

**1. TERMO DE ANÁLISE DE CATÁLOGOS****Registro de Preços Eletrônico Nº 017/2025 – PMP
TERMO DE REFERENCIA ÓRGÃO GERENCIADOR – AQUISIÇÃO DE
EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA
SEGUNDA ANALISE DE CATALOGOS****ANÁLISE 2 – CATÁLOGOS TÉCNICOS****Objeto:**

A aquisição de equipamentos de informática, incluindo insumos para manutenção preventiva e corretiva, materiais de uso e consumo, reposição de peças e componentes essenciais ao funcionamento dos sistemas informatizados da Administração Municipal, bem como a aquisição de novos equipamentos. O objetivo é garantir a continuidade e a eficiência das atividades administrativas e operacionais das secretarias municipais.

Todos os itens devem atender aos padrões de qualidade e compatibilidade exigidos para a integração com a infraestrutura de TI existente, assegurando maior durabilidade, eficiência e suporte técnico adequado.

Base Legal:

Nos termos do item 4.7 do Termo de Referência, a apresentação de catálogos técnicos ou documentos equivalentes constitui condição obrigatória para fins de comprovação da conformidade dos produtos ofertados com as especificações do edital. Estes documentos devem conter, de forma clara, marca, modelo, características técnicas, dimensões, voltagem (quando aplicável) e demais informações necessárias para análise objetiva.

Constatações:

1. Foi verificado que alguns fornecedores apresentaram corretamente os catálogos técnicos dentro do prazo estabelecido, permitindo a análise de conformidade com o objeto licitado.
2. Em virtude da reprovação, determina-se a imediata convocação do próximo colocado no ranking para cada item reprovado, com a exigência de apresentação dos respectivos catálogos técnicos, sob pena de nova desclassificação.

Conclusão:

Diante do exposto, esta análise confirma a reprovação das propostas que não atenderam aos requisitos do termo de referência de acordo com os catálogos técnicos. Determina-se:

- a convocação do próximo colocado no ranking para os itens reprovados, com prazo para entrega da documentação exigida;
- a continuidade da análise técnica somente sobre as propostas que apresentarem catálogos em conformidade, garantindo a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

Item	Descrição do item	Fornecedor	Análise
01	ACESS POINT DUAL BAND WIFI 6 - padrão wi-fi: ieee 802.11ax/ac/n/g/b/a, frequência: dual band (2,4 ghz e 5 ghz), velocidade: até 574 mbps em 2,4 ghz e até 1201 mbps em 5 ghz; deve possuir tecnologias: ofdma, mu-mimo, beamforming, bss coloring; portas: 1x gigabit ethernet (suporte a poe 802.3at), gerenciamento: por software de gerenciamento de access points, preferencialmente	MULTIMAS COM INFORMATICA	Não é DUAL BAND REPROVADO



	omada, para garantir compatibilidade e integração com a infraestrutura atual da prefeitura, que utiliza essa plataforma para administrar os aps já instalados; deve acompanhar fonte de alimentação e suporte para teto e parede; garantia de 1 ano; deve possuir certificação pela anatel.		
11	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA com tripe, bivolt 110V 373,00 0 automática, tocador usb, mp3, c/ 02 canais: microf: linha 200 watts rms. com sd card: conectividade; bluetooth; usb.	M N NOGUEIRA INFORMATICA	O produto apresentado (Mondial CM-250B) não atende integralmente ao Termo de Referência, pois: Não foi comprovado se acompanha tripé, requisito obrigatório. A potência informada (250W) provavelmente é PMPO (valor comercial) e não 200W RMS reais, como solicitado. Não há comprovação de que possui dois canais distintos (microfone + linha), podendo se limitar a apenas uma entrada de microfone. REPROVADO
13	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO – computador bivolt; processador; processamento de vídeo integrado, 6 cores e 12 threads, frequência de operação entre 3.70ghz até 4.70ghz; placa mãe com no mínimo 2 slots para memória, e conexões de vídeo hdmi e vga; memória ram ddr4 instalada com capacidade de 16gb com frequência de 3200mhz, armazenamento interno solid state drive (ssd) nvme socket m.2 com capacidade de 1tb, leitura sequencial: até 3.200 mb/s, gravação sequencial: até 2.500 mb/s; hard drive(hd) de 500gb para armazenamento secundário velocidade de rotação: 7200 rpm, interface sata 3, cache 16mb; mnitor 23.8 polegadas, resolução: full hd (1920x1080), tipo de painel: ips, taxa de atualização: 75hz, tempo de resposta: 5ms (gtg), brilho: 250 cd/m², conectividade hdmi e vga, fonte interna ou externa bivolt inclusa; teclado do tipo membrana multimídia abnt2, conexão usb, resistente a	LICITAX COMERCIO	APROVADO



