

# TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Município de Nova Bassano  
Município de Nova Bassano  
Pregão Eletrônico - Processo de Licitação nº 08/2025

## Resultado da Homologação

0001 - COMPUTADOR E MONITOR COM AS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR: Possuir 14 núcleos físicos e suporte a execução simultânea mínima de 20 threads; Processador com performance, mínima, de 31.500 (trinta e um e quinhentos mil) pontos, no Performance Test da Passmark® Software; o desempenho será comprovado por intermédio de resultados de BenchMark, disponíveis em: [http://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php), Sendo usado como base o Processador Intel Core i5-13500, podendo ser ofertados outros modelos com características e desempenho equivalentes ou superiores; Não será permitido nenhum tipo de configuração especial para operação da CPU em velocidade superior à especificação de fábrica, seja qual for o motivo (overclocking); Placa de vídeo HD integrada; O processador ofertado deverá estar declarado na proposta, sob pena de desclassificação; - MEMÓRIA: Com 8 GB de memória instalada (com possibilidade de expansão); Tipo DDR4 3.200 Mhz ou superior; - UNIDADE DE ARMAZENAMENTO: Deve conter 1 (uma) unidade de disco interna, com capacidade mínima de 256GB.; Formato Sólido PCIe NVMe M.2; Deverá ser fornecido originalmente pelo fabricante do equipamento. - PLACA PRINCIPAL: A placa mãe deve ser projetada e desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento ofertado, com o nome serigrafado, não sendo aceito placas de livre comercialização; BIOS desenvolvido pelo mesmo fabricante do equipamento ou ter direitos de copyright sobre o mesmo, não sendo aceitas soluções em regime de OEM ou customizadas; O fabricante deve ser registrado na Membership List; do Unified Extensible Firmware Interface Fórum, acessível pela web site <http://www.uefi.org/members>, estando na categoria PROMOTERS, de forma a atestar que os seus equipamentos estão em conformidade com a especificação UEFI 2.x ou superior; O fabricante deverá ser registrado na Members List; na Categoria BOARD ou LEADERSHIP do consórcio DMTF (Distributed Management Task Force... demais características cfe descrito no TR - 280 G9 SFF i5-13500+P24A - Valor Referência: 5.417,50

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
ZEROU COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMATICA EIRELI	4.790,00	23.950,00	Homologado em 25/04/2025 10:52:40 Por: João Paulo Maroso

0002 - NOTEBOOK CORPORATIVO 15.6 POLEGADAS: PROCESSADOR:PROCESSADORES DE ARQUITETURA INTEL OU AMD COM EQUIVALÊNCIA FÍSICA IGUAL OU SUPERIOR. POSSUIR NO MÍNIMO 10 (DEZ) NÚCLEOS E 12 (DOZE) THREADS, COM CLOCK TURBO BOOST DE NO MÍNIMO 4.60 GHZ E 12 MB DE CACHE TOTAL OU SUPERIOR. PROCESSADOR COM PERFORMANCE MÍNIMA DE 14.600 PONTOS NO PERFORMANCE TEST 11 DA PASSMARK® SOFTWARE. O DESEMPENHO SERÁ COMPROVADO POR INTERMÉDIO DE RESULTADOS DE BENCHMARK, DISPONÍVEIS EM: [HTTPS://WWW.CPUBENCHMARK.NET/CPU\\_LIST.PHP](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php). CASO OCORRA OSCILAÇÃO DA PONTUAÇÃO DEVIDO À VOLATILIDADE DOS TESTES NA DATA DO CERTAME, SERÁ ACEITO O MODELO UTILIZADO COMO REFERÊNCIA. PARA EFEITOS DE REFERÊNCIA, FORAM UTILIZADOS OS PROCESSADORES INTEL® CORE I5-1335U, SERÃO ACEITOS OUTROS PROCESSADORES DE PERFORMANCE FÍSICA IGUAL OU SUPERIOR E QUE SEJAM DA MESMA GERAÇÃO OU MAIS RECENTE, AUFERIDOS PELO PASSMARK. PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO. É OBRIGATÓRIO DECLARAR NA PROPOSTA O MODELO DO PROCESSADOR OFERTADO. MEMÓRIA RAM: NO MÍNIMO 16 GB TIPO DDR-4 3.200 MHZ OU SUPERIOR, SE ADEQUANDO PLENAMENTE À VELOCIDADE DE BARRAMENTO DA PLACA-MÃE E DO PROCESSADOR, POSSIBILITANDO O MÁXIMO APROVEITAMENTO. DEVERÁ POSSUIR CAPACIDADE DE EXPANSÃO MÍNIMA DE 32 GB. ARMAZENAMENTO: DEVERÁ POSSUIR INSTALADO INTERNAMENTE AO GABINETE 1 (UMA) UNIDADE SSD COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 256 GB COM CONEXÃO DO TIPO M.2 NVME, SENDO DO MESMO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OFERTADO OU HOMOLOGADO POR ELE. BIOS: BIOS DESENVOLVIDA PELO MESMO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO OU TER DIREITOS DE COPYRIGHT SOBRE A MESMA, NÃO SENDO ACEITAS SOLUÇÕES EM REGIME DE OEM OU CUSTOMIZADAS. O FABRICANTE DEVE SER REGISTRADO NA MEMBERSHIP LIST; DO UNIFIED EXTENSIBLE FIRMWARE INTERFACE FORUM, ACESSÍVEL PELO WEBSITE [WWW.UEFI.ORG/MEMBERS](http://WWW.UEFI.ORG/MEMBERS), ESTANDO NA CATEGORIA PROMOTERS, DE FORMA A ATESTAR QUE OS SEUS EQUIPAMENTOS ESTÃO EM CONFORMIDADE COM A ESPECIFICAÇÃO UEFI 2.X OU SUPERIOR. PLACA-MÃE: COM CHIPSET DO MESMO FABRICANTE DO PROCESSADOR... demais características cfe descrito no TR - 250R G9 i5-1335U PN:AY6W1LA - Valor Referência: 4.347,00

