critérios e as práticas de sustentabilidade prevista nas normas vigentes; Lei 12.305/2010, IN IBAMA nº 06/2013 e Resolução CONAMA 401/2008. - A validade das pilhas deverá ser de, no mínimo, 24 (vinte e quatro) meses, a partir da data de entrega do material. - As pilhas deverão conter em sua embalagem as seguintes informações: Texto em português; Dados do Fabricante/ Importador/ Distribuidor; Origem do Produto; Tipo de pilha (AA); Composição do Produto; Validade do Produto; Símbolo orientando destinação ao uso. Cartela com 4 unidades - Deverão possuir características técnicas similares ou superiores às marcas: Rayovac, Energizer, Panasonic, Sony ou Duracell. As marcas enumeradas servem apenas como referência para as características técnicas.	40,00	Cartela	12,00	480,00	
Marca: ELGIN		Fabricante: ELGIN		Modelo:	
Lote 67		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
Pilha alcalina 1,5 V tamanho C (média) Características técnicas mínimas: - Deverão possuir tensão nominal de 1,5V. - Deverão ser do tamanho C - de acordo com a denominação ABNT/ IEC: LR14. - Deverão atender os critérios e as práticas de sustentabilidade previstos nas normas vigentes; Lei 12.305/2010, IN IBAMA nº 06/2013 e Resolução CONAMA 401/2008. A validade das pilhas deverá ser de, no mínimo, 24 (vinte e quatro) meses, a partir da data de entrega do material no Senado Federal. - As pilhas dev					



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Pilha alcalina 1,5 V tamanho C (média) Características técnicas mínimas: - Deverão possuir tensão nominal de 1,5V. - Deverão ser do tamanho C - de acordo com a denominação ABNT/ IEC: LR14. - Deverão atender os critérios e as práticas de sustentabilidade previstos nas normas vigentes; Lei 12.305/2010, IN IBAMA nº 06/2013 e Resolução CONAMA 401/2008. A validade das pilhas deverá ser de, no mínimo, 24 (vinte e quatro) meses, a partir da data de entrega do material no Senado Federal. - As pilhas deverão conter em sua embalagem as seguintes informações: Texto em português; Dados do Fabricante/ Importador/ Distribuidor; Origem do Produto; Tipo de pilha (C); Composição do Produto; Validade do Produto; Símbolo orientando destinação após o uso. Cartela com 2 unidades - Deverão possuir características técnicas similares ou superiores às marcas: Rayovac, Energizer, Panasonic, Sony ou Duracell. As marcas enumeradas servem apenas como referência para as características técnicas.	40,00	Cartela	30,00	1.200,00
Marca: ELGINFabricante: ELGINModelo:				
Lote 68	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
Pilha alcalina 1,5 V tamanho D (grande) Características técnicas mínimas: - Deverão possuir tensão nominal de 1,5V. - Deverão ser do tamanho D - de acordo com a denominação ABNT/ IEC: LR20. - Deverão atender os critérios e as práticas de sustentabilidade previstos nas normas vigentes; Lei 12.305/2010, IN IBAMA nº 06/2013 e Resolução CONAMA 401/2008. - A validade das pilhas deverá ser de, no mínimo, 24 (vinte e quatro) meses, a partir da data de entrega do material.. - As pilhas deverão conter em				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Pilha alcalina 