	pequenos derramamentos de líquidos - compatível com sistema operacional windows 7 e 10; mouse óptico com 2400 dpi, plug and play, design anatômico; caixinha de som 5w alimentação usb 5v, conexão de áudio e entrada p2; deve acompanhar filtro de linha com 5 tomadas e chave microdisjuntor, ideal para conectividade de desktop . garantia de no mínimo 1 ano a contar da data de recebimento.		
18	ESTABILIZADOR 5 TOMADAS 600VA BIVOLT - Em conformidade com a nova norma de tomadas NBR 14136, 3 pinos redondos. deve conter: a função <i>true rms</i> (ou o verdadeiro valor eficaz), possibilita que o estabilizador regule a tensão de saída nas condições mais adversas da rede elétrica no que concerne a distorção harmônica.; filtro de linha integrado com protetor contra surtos; led no painel frontal que indica corrente de energia; chave liga/desliga embutida, evitando desligamento acidental. Dois fusíveis para proteção de sobrecargas, curto-circuito e surtos de energia. ventilação forçada com cooler de qualidade superior ou equivalente ao estabilizador SMS progressive iii 600va.	FRANCISCO JOSIMAR DE FREITAS	APROVADO
24	FONTE DE ALIMENTAÇÃO - padrão atx: 12v; ventilador: 12 cm; potência real: 500w; conector mb atx (24 pinos): 1; conector atx 12v (4 pinos): 1; conector ide: 2; conector sata: 3; entrada ac: 115/230v, 60hz; proteção interna contra curto-circuito, sobre tensão e sobre corrente; entrada bivolt automática;	M N NOGUEIRA	O produto ofertado é chaveado e o solicitado é bivolt automático. REPROVADO
25	FONTE DE ALIMENTAÇÃO COMUTADA (COLMEIA) 12V 15A - entrada: tensão nominal: 127 ~ 220 vac (seleção manual). variação máxima de tensão: 90-140 / 180-264 vac (dependendo da seleção). corrente máxima: 3,0 a (com tensão e cargas nominais). frequência: 50 ou 60 hz. variação máxima na frequência: 47 a 63 hz. saída: tensão nominal: 12,8 vdc. variação da tensão: 11,5 a 13,8 vdc. corrente: mínima: 0 a; máxima: 15 a. potência: sem carga: 1,2 w máximo; carga nominal: 192 w. eficiência: > 75% (carga nominal). ripple e ruído: 150 mv (pico a pico). proteções: entrada: sobrecorrente (através de fusível). saída: curto-circuito (retorno ao funcionamento normal após cessar o curto-circuito); sobrecarga (atua entre 120 ~ 250% acima da corrente nominal, retornando ao funcionamento normal assim que cessada a condição de atuação); sobretensão (atua entre 120 ~ 150% acima da tensão nominal, retornando ao funcionamento normal assim que interrompida a condição de atuação).	IRD PRODUTOS	AROVADO