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
ZEROU COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMATICA EIRELI	4.150,00	4.150,00	Homologado em 25/04/2025 10:52:40 Por: João Paulo Maroso

0003 - TABLET PROCESSADOR - VELOCIDADE DE 2.2 GHZ, 1.8GHZ OCTA CORE TELA: TAMANHO 11 POLEGADAS (278.2MM) COM TECNOLOGIA TFT E RESOLUÇÃO DE 1920 X 1200 (WUXGA), PROFUNDIDADE DE 16M. CÂMERA: CÂMERA TRASEIRA - RESOLUÇÃO 8.0 MP, CÂMERA FRONTAL - RESOLUÇÃO 5.0MP, RESOLUÇÃO DE GRAVAÇÃO DE VÍDEOS FHD (1920 X 1080) @30FP, CÂMERAS TRASEIRAS COM FOCO AUTOMÁTICO. ARMAZENAMENTO/MEMÓRIA: MEMÓRIA RAM 4 GB OU SUPERIOR, ARMAZENAMENTO DISPONÍVEL 44.8 GB, ARMAZENAMENTO 64 GB INTERNO E ARMAZENAMENTO EXTERNO SUPORTADO MICROSD (ATÉ 1TB) OU SUPERIOR. REDE / BANDAS: 2G GSM GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS1900, 3G UMTS B1 (2100), B2 (1900), B4 (AWS), B5 (850), B8 (900), 4G FDD LTE B1 (2100), B2 (1900), B3 (1800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2600), B8 (900), B12 (700), B13 (700), B17 (700), B20 (800), B26 (850), B28 (700), B66(AWS-3), 4G TDD LTE B38 (2600), B40 (2300), B41 (2500), 5G. CONECTIVIDADE: VERSÃO DE USB USB 2.0, CONECTOR DE FONE DE OUVIDO CONEXÃO 3.5MM ESTÉREO (PADRÃO P2), WI-FI 802.11 A/B/G/N/AC 2.4G+5GHZ, VHT80, VERSÃO DE BLUETOOTH BLUETOOTH V5.1, PERFIS DE BLUETOOTH A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP. LOCALIZAÇÃO GPS, GLONASS, BEIDOU, GALILEO, QZSS, WI-FI DIRECT, PC SYNC SMART SWITCH (VERSÃO PARA PC). SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID 14 OU SUPERIOR. SENSORES: ACELERÔMETRO, GIROSCÓPIO, SENSOR GEOMAGNÉTICO, SENSOR DE EFEITO HALL, SENSOR DE LUZ. ESPECIFICAÇÕES FÍSICAS: DIMENSÕES (AXLXP, MM)



168.7 X 257.1 X 6.9 APROXIMADAS. BATERIA: CAPACIDADE DA BATERIA (MAH, TYPICAL) 7040. ÁUDIO E VÍDEO: FORMATO DE REPRODUÇÃO DE VÍDEO MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM, FORMATO DE REPRODUÇÃO DE ÁUDIO MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, RESOLUÇÃO DE REPRODUÇÃO DE VÍDEO FHD (1920 X 1080) @60FPS. INCLUSO CAPA E PELÍCULA COMPATÍVEIS COM O MODELO. - a9+ sm x216 - Valor Referência: 1.623,00