1,5 V tamanho D (grande) Características técnicas mínimas: - Deverão possuir tensão nominal de 1,5V. - Deverão ser do tamanho D - de acordo com a denominação ABNT/ IEC: LR20. - Deverão atender os critérios e as práticas de sustentabilidade previstos nas normas vigentes; Lei 12.305/2010, IN IBAMA nº 06/2013 e Resolução CONAMA 401/2008. - A validade das pilhas deverá ser de, no mínimo, 24 (vinte e quatro) meses, a partir da data de entrega do material.. - As pilhas deverão conter em sua embalagem as seguintes informações: Texto em português; Dados do Fabricante/ Importador/ Distribuidor; Origem do Produto; Tipo de pilha (D); Composição do Produto; Validade do Produto; Símbolo orientando destinação após o uso. Cartela com 2 unidades - Deverão possuir características técnicas similares ou superiores às marcas: Rayovac, Energizer, Panasonic, Sony ou Duracell. As marcas enumeradas servem apenas como referência para as características técnicas.	40,00	Cartela	50,00	2.000,00
Marca: ELGINFabricante: ELGINModelo:				
Lote 69	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
PLACA DE REDE PCI-E 10/100/100				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

PLACA DE REDE PCI-E 10/100/100PLACA DE REDE PCI-E 10/100/100 - PLACA DE REDE PCI-E 10/100/1000 INFORMAÇÕES TÉCNICAS: ADICIONE UMA PORTA RJ45 AO SEU PC PCI EXPRESS 1.1 CONEXÃO 10 / 100 / 1000 MBPS TOTALMENTE COMPATÍVEL COM: IEEE 802.3, IEEE 802.3 U, IEEE802.3AB SUPORTA HALF / FULL DUPLEX E MODO 802.3X FLOW CONTROL SUPORTA IEEE802.1P LAYER2 ENCODING PRIORITY SUPORTA IEEE 802.1Q VLAN TAGGING DETECÇÃO CROSSEOVER E AUTO CORRECTION OPERATION FUNÇÃO WAKE-ON-LAN E EMOTE WAKE-UP SISTEMAS OPERACIONAIS: WIN 2000/XP/2003/VISTA /WIN7/2008/WIN8/WIN8.1(32/64 BIT)	5,00	Unidade	70,00	350,00
Marca: TPLINK Fabricante: TPLINK Modelo:				
Lote 70		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
Placa-mãe padrão microATX ou ATX, compatível com processadores de arquitetura x86 disponíveis no mercado, com suporte a memória do tipo DDR4 em arquitetura dual channel, possuindo no mínimo 02 (dois) slots de memória e capacidade mínima suportada de 32GB, com BIOS do tipo UEFI com interface gráfica e suporte a atualização, devendo possuir saídas de vídeo integradas quando utilizado processador compatível, como HDMI, VGA ou equivalentes, com suporte a resoluções compatíveis com o padrão do equipa				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Placa-mãe padrão microATX ou ATX, compatível com processadores de arquitetura x86 disponíveis no mercado, com suporte a memória do tipo DDR4 em arquitetura dual channel, possuindo no mínimo 02 (dois) slots de memória e capacidade mínima suportada de 32GB, com BIOS do tipo UEFI com interface gráfica e suporte a atualização, devendo possuir saídas de vídeo integradas quando utilizado processador compatível, como HDMI, VGA ou equivalentes, com suporte a resoluções compatíveis com o padrão do equipamento, interface de rede padrão RJ-45 integrada, portas USB 2.0 e USB 3.0 ou superior, no mínimo 01 (um) slot de expansão PCI Express, suporte a dispositivos de armazenamento padrão SATA e/ou M.2, conectores internos para alimentação ATX, CPU, ventoinhas, painel frontal, USB e Áudio, garantindo compatibilidade com gabinetes e fontes padrão de mercado, devendo ser nova, sem uso, com garantia mínima de 12 (doze) meses e atendendo às normas técnicas aplicáveis, sem qualquer vínculo à marca, mode.	5,00	Unidade	700,00	3.500,00
