



PREÇO MÉDIO DA PROPOSTA DE PREÇOS

Pesquisa de Preços Nº 000014/2025 - 14/07/2025 - Processo Nº 000082/2025

000017 EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTE

002 MATERIAL PERMANENTE

000 Único

Ítem	Lote	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
00010	00010	00000783	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL com tanque de tinta visor lcd colorido (2,2 pol.). velocidade de impressão: 33 ppm em preto e 15 ppm em cores; resolução da impressão 1200 x 1200 dpi ou superior; tecnologia com tanque de tinta em quatro cores; adf - alimentador automático de folhas; interfaces: usb 2.0 de alta velocidade; controladora de rede integrada 100/1000 mbits/s, padrões ethernet, com conector padrão rj-45; wi-fi / ethernet aplicativo que permite ter o controle total da multifuncional através do tablet ou smartphone. tecnologia de injeção de tinta micro piezo de 4 cores (cmyk); cabo de alimentação, cd de instalação e softwares, guia de instalação rápida, manual do usuário. compatível com os sistemas operacionais: windows xp/xp professional x64 editions/vista/7/8/8.1, windows server 2003/2003 x64 editions/2003 r2/2003 r2 x64 editions/2008/2008 r2/2012/2012 r2 mac os x. scanner tipo de scanner: base plana com sensor de linhas cis as cores; resolução óptica: 1200 dpi ou superior; resolução de hardware: 1200 x 600 dpi resolução máxima: 9600 x 9600 dpi; velocidade de digitalização: 2.4 ms/linha (mono), 9.5 ms/linha (cor). alimentador automático de documentos: deve possuir alimentador automático de documentos; tipo: a4, carta, cartão, ofício, energia: voltagem: bivolt. garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data da compra.</p>	UN	1	3.030,333	3.030,33
00009	00009	00000871	<p>MESA PARA ESCRITÓRIO MDF mesa para escritório, nas dimensões mínimas de 1,50 x 0,60 x 0,74 cm, com no mínimo 2 gavetas, confeccionada em mdf, na cor avelã.</p>	UN	1	567,667	567,67
00008	00008	00000870	<p>ESTANTE DE AÇO aço reforçado, com 5 prateleiras de chapa 24; bandejas reforçadas; comprimento: 92 cm; altura: 200 cm; profundidade: 30 cm.</p>	UN	15	548,673	8.230,10
00007	00007	00000869	<p>SCANNER DE MESA BIVOLT tipo: scanner de mesa com alimentador automático (adf). volume recomendado: diário: mínimo de 9.000 páginas e mensal: mínimo de 150.000 páginas. velocidade de digitalização: mínimo de 60 ppm / 120 ipm (frente e verso). resolução óptica mínima: 600 x 600 dpi, com interpolação até 1200 x 1200 dpi. funções: digitalização duplex automática, compatível com documentos a4, recibos e cartões de identificação. adf: capacidade para no mínimo 100 folhas. conectividade: usb, ethernet e porta usb direta (para digitalização sem uso de computador). painel de controle: tela sensível ao toque colorida, com mínimo de 4,3". alimentação: bivolt automático. acessórios: deve acompanhar cabo usb. garantia mínima: 12 meses.</p>	UN	1	5.100,723	5.100,72
00006	00006	00000868	<p>NOBREAK BIVOLT tensão nominal (v): 12 1200 va. capacidade (c10): 8,3. capacidade (c20): 6,4. comprimento (mm): 151. largura (mm): 65. altura total (mm): 100. peso (kg):1,98. garantia (meses): 12. dimensões: 15,1 x 6,5 x 10 cm.</p>	UN	1	1.045,333	1.045,33