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
V M DISTRIBUIDORA DE COMPUTADORES LTDA	1.450,00	4.350,00	Homologado em 25/04/2025 10:52:40 Por: João Paulo Maroso

0004 - CELULAR COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR: 2.4GHZ, 2GHZ OCTA CORE. TELA: TAMANHO (TELA PRINCIPAL): 168.3MM (6.6" RETÂNGULO CHEIO) / 163.7MM (6.4" CANTOS ARREDONDADOS), RESOLUÇÃO (TELA PRINCIPAL): 1080 X 2340 (FHD+), TECNOLOGIA (TELA PRINCIPAL): SUPER AMOLED, PROFUNDIDADE DE COR (TELA PRINCIPAL): 16M, TAXA DE ATUALIZAÇÃO MÁXIMA (TELA PRINCIPAL): 120 HZ. CÂMERAS TRASEIRAS (MÚLTIPLAS) RESOLUÇÃO: 50.0 MP + 8.0 MP + 5.0 MP, CÂMERAS TRASEIRAS (MÚLTIPLAS) ABERTURA: F1.8 , F2.2 , F2.4, CÂMERAS TRASEIRAS FOCO AUTOMÁTICO: SIM, CÂMERAS TRASEIRAS ESTABILIZADOR DE IMAGEM: SIM, CÂMERAS TRASEIRAS ZOOM: ZOOM DIGITAL ATÉ 10X, CÂMERA FRONTAL RESOLUÇÃO: 13.0 MP, CÂMERA FRONTAL - ABERTURA: F2.2, CÂMERA FRONTAL, FOCO AUTOMÁTICO: NÃO, CÂMERA FRONTAL - ESTABILIZADOR ÓPTICO DE IMAGEM: NÃO, CÂMERA TRASEIRA, FLASH: SIM, CÂMERA FRONTAL, FLASH: NÃO, RESOLUÇÃO DE GRAVAÇÃO DE VÍDEOS: UHD 4K (3840 X 2160) @30FPS, CÂMERA LENTA: 240FPS @HD. ARMAZENAMENTO/MEMÓRIA: MEMÓRIA (GB): 6 GB. ARMAZENAMENTO (GB): 128 GB, ARMAZENAMENTO DISPONÍVEL (GB): 108.0, ARMAZENAMENTO EXTERNO SUPORTADO: MICROSD (ATÉ 1TB). REDE / BANDAS: NÚMERO DE CHIP: DUAL-SIM, TIPO DE CHIP (SIM CARD): NANO-SIM (4FF), TIPO DE SLOT DE CHIP: CHIP 1 + CHIP OU MICRO SD (HÍBRIDO), CONEXÕES: 2G GSM, 3G WCDMA, 4G LTE FDD, 4G LTE TDD, 5G SUB6 FDD, 5G SUB6 TDD, 2G GSM: GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS1900, 3G UMTS: B1 (2100), B2 (1900), B4 (AWS), B5 (850), B8 (900), 4G FDD LTE: B1 (2100), B2 (1900), B3 (1800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2600), B8 (900), B12 (700), B13 (700), B17 (700), B20 (800), B25 (1900), B26 (850), B28 (700), B66(AWS-3), 4G TDD LTE: B38 (2600), B40 (2300), B41 (2500), 5G FDD SUB6: N1(2100), N3(1800), N5(850), N7(2600), N8(900), N26(850), N28(700), N66(AWS-3), 5G TDD SUB6: N40(2300), N41(2500), N77(3700), N78(3500). CONECTIVIDADE: USB INTERFACE: USB - TIPO C, VERSÃO DE USB: USB 2.0, LOCALIZAÇÃO: GPS, GLONASS, BEIDOU, GALILEO, QZSS, CONECTOR DE FONE DE OUVIDO...demais caracterfsticas cfe descrito no TR - A35 - Valor Referência: 1.735,00

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
CAROLINE DISQUE DA SILVA 43529436810	1.580,00	18.960,00	Homologado em 25/04/2025 10:52:40 Por: João Paulo Maroso