Marca: ASROCK Fabricante: ASROCK Modelo:				
Lote 71		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
Placa-mãe padrão microATX ou ATX, compatível com processadores de arquitetura x86 disponíveis no mercado, com suporte a memória do tipo DDR5 em arquitetura dual channel, possuindo no mínimo 02 (dois) slots de memória e capacidade mínima suportada de 64GB, com suporte a frequências compatíveis com o padrão da categoria, devendo possuir BIOS do tipo UEFI com interface gráfica e suporte a atualização, interfaces de vídeo integradas quando utilizado processador compatível, com saídas digitais como H				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Placa-mãe padrão microATX ou ATX, compatível com processadores de arquitetura x86 disponíveis no mercado, com suporte a memória do tipo DDR5 em arquitetura dual channel, possuindo no mínimo 02 (dois) slots de memória e capacidade máxima suportada de 64GB, com suporte a frequências compatíveis com o padrão da categoria, devendo possuir BIOS do tipo UEFI com interface gráfica e suporte a atualização, interfaces de vídeo integradas quando utilizado processador compatível, com saídas digitais como HDMI e/ou DisplayPort, com suporte a resoluções de até 4K, interface de rede padrão RJ-45 integrada, portas USB 2.0 e USB 3.0 ou superior, no mínimo 01 (um) slot de expansão PCI Express, suporte a dispositivos de armazenamento padrão SATA e/ou M.2 (NVMe), conectores internos para alimentação ATX, CPU, ventoinhas, painel frontal, USB e Áudio, garantindo compatibilidade com gabinetes e fontes padrão de mercado, devendo ser nova, sem uso, com garantia mínima de 12 (doze) meses e atendendo às normas.	5,00	Unidade	900,00	4.500,00
Marca: ASROCK Fabricante: ASROCK Modelo:				
Lote 72	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
Placa-mãe padrão microATX ou ATX, compatível com processadores de arquitetura x86 de gerações recentes disponíveis no mercado, com suporte a memória do tipo DDR4 em arquitetura dual channel, possuindo no mínimo 02 (dois) slots de memória e capacidade máxima suportada de 64GB, com suporte a frequências compatíveis com o padrão do fabricante, devendo possuir BIOS do tipo UEFI com interface gráfica e suporte a atualização, interfaces de vídeo integradas quando utilizado processador compatível, com				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Placa-mãe padrão microATX ou ATX, compatível com processadores de arquitetura x86 de gerações recentes disponíveis no mercado, com suporte a memória do tipo DDR4 em arquitetura dual channel, possuindo no mínimo 02 (dois) slots de memória e capacidade máxima suportada de 64GB, com suporte a frequências compatíveis com o padrão do fabricante, devendo possuir BIOS do tipo UEFI com interface gráfica e suporte a atualização, interfaces de vídeo integradas