	deve possuir leds para indicação de operação, informando normalidade, curtos entre outras informações relevantes. garantia de no mínimo 2 anos da fabricante.		
28	FURADEIRA DE IMPACTO – 220V. KIT COM MALETA - 570 Watts de potência com O Mandril metálico de 1/2" (13 milímetros), motor é 100% rolamentado para maior durabilidade. Com interruptor de velocidade variável - eletrônico, por ser reversível permite também desparafusamentos. Kit com 1 Chave de mandril, 1 Limitador de profundidade, 4 Brocas para Concreto, 4 Brocas para Madeira, 4 Brocas para Metal, 10 Bits, 1 Extensor Universal em Maleta plástica.	KJ DE M ANDRADE	APROVADO
30	FRAGMENTADORA PAPEL 150 Folhas 220v Automática 150x Cor Preto. Suporta até 150 folhas, a ranhura de alimentação mede 0cm, inclui depósito de resíduos. Possui uma janela de visualização. Dimensões: 70cm de altura x 45cm de largura x 51cm de profundidade.	GRIELBLER E GRIELBLER LTDA	APROVADO
31	HD EXTERNO PORTÁTIL - USB 3.0 , armazenamento móvel confiável e de alta capacidade, velocidade de transferência de dados: até 480 mb/seg, deve acompanhar cabo usb para transferencia de dados; formatado em ntfs para windows 10, windows 8.1 ou windows 7, garantia de 1 ano.	KJ DE M ANDRADE	APROVADO
35 36	Impressora Brother DCP-L2540DW Multifuncional Mono Láser , dúplex Wi-Fi cor Preto 127VÉ monocromática. Impressão dupla face automática. Tecnologia de impressão: laser. Possui display LCD para visualizar o processo. Possui 2 bandejas. Capacidade máxima de 251 folhas. Suporta papel tamanho A4. Inclui acessórios. Prática e funcional para uso pessoal e também profissional. Garantia de no mínimo 1 ano a contar da data do recebimento do produto. de qualidade exclusiva brother 2540dw.	ALLSET TECNOLOGIA LTDSA	APROVADO
42 43	MÓDULO DE MEMÓRIA RAM DDR4 (NOTEBOOK) - capacidade: 16gb, tipo de memória: ddr4, frequência: 3200mhz, latência: cl20, formato: so-dimm (ideal para notebooks), voltagem: 1.2v, tecnologia: xmp 2.0 (suporte a overclock automático), compatibilidade: suporta plataformas intel e amd, dimensões: 30mm x 67.6mm, design: perfil baixo (ideal para notebooks com espaço limitado), garantia: 5 anos.	TJ COMERCIO DE PRODUTOS	APROVADO
43 44	MÓDULO DE MEMÓRIA RAM DDR4 (NOTEBOOK) - capacidade: 8gb, tipo de memória: ddr4, frequência: 3200mhz, latência: cl20, formato: so-dimm (ideal para notebooks),	TJ COMERCIO DE PRODUTOS	TJ COMERCIO DE PRODUTOS



	voltagem: 1.2v, tecnologia: xmp 2.0 (suporte a overclock automático), compatibilidade: suporta plataformas intel e amd, dimensões: 30mm x 67.6mm, design: perfil baixo (ideal para notebooks com espaço limitado), garantia: 5 anos.		
45 46	MOUSE ÓPTICO - conector: usb, cor: preto, sensor: óptico, comprimento do cabo: 1,5m, tensão: 5v, operação: plug & play, dpi: 2400.	LICITA SHOP COMERCIO	O Mouse Supera apresentado pelo fornecedor não comprova conformidade com as especificações mínimas do Termo de Referência. O DPI é inferior ao solicitado REPROVADO
46 47	MOUSE SEM FIO - tecnologia de conexão: wi-fi, duração da bateria: mais de 8000 horas, pilhas contidas no equipamento, de qualidade equivalente ou superior ao Logitech M170 – preto.	C.W.C DISTRIBUIDORA LTDA	O mouse apresentado (MW20BL DA C3WTECH) não atende integralmente ao Termo de Referência, pois: Não comprova autonomia de 8.000 horas de bateria. Não há comprovação de equivalência ou superioridade ao Logitech M170, que é referência de qualidade exigida. REPROVADO
47 48	MONITOR LCD com retro iluminação LED - 19" Relação de Aspecto: 16:9 Resolução Nativa: 1366 x 768 a 60 Hz Conectores de Entrada: VGA / Display Port. Garantia mínima de 1 ano	R2 DISTRIBUIÇÃO	APROVADO Conforme termo de esclarecimento aceitaremos 16:10 Desde que atenda a resolução. APROVADO
49 51 50	NOTEBOOK SSD 1TB, RAM 8GB - notebook tela 15.6 polegadas, com armazenamento de disco sólido - ssd- com capacidade de 1tb, do tipo nvme, m.2; memória ram de 8gb ddr4; processador com vídeo integrado, 4 cores e 8 threads, frequência de operação até 4.20 ghz; deve possuir entrada rj45 para cabeamento de rede, conexão wifi 2.4g e 5g, tela full hd; sistema operacional windows 11 original instalado ou superior; o equipamento deve vir lacrado de fábrica sem violações;	ITEM 51 LAURA CRISTINA DALLAZEN	NÃO POSSUI ENTRADA RJ 45 REPROVADO