0006 - IMPRESSORA PORTÁTIL COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: VELOCIDADE DE IMPRESSÃO PRETO: ATÉ 10 PPM , COLORIDO: ATÉ 7 PPM CICLO DE TRABALHO MENSAL, ATÉ 500 PÁGINAS. TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: IMPRESSORA PORTÁTIL JATO DE TINTA, QUALIDADE DE IMPRESSÃO: PRETO: ATÉ 1200 X 1200 DPI RENDERIZADOS, COLORIDO: ATÉ 4800 X 1200 DPI OTIMIZADOS EM CORES. CONEXÕES: CAPACIDADE DE IMPRESSÃO MÓVEL: EPRINT; IMPRESSÃO WIRELESS DIRECT. CAPACIDADE VIA SEM FIO INCORPORADO. CONECTIVIDADE PADRÃO: 1 USB 2.0 + W-LF. MANUSEIO DO PAPEL: SENSOR AUTOMÁTICO DE PAPEL, CAPACIDADE DE ENTRADA: 50 FOLHAS, IMPRESSÃO FRENTE E VERSO: MANUAL, CAPACIDADE DE ENTRADA DE ENVELOPE: ATÉ 5. TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS: CARTA, OFÍCIO, MEIO CARTA, EXECUTIVO, ENVELOPES (Nº 10, MONARCH, 6 3/4 POL.), CARTÕES (3 X 5, 4 X 6, 5 X 8 POL.), FOTO (8 X 10, 5 X 7, 4 X 6, 3,5 X5 POL.), TAMANHOS DE MÍDIA, PERSONALIZADOS: 3 X 8,5 A 4 X 14 POL. TIPOS DE SUPORTES: PAPEL COMUM, PAPÉIS FOTOGRÁFICOS, PAPEL PROFISSIONAL OU BROCHURA FOSCO, PAPEL PARA APRESENTAÇÕES FOSCO, PAPEL PROFISSIONAL OU BROCHURA BRILHANTE, OUTROS PAPÉIS FOTOGRÁFICOS PARA INKJET, OUTROS PAPÉIS FOSCOS PARA INKJET, OUTROS PAPÉIS BRILHANTES PARA INKJET, PAPEL COMUM, LEVE/RECICLADO. PESO DE MÍDIA, RECOMENDADO: 75 G/M². IMPRESSÃO SEM MARGENS: SIM (ATÉ 5 X 7 POLEGADAS, 127 X 177 MM) ALIMENTAÇÃO: TENSÃO DE ENTRADA: 100 A 240 VCA, 50 A 60 HZ; 200 A 240 VCA, 50 A 60 HZ. DIMENSÕES E PESO APROXIMADOS: L X P X A: 364 X 260 X 214 MM, PESO: 2,1 KG. - Office Jet 200 - Valor Referência: 2.650,00

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
MELISSA VASCONCELLOS CHIATTONE NEDEL	2.274,03	2.274,03	Homologado em 25/04/2025 10:52:40 Por: João Paulo Maroso

0007 - PROJETO COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS SISTEMA DE PROJEÇÃO: TECNOLOGIA 3LCD DE 3 CHIPS. MODO DE PROJEÇÃO: FRONTAL / TRASEIRO / TETO. MÉTODO DE PROJEÇÃO: MATRIZ ATIVA TFT DE POLISSILÍCIO. NÚMERO DE PIXELS: 786,432 DOTS (1024 X 768) X 3. BRILHO EM CORES - SAÍDA DE LUZ COLORIDA: 3.400 LUMENS. BRILHO EM BRANCO - SAÍDA DE LUZ BRANCA: 3.400 LUMENS. RAZÃO DE ASPECTO: 4:3. RESOLUÇÃO NATIVA: 1024 X 768 (XGA). REDIMENSIONAR: 1280 X 800 (WXGA), 1280 X 960 (SXGA2), 1280 X 1024 (SXGA3) 1366 X 768 (WXGA60-3), 1400 X 1050 (SXGA+), 1440 X 900 (WXGA+). TIPO DE LÂMPADA: 210 W UHE. DURAÇÃO DA LÂMPADA: MODO ECO: ATÉ 12.000 HORAS / MODO NORMAL: ATÉ 6.000 HORAS. ALCANCE DO THROW-RATIO: 1.44 (ZOOM: WIDE), 1.95 (ZOOM: TELE). DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO/ TAMANHO DA TELA: 30" (0,76 A 10,34 M). CORREÇÃO DE KEYSTONE: AUTOMÁTICO: VERTICAL: ±30 GRAUS / SLIDER: HORIZONTAL: ±30 GRAUS. PLUG AND PLAY USB: COMPATÍVEL COM COMPUTADORES PC E MAC. RAZÃO DE CONTRASTE: ATÉ 15 000:1. REPRODUÇÃO DE COR: ATÉ 1,07 BILHÃO DE CORES. TEMPERATURA: 5 ° A 35 °C. PESO APROXIMADO: 2,7 KG. DIMENSÕES APROXIMADAS (L X A X P): 302 X 87 X 249MM. SEGURANÇA: TRAVA KENSINGTON / CADEADO / BARRA DE SEGURANÇA. VOLTAGEM: 100 - 240VAC ±10%, 50 / 60HZ AC. CONSUMO DE ENERGIA: MODO ECO: 235 W / MODO NORMAL: 345 W / EM ESPERA: MÁX. 2W. GARANTIA: 36 MESES + SUPORTE PARA TETO ARTICULADO VERTICAL E HORIZONTAL. - E20 - Valor Referência: 3.930,00