quando utilizado processador compatível, com saídas digitais como HDMI e/ou DisplayPort, com suporte a resoluções de até 4K, interface de rede padrão RJ-45 integrada, portas USB 2.0 e USB 3.0 ou superior, no mínimo 01 (um) slot PCI Express para expansão, suporte a dispositivos de armazenamento padrão SATA e, preferencialmente, ao menos 01 (um) conector M.2 para unidades SSD NVMe, conectores internos para alimentação ATX, CPU, ventoinhas, painel frontal, USB e Áudio, devendo ser compatível com gabinetes e fontes padrão de mercado, com alime.	2,00	Unidade	490,00	980,00
Marca: ASROCK Fabricante: ASROCK Modelo:				
Lote 73	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
PLACA PCI-E MULTI SERIAL				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

PLACA PCI-E MULTI SERIALÂ PLACA PCI-E MULTI SERIAL - PLACA PCI-E MULTI SERIAL/PARALELA INFORMAÃES GERAIS CRIA 2 PORTAS SERIAIS E 1 PORTA PARALELA ATRAVÃS DE UMA PLACA EXTERNA COM BARRAMENTO / SLOT PCI EXPRESS TOTALMENTE COMPATÃVEL COM PCI-EXPRESS REVISÃO 1.1 CONEXÃO SLOT PCI-EXPRESS COM TAXA DE TRANSFERÃNCIA DE ATÃ 2.5 GBPS SISTEMAS OPERACIOANAIIS COMPATÃVEIS: WINDOWS DOS/ LINUX/ 2000/ SERVER2003/ XP/ VISTA/ SERVER 2008/ WIN 7/ WIN 8 (32/64BIT) PORTA SERIAL COMPATÃVEL COM OS PADRÃES INDUSTRIAIS 16C550\16C552\16C554 AND 16C750 UART ON-CHIP 256-BYTE FIFO EM TRANSMITIR E RECEBER CAMINHOS DE CADA PORTA SUPORTA TRANSFERÃNCIA DE DADOS BIDIRECIONAL DE TRASNFERÃNCIA DE DADOS ATÃ 2MBPS COMPATÃVEL COM O FORMATO SERIAL 5-6-7-8-BIT SUPORTA OPERAÃÃO 1 OR 2 STOP BIT PORTA PARALELA COMPATÃVEL COM O PROTOCOLO IEEE1284 COMPATIBILIDADE MULTI-MODE(SPP, PS2, EPP E ECP)	3,00	Unidade	145,00	435,00
Marca: MULTILASER Fabricante: MULTILASER Modelo:				
Lote 74		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
Processador para microcomputador compatÃvel com a placa-mÃfe ofertada, com arquitetura x86 disponÃvel no mercado, devendo possuir desempenho mÃnimo equivalente a modelos com, no mÃnimo, 6 (seis) nÃcleos e 12 (doze) threads ou arquitetura equivalente, frequÃncia base mÃnima de 3.5 GHz ou superior, cache compatÃvel com a categoria, TDP mÃximo de 65W ou equivalente, suporte a memÃria do tipo DDR4 em arquitetura dual channel, compatÃvel com interfaces de expansÃo padrÃo PCI Express, devendo possuir s				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Processador para microcomputador compatÃvel com a placa-mÃfe ofertada, com arquitetura x86 disponÃvel no mercado, devendo possuir desempenho mÃnimo equivalente a modelos com, no mÃnimo, 6 (seis) nÃcleos e 12 (doze) threads ou arquitetura equivalente, frequÃncia base mÃnima de 3.5 GHz ou superior, cache compatÃvel com a categoria, TDP mÃximo de 65W ou equivalente, suporte a memÃria do tipo DDR4 em arquitetura dual channel, compatÃvel com interfaces de expansÃo padrÃo PCI Express, devendo possuir soluÃÃo grÃfica integrada ou equivalente, adequada para uso administrativo e aplicaÃÃes multimÃdia, com suporte a resoluÃÃes compatÃveis com o padrÃo da placa-mÃfe, devendo acompanhar soluÃÃo de resfriamento compatÃvel com o equipamento, sendo novo, sem uso, com garantia mÃnima de 12 (doze) meses e atendendo Ã s normas tÃcnicas aplicÃveis.	2,00	Unidade	950,00	1.900,00