	alimentação da fonte bivolt; garantia de no mínimo 1 ano a contar da data do recebimento do produto.		
53 55	ROTEADOR WIFI DUAL BAND WIFI 6 - wi-fi 6, ieee 802.11ax/ac/n/a 5 ghz, ieee 802.11n/b/g 2.4 ghz, velocidades de transmissão: 5 ghz: 1201 mbps (802.11ax), 2.4 ghz: 300 mbps (802.11n), deve possuir 1 porta wan gigabit e no mínimo 3 portas lan gigabit, deve possuir certificação pela anatel e garantia de 5 anos ou mais.	FCO JOSIMAR DE FREITAS LOPES	PRODUTO NAO ATENDE POR NAO SER DUAL BAND REPROVADO
55 57	SSD NVME M.2 1TB - interface: m.2 2280 pcie gen3 x4 nvme 1.3, capacidade: 1 tb, tipo de nand: qlc (quad-level cell), leitura sequencial: até 3.200 mb/s, gravação sequencial: até 2.500 mb/s, leitura aleatória 4k (iops): até 500.000, gravação aleatória 4k (iops): até 450.000, consumo médio ativo: 110 mw, consumo máximo em operação: 5 w; certificações: bsmi, can ices-3(b)/nmb-3(b), ce, fcc, kcc, marrocos, rcm, tuv, ukca, ul, vcci.	TJ COMERCIO DE PRODUTOS	TJ COMERCIO DE PRODUTOS
56 58	SSD SATA 1TB – interface sata iii 6 gb/s, fator de forma encapsulado 2,5"/7mm; velocidade de leitura: 545mb/s – velocidade de escrita: 430mb/s; temperatura de operação entre 0° e 70°; confiabilidade de até 1 milhão de horas; garantia de 36 meses do fabricante; deve possuir as seguintes certificações: fcc, ul, tuv, kc, bsmi, vcci, ce, morocco, rcm, ukca.	TJ COMERCIO DE PRODUTOS	TJ COMERCIO DE PRODUTOS
57 59	SSD SATA 480 GB – interface sata iii 6 gb/s, fator de forma encapsulado 2,5"/7mm; velocidade de leitura: 545mb/s – velocidade de escrita: 430mb/s; temperatura de operação entre 0° e 70°; confiabilidade de até 1 milhão de horas; garantia de 36 meses do fabricante; deve possuir as seguintes certificações: fcc, ul, tuv, kc, bsmi, vcci, ce, morocco, rcm, ukca.	TJ COMERCIO DE PRODUTOS	TJ COMERCIO DE PRODUTOS
60 62	SMARTPHONE – sistema operacional Andreod 14 memoria ram 4GB, velocidade 2,2Hz, capacidade de armazenamento 128GB Tela Infinita Super AMOLED de 6.5*** e 90Hz 128GB de Memória Interna(*) e 4GB RAM. Câmera Tripla Traseira de 50MP +5MP + 2MP Selfie de 13 MP Bateria de 5000mAh. Cadeado Galaxy Dual Chip, Dual Messenger. Modelo de qualidade igual ou superior ao Samsung Galaxy A15	WDCL COMERCIO	O catalogo enviado foi do galaxy A14 nao é dual chip REPROVADO
61 63	TABLET COM 32GB de memoria interna ou superior, Memoria ram mínima de 4GB, processador quad core ou superior com velocidade mínima de 2GHz, bateria de no mínimo 7.000 Mah, Sistema operacional Android 10 ou superior, tela com resolução mínima de 1280 x 800, garantia mínima de 1 ano.	WDCL COMERCIO	APROVADO



62 64	TABLET COM 64GB armazenamento de 1TB de memória interna ou superior, Memória ram mínima de 4GB, tela imersiva 10.4", câmera traseira 8MP, câmera frontal de 5MP, wifi, Android 14 .processador quad core ou superior com velocidade mínima de 2GHz, Sistema operacional Android 10 ou superior, tela com resolução mínima de 1920x1200, garantia mínima de 1 ano.	MARYLEIDE FONSECA	APROVADO
64 66	TECLADO ABNT II E MOUSE SEM FIO - teclas extra macias ao toque – SEM FIO – compatível com Apple MacOS, FreeDOS, Android, Google Chrome OS, Linux 6.x, Microsoft Windows 7/8.1/10, Windows 11 -Baterias de longa duração -Teclas antidesbotamento e resistentes a derramamentos -Acesso rápido, teclas multimídia e um conveniente teclado numérico. -Sensibilidade do mouse de 1000 DPI. -Pernas inclináveis para posições de digitação ajustáveis	ASSUNÇÃO & LAVOR TECNOLOGIA	Não atende: Faltam as teclas multimídias REPROVADO

Portalegre- RN, 03 de setembro de 2025

Ana Maria Holanda Diógenes Soares

Secretária Municipal de Administração e Recursos Humanos -SEMARH Portalegre/RN.

Portaria Nº 002/2021/GP/PMP.