

**Termo de Referência**  
**Processo n.º 2613/2026**

**Objeto:** Aquisição de computadores, monitores e estabilizadores.

|                                                                   |                                       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Prazo para entrega do material ou prazo para execução do serviço  | <b>IMEDIATO</b>                       |
| Se material/serviço, a entrega/execução será total ou fracionada? | <b>TOTAL</b>                          |
| Endereço de entrega do material ou execução do serviço            | <b>ALMOXARIFADO MUNICIPAL CENTRAL</b> |
| Responsável por fiscalizar serviço ou receber material            | <b>LYGIA FERREIRA TORMES</b>          |

| Item | Qtda | Unid. | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | 2    | UN    | COMPUTADOR COM AS SEGUINTE CONFIGURACOES MINIMAS: PROCESSADOR: 6 NUCLEOS E 12 THREADS, COM FREQUENCIA IGUAL OU SUPERIOR A 4,6 GHZ, CACHE DE 18MB, GRAFICOS INTEGRADOS, SUPORTE A PCIE 3.0 E MEMORIA RAM A 3200MHZ; MEMORIA RAM: 2X 8GB DDR4-3200MHZ COM DISSIPADOR DE CALOR PERFIL BAIXO(TOTALIZANDO 16GB COM DUAL CHANNEL); PLACA-MAE: 2 SLOTS DE MEMORIA RAM COM SUPORTE A DDR4 A 3200MHZ, 1 SLOT M2 COM SUPORTE A NVME PCIE 3.0 X4/X2, 4 SLOTS SATA, 2 CONECTORES USB FRONTAIS, 1 CONECTOR DE AUDIO FRONTAL, 1 PORTA D-SUB(VGA), 1 PORTA HDMI, 1 PORTA RJ45 ETHERNET GIGABIT, 10/100/1000MBPS COM SUPORTE A WAKE ON LAN, 3 CONECTORES DE AUDIO, 4 PORTAS USB 3.2; SSD NVME PCIE 3.0 250GB, LEITURA SEQUECIAL DE 2400MB/S OU SUPERIOR, GRAVACAO SEQUENCIAL DE 1500MB/S OU SUPERIOR; GABINETE: COR PRETA, 02 (DUAS) BAIAS EXTERNAS 5.25", 1 (UMA) BAIJA INTERNA 3.5" E COOLER EXAUSTOR; FONTE: BIVOLT CHAVEADA, ATX 2.0 DE 500W (REAL) COM PFC ATIVO, PROTECAO CONTRA CURTO CIRCUITO, SOBREPONTENCIA E SOBRETENCAO, 24 PINOS COM NO MINIMO 4 CONECTORES SATA; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 11 PRO, 64BITS, EM PORTUGUES DO BRASIL. MOUSE COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: FORMA MÉDIA OU GRANDE; AMBIDESTRO; CABO DE 1,80M COM CONECTOR USB; SENSOR ÓTICO E DPI DE 1600; COR: PRETO. TECLADO ALFANUMÉRICO COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: PADRÃO ABNT2; QUANTIDADE DE TECLAS: 107; CABO DE 150CM OU MAIOR COM CONECTOR USB; LUZ INDICADORA DAS TECLAS CAPS LOCK, NUM LOCK E SCROLL LOCK; TECLAS DE PERFIL PROFUNDO OU ALTO; ALTURA DO TECLADO AJUSTAVEL; COR: PRETO. CABO DE ENERGIA PADRAO NBR 14.136. GARANTIA DE 1 ANO DO FABRICANTE. |
| 2    | 2    | UN    | MONITOR DE VIDEO COM AS SEGUINTE CONFIGURACOES: TAMANHO 21,5" OU MAIOR, TELA PLANA, CONTRASTE 1000:1 OU MAIOR, BRILHO MAX 250 CD/M2, RESOLUCAO FULL HD(1920X1080), PROPORCAO DE TELA 16:9, TAXA DE ATUALIZACAO 60HZ OU SUPERIOR, COR PRETO, INCLINACAO AJUSTAVEL, BIVOLT, OSD EM PORTUGUES BRASIL. CONECTORES: 1X D-SUB(VGA), 1X HDMI, 1X ENERGIA. CONTEUDO DA EMBALAGEM DEVE CONTER: MONITOR, CABO HDMI, FONTE DE ALIMENTACAO PADRAO NBR 14.136. GARANTIA DE 1 ANO DO FABRICANTE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3    | 4    | UN    | ESTABILIZADOR 1000VA (1KVA); ENTRADA BIVOLT AUTOMÁTICO E SAÍDA 115V; COMPATÍVEL COM A NORMA NBR 14373:2006; COM NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | MÍNIMO 4 TOMADAS DE SAÍDA PADRÃO NBR 14136; CHAVE LIGA/DESLIGA EMBUTIDO; AUTOTESTE DOS CIRCUITOS INTERNOS AO SER LIGADO; LEDS PARA INDICAÇÃO DO FUNCIONAMENTO DA REDE ELÉTRICA: NORMAL, ALTA E BAIXA; PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO, SURTOS DE TENSÃO, SUB/SOBRETENSÃO, SOBREAQUECIMENTO E SOBRECARGA. |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Observações finais:**

- Orçamentos sem CNPJ ou enviados fora do prazo não serão considerados.
- Informar dados bancários, e-mail com acesso ativo e número de WhatsApp para contato.
- Empresas de fora de Tarumã deverão incluir o valor do frete no produto.
- O orçamento deverá conter: valor unitário, valor total, timbre da empresa com CNPJ, prazo de entrega e, na hipótese de materiais, a marca do produto ofertado.
- A proposta deverá ter validade mínima de 30 dias.
- O CNPJ deverá possuir CNAE compatível com o objeto solicitado.
- O processo, a priori, será conduzido pelo critério de menor preço, nos termos da Lei Federal n.º 14.133/2021 e Decretos Municipais n.º 3035/2024 e 3263/2025, sendo posteriormente avaliada a exequibilidade da proposta apresentada.
- O preço proposto deverá contemplar todos os custos diretos e indiretos relativos aos serviços e objetos, incluindo tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, mão de obra, transporte, administração e demais despesas necessárias à execução do objeto.
- Para melhor análise e avaliação dos materiais ofertados, enviar catálogos dos produtos ou amostras dos mesmos.