Marca: AMD Fabricante: AMD Modelo:				
Lote 75		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
Processador para microcomputador compatÃvel com a placa-mÃfe ofertada, com arquitetura x86 disponÃvel no mercado, devendo possuir desempenho mÃnimo equivalente a modelos atuais com, no mÃnimo, 6 (seis) nÃcleos e 12 (doze) threads ou arquitetura equivalente, frequÃncia base mÃnima de 3.5 GHz ou superior, cache compatÃvel com a categoria, TDP mÃximo de 65W ou equivalente, suporte a memÃria do tipo DDR5 em arquitetura dual channel, compatÃvel com interfaces de expansÃo padrÃo PCI Express, devendo po				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Processador para microcomputador compatível com a placa-mãe ofertada, com arquitetura x86 disponível no mercado, devendo possuir desempenho mínimo equivalente a modelos atuais com, no mínimo, 6 (seis) núcleos e 12 (doze) threads ou arquitetura equivalente, frequência base mínima de 3.5 GHz ou superior, cache compatível com a categoria, TDP máximo de 65W ou equivalente, suporte a memória do tipo DDR5 em arquitetura dual channel, compatível com interfaces de expansão padrão PCI Express, devendo possuir solução gráfica integrada ou equivalente, adequada para uso administrativo e aplicações multimídia, com suporte a resoluções compatíveis com o padrão da placa-mãe, devendo acompanhar solução de resfriamento compatível com o equipamento, sendo novo, sem uso, com garantia mínima de 12 (doze) meses e atendendo às normas técnicas aplicáveis..	5,00	Unidade	2.000,00	10.000,00
Marca: AMD Fabricante: AMD Modelo:				
Lote 77	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
RACK PADRÃO 19 POLEGADAS 44U X 670 PISO DESMONTADO				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
RACK PADRÃO 19 POLEGADAS 44U X 670 PISO DESMONTADORACK PADRÃO 19 POLEGADAS 44U X 670 PISO DESMONTADODIMENSÕES EXTERNASALTURA: 2060,00 MMLARGURA: 600MMPROFUNDIDADE: 730MMDIMENSÕES INTERNASALTURA: 1955,80 MMLARGURA: 600MMPROFUNDIDADE: 670MMâ€¢ FABRICADO EM AÇO CARBONO PARA ACONDICIONAR EQUIPAMENTOS PADRÃO 19â€¢ DE INFORMÁTICA, TELEFONIA, SEGURANÇA ELETRÔNICA E OUTROS.â€¢ POSSUI TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ TEXTURIZADA, NAS CORES PRETA OU BRANCAâ€¢ PORTA COM VISOR EM ACRÍLICO E FECHADURA DE SEGURANÇAâ€¢â€¢ LATERAIS E FUNDO REMOVÍVEIS COM FECHADURAS DE SEGURANÇAâ€¢ QUATRO PLANOS DE FIXAÇÃO PARA ACESSÓRIOS PADRÃO 19 POLEGADASâ€¢ TAMPO SUPERIOR COM ABERTURA PARA INSTALAÇÃO DE KIT VENTILAÇÃOâ€¢ BASE FECHADA, COM ABERTURA PARA PASSAGEM DE CABOS, (EVITANDO ACUMULO DE POEIRA E PODENDO SER UTILIZADA COMO BANDEJA PARA EQUIPAMENTOS)â€¢ QUATRO PÉS NIVELADORESâ€¢ MONTAGEM DO RACK MUITO FÁCIL, ACOMPANHA KIT DE MONTAGEM COM PARAFUSOS, PORCAS E MANUAL	1,00	Unidade	3.300,00	3.300,00
Marca: HEPSON Fabricante: HEPSON Modelo:				
Lote 78	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
RÁGUA DE TOMADAS 10 SAÍDAS 10A - PADRÃO NOVO				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