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
LEANDRO ALBERTO KERBER LTDA	3.390,00	6.780,00	Homologado em 25/04/2025 10:52:40 Por: João Paulo Maroso



0008 - TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL 1,80X 1,80M, 97 POLEGADAS CARACTERÍSTICAS: POSSUI SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO EM MATTE WHITE (BRANCO OPACO) E VERSO EM PRETO (BLACKOUT), BORDAS PRETAS, ACIONAMENTO MANUAL E ENROLAMENTO AUTOMÁTICO POR SISTEMA DE MOLA INTERNA, ESTOJO METÁLICO EM AÇO CARBONO, COM RESISTENTE PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, FIXAÇÃO DE PAREDE, ACOMPANHA PUXADOR COM CORDÃO NA PARTE INFERIOR DA TELA, TECIDO (TELA) PERMITE LIMPEZA SUPERFICIAL COM SABÃO NEUTRO E ÁGUA, FORMATO: 1:1 (QUADRADA); DIAGONAL(POLEGADAS): 97; ÁREA DE PROJEÇÃO: 1780MM X 1780MM, ÁREA TOTAL: 1800MM X 1800MM. INSTALAÇÃO INCLUSA. - TRM180SA - Valor Referência: 935,00

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
LEANDRO ALBERTO KERBER LTDA	520,00	1.040,00	Homologado em 25/04/2025 10:52:40 Por: João Paulo Maroso

0009 - AR CONDICIONADO SPLIT, 12000 BTUS, INVERTER 220V, QUENTE E FRIO, SERPENTINA EM COBRE, FILTRO LAVÁVEL, COMPRESSOR COM GARANTIA DO FABRICANTE DE NO MÍNIMO 6 ANOS, SELO PROCEL OU INMETRO, COM CONTROLE REMOTO, COM NO MÍNIMO 3 METROS DE TUBULAÇÃO, CONDENSADORA COM GABINETE EM METAL, INSTALADO EM LOCAL INDICADO PELA SECRETARIA, A INSTALAÇÃO DEVERÁ OBEDECER às NORMAS DO FABRICANTE, APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO DO FABRICANTE.NA COR BRANCO. - T-PRO 2.0 - Valor Referência: 3.385,00

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
JOAO VITOR FANTON LTDA	3.295,00	9.885,00	Homologado em 25/04/2025 10:52:40 Por: João Paulo Maroso

0010 - AR CONDICIONADO SPLIT 24000 BTUS, INVERTER, 220V, QUENTE E FRIO, SERPENTINA EM COBRE, FILTRO LAVÁVEL, COMPRESSOR COM GARANTIA DE NO MÍNIMO 6 ANOS PELO FABRICANTE, SELO PROCEL OU INMETRO, COM CONTROLE REMOTO, COM NO MÍNIMO 3 METROS DE TUBULAÇÃO, CONDENSADORA COM GABINETE EM METAL, INSTALADO EM LOCAL INDICADO PELA SECRETARIA, A INSTALAÇÃO DEVERÁ OBEDECER ÀS NORMAS DO FABRICANTE, APRESENTAR CATÁLOGO TÉCNICO DO FABRICANTE.COR BRANCO - T-PRO 2.0 - Valor Referência: 5.160,00

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
JOAO VITOR FANTON LTDA	5.759,00	5.759,00	Homologado em 25/04/2025 10:52:40 Por: João Paulo Maroso

0011 - CORTINA DE AR COM AS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: VAZÃO DE AR (M³/H): 11M³/S OU SUPERIOR. FREQUÊNCIA (HZ): 60HZ. MEDIDAS MÍNIMAS DO PRODUTO (LXAXP/CM) 200 X 14,5 X 18,5CM. POTÊNCIA: 250W. RUÍDO: 54(DB). VOLTAGEM: 220V. COM CONTROLE REMOTO. GARANTIA DO FABRICANTE DE NO MÍNIMO 12 MESES. - 200CM BRANCA - Valor Referência: 1.287,00

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
DM SERVICOS DE CLIMATIZACAO E AQUECIMENTO LTDA	1.434,88	1.434,88	Homologado em 25/04/2025 10:52:40 Por: João Paulo Maroso

João Paulo Maroso  
Autoridade Competente