RÁGUA DE TOMADAS 10 SAÍDAS 10A - PADRÃO NOVORÁgua para fixação em racks ou gabinetes padrão 19 polegadas, utilizada para conexão elétrica aterrada de equipamentos que possuam plug para alimentação com o Padrão Brasileiro de Tomadas de acordo com a norma NBR 13249 em seu conjunto;Confeccionada: Em chapa de aço SAE 1020 (#18, espessura 1,21 mm), estampada, dobrada, eletrozincada;	2,00	UN	125,00	250,00
Marca: INTELBRAS Fabricante: INTELBRAS Modelo:				
Lote 82	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
SWITCH GERENCIÁVEL GIGABIT L2, 48 PORTAS, 4 SLOTS SFP - MONTÁVEL EM RACK				



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
SWITCH GERENCIÁVEL GIGABIT L2, 48 PORTAS, 4 SLOTS SFP - MONTÁVEL EM RACKSWITCH GERENCIÁVEL GIGABIT L2, 48 PORTAS, 4 SLOTS SFP - MONTÁVEL EM RACK CAPACIDADE DE COMUNICAÇÃO 104 GBS CERTIFICAÇÕES CE, FCC, ROHS ALIMENTAÇÃO 100~240 V GERENCIAMENTOS DISPONÍVEIS - GUI BASEADA NA WEB, INTERFACE DE LINHA DE COMANDO POR MEIO DA PORTA CONSOLE, SNMPV1/V2C/V3, TRAP/INFORM, RMON, MODELO SDM, CLIENTE DHCP/BOOTP, MONITORAMENTO DA CPU, DIAGNÓSTICOS DE CABOS, EEE, RECUPERAÇÃO DE SENHA, SNTP, LOG DO SISTEMA CONEXÕES ETHERNET GIGABIT EM TODAS AS PORTAS OFERECEM COMPLETA VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS FUNCIONALIDADES L2+ ROTEAMENTO ESTÁTICO QUE AJUDA COM O TRÁFEGO INTERNO PARA USO MAIS EFICIENTE DE FONTES DE REDE VÍNCULO DE PORTA-MAC-IP, ACL, SEGURANÇA DE PORTA, PROTEÇÃO DOS, STORM CONTROL, SNOOPING DHCP E AUTENTICAÇÃO RADIUS 802.1X QOS L2/L3/L4 E SNOOPING IGMP OTIMIZAM APLICAÇÕES DE VOZ E DE VÍDEO COMPATIBILIDADE COM IPV6 OFERECE EMPILHAMENTO IPV4/IPV6, SNOOPING MLD E DETECÇÃO IPV6 NEIGHBOR WEB, CLI (PORTA CONSOLE, TELNET, SSH), SNMP, RMON E DUAL IMAGE TRAZ AMPLAS POLÍTICAS DE GERENCIAMENTO.O SWITCH OFERECE ALTO DESEMPENHO, PODEROSOS RECURSOS L2 E L2 +, COMO ROTEAMENTO ESTÁTICO, QOS DE NÍVEL EMPRESARIAL E OUTRAS ESTRATÉGIAS DE SEGURANÇA AVANÇADAS	1,00	Unidade	3.100,00	3.100,00
Marca: TPLINK Fabricante: TPLINK Modelo:				
Lote 83		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
Teclado para computador, com conexão via interface USB, padrão ABNT2 ou equivalente, com teclas de perfil padrão para digitação, incluindo teclado numérico integrado, compatível com sistemas operacionais usuais de mercado, com layout em língua portuguesa, devendo possuir construção em material resistente e adequado ao uso contínuo em ambiente administrativo, com cabo de comprimento compatível para uso em estações de trabalho, na cor preta ou similar, sendo do tipo plug and play, dispensando inst				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Teclado para computador, com conexão via interface USB, padrão ABNT2 ou equivalente, com teclas de perfil padrão para digitação, incluindo teclado numérico integrado, compatível com sistemas operacionais usuais de mercado, com layout em língua portuguesa, devendo possuir construção em material resistente e adequado ao uso contínuo em ambiente administrativo, com cabo de comprimento compatível para uso em estações de trabalho, na cor preta ou similar, sendo do tipo plug and play, dispensando instalação de drivers adicionais, devendo ser fornecido novo, sem uso, com garantia mínima de 12 (doze) meses e atendendo às normas técnicas aplicáveis.	25,00	Unidade	49,00	1.225,00
Marca: C3 TECH Fabricante: C3 TECH Modelo:				
Lote 84		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		
Tela De Projção 100 Polegadas Datashows Projetores Lona				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Tela De Projção 100 Polegadas Datashows Projetores LonaAltura: 1,36 mComprimento: 2,00 mDiagonal com 100 polegadas de imagem projetada	4,00	Unidade	645,00	2.580,00
Marca: MULTILASER Fabricante: MULTILASER Modelo:				
Lote 85		Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57		



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122

CNPJ: 18.188.276/0001-00

Tela De Projeção Retratil Eletrica 100pol C/controlado Remoto				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
Tela De Projeção Retratil Eletrica 100pol C/controlado RemotoPolegadas: 100" (4:3) e 92" (16:9)Formato: 4:3 (100") e 16:9 (92")Voltagem: 110VCom controle remoto com fio e sem fioCor da Área de projeção: BrancaMedidas da Área de projeção: 203 (C) x 152 (A) cmMedidas do produto: 225 (C) x 8 (A) x 7,8 (L) cm	4,00	Unidade	990,00	3.960,00
Marca: MULTILASER Fabricante: MULTILASER Modelo:				
Lote 86	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
TRIPÊ PARA CÂMERA PROFISISONAL				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
TRIPÊ PARA CÂMERA PROFISISONALTRIPÊ PARA CÂMERA PROFISISONAL - TRIPÊ PARA CÂMERA PROFISISONAL ESPECIFICAÇÕES: COR: PRATA; MATERIAL DO TRIPÊ: ALUMÍNIO. ALTURA FECHADO: 35CM;ALTURA MÁXIMA: 102CM; AJUSTE DE ALTURA EM 3 SEÇÕES COM TRAVAS: SIM; NÍVEL DE BOLHA PARA ALINHAMENTO: SIM; PÉS EMBORRACHADOS ANTIDERRAPANTES: SIM; BRAÇO PARA ROTAÇÃO DA BASE DA CÂMERA: SIM; CABEÇA COM NIVELAMENTO EM 90º E GIRO EM 180º: SIM; ALAVANCA DE AJUSTE DE ALTURA MILIMÉTRICA: SIM; CAPACIDADE MÁXIMA: 2KG; PESO: 350G. ITENS INCLUSOS: 1 TRIPÊ; 1 BOLSA DE TRANSPORTE; 1 NOTA FISCAL.	3,00	Unidade	150,00	450,00
Marca: MULTIVISAO Fabricante: MULTIVISAO Modelo:				
Lote 89	Data/Hora da Homologação - 07/05/2026 08:19:57			
WEB CAM FULL HD 1080 X 1920 P 2 MP USB PLUG PLAY CAMERA COMPUTADOR				
Descrição Item	Quantidade	Medida	Unitário	Sub Total
WEB CAM FULL HD 1080 X 1920 P 2 MP USB PLUG PLAY CAMERA COMPUTADORÁ WEB CAM FULL HD 1080 X 1920 P 2 MP USB PLUG PLAY CAMERA COMPUTADOR - WEB CAM FULL HD 1080 X 1920 P 2 MP USB PLUG PLAY CAMERA COMPUTADOR COMPATIVE WINDOWS ESPECIFICAÇÕES: 16MP DE RESOLUÇÃO (INTERPOLADO) BOTÃO SNAP SHOT PARA TIRAR FOTOS LED NOTURNO, IDEAL PARA AMBIENTES COM POUCA ILUMINAÇÃO MICROFONE USB (NÃO REQUER CONECTOR PARA O MICROFONE) PLUG E PLAY: NÃO PRECISA INSTALAR DRIVER CLIPE PARA MONITOR DE LCD LENTE DE VIDRO DE 2 CAMADAS ACABAMENTO COM DETALHES BLACK PIANO COMPATÍVEL COM WINDOWS 2000/XP/VISTA/WIN 7 OU SUPERIOR CONEXÃO USB 1.1 E 2.0 DIMENSÕES: 8 X 5 X 6 CM	10,00	Unidade	100,00	1.000,00
Marca: C3 TECH Fabricante: C3 TECH Modelo:				

Olímpio Noronha, 07 de Maio de 2026.



PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIO NORONHA
ESTADO DE MINAS GERAIS

Rua 1º de Março, 450 Centro CEP: 37.488-000 Telefone: (35) 3274-1122
CNPJ: 18.188.276/0001-00

Autoridade Competente: Carlos Alberto de Castro Pereira