**PREÇO MÉDIO DA PROPOSTA DE PREÇOS**

**Pesquisa de Preços Nº 000014/2025 - 14/07/2025 - Processo Nº 000082/2025**

garantia mínima: 12 meses.  
 MONITOR 23.8"  
 tamanho da tela: 23.8. resolução: 1920\*1080.  
 taxa de atualização: 100hz ou superior.  
 painel: ips.  
 área ativa: 527.04(h)×296.46(v)mm.  
 pixel pitch: 0.2745(h) ×0.2745(v).  
 proporção da tela: 16:9.  
 brilho: max: 300cd/m².  
 taxa de contraste: 1000:1.  
 cor: 16.7m.  
 ntsc: 72%.  
 srgb: 99%.  
 adobe rgb: 75%.  
 dci-p3: 75%.  
 bt2020: 53%.  
 ângulo de visão: 178°\178°.  
 tempo de resposta: 1ms. conectores: vga+hDMI+audioin+audio out.  
 energia: input: 100-240ac 50/60hz.  
 power type: power adapter 12v/2.5a.  
 consumption: max:24w stb =0.5w, typ. 19w.  
 vesa: 75hz.  
 dimensões com base: 539\*418\*170mm.  
 garantia mínima: 12 meses.

00005 00005 00000867

UN 1 1.055,483 1.055,48

COMPUTADOR SERVIDOR DE ALTO DESEMPENHO  
 processador:  
 \* arquitetura: 64 bits;  
 \* modelo: processador de servidor de alto desempenho, equivalente ou superior a intel xeon scalable de 3ª geração ou amd epyc de 3ª geração;  
 \* núcleos: mínimo de 36 núcleos físicos e 72 threads;  
 \* frequência base: mínimo 2,5 ghz;  
 \* frequência turbo: mínimo 4,0 ghz;  
 \* memória cache total: mínimo 18 mb;  
 \* desempenho compatível com operações multitarefa intensivas, virtualização e aplicações de alto desempenho.  
 memória ram:  
 \* capacidade instalada: mínimo 64 gb ddr4 ou ddr5 ecc registered;  
 \* capacidade máxima suportada: mínimo 256 gb;  
 \* frequência mínima: 3200 mt/s;  
 \* configuração: instalada em slots que permitam expansão (mínimo 8 slots dimm, com pelo menos 4 slots livres);  
 \* deve ser de mesma marca ou homologada pelo fabricante do equipamento.  
 armazenamento:  
 para sistema operacional:  
 \* tipo: 2 x ssd sas 480 gb, em configuração raid 1;  
 \* interface: sas 12 gbps;  
 \* compatível com boot do sistema operacional.  
 para dados:  
 \* tipo: 2 x hdd sas 2 tb, 7200 rpm ou superior;  
 \* interface: sas 12 gbps;  
 \* configuração raid: suporte a raid 1, 5 ou superior com controladora raid integrada;  
 \* deve possuir no mínimo 1 conector sata iii livre para expansão futura.  
 placa-mãe / slots de expansão:  
 \* compatível com os processadores e memórias especificados;  
 \* mínimo de:  
 \* 1 slot pci express x16 livre (gen 4.0 ou superior);  
 \* 1 slot pci express x8 livre;  
 \* suporte a módulo de rede adicional (se necessário);

00004 00004 00000866

UN 1 12.016,333 12.016,33



**PREÇO MÉDIO DA PROPOSTA DE PREÇOS**

**Pesquisa de Preços Nº 000014/2025 - 14/07/2025 - Processo Nº 000082/2025**

\* controladora raid integrada com suporte às configurações especificadas.  
 conectividade:  
 rede com fio (lan):\*  
 \* mínimo 2 portas ethernet rj-45 10/100/1000 mbps (gigabit ethernet);  
 rede sem fio (opcional):  
 \* wi-fi 6 (ieee 802.11ax), com taxa de transferência de até 1200 mbps (2x2);  
 \* bluetooth versão 5.0 ou superior (se aplicável).  
 gerenciamento remoto:  
 \* suporte a interface de gerenciamento remoto compatível com o padrão do equipamento (ex: hpe ilo, dell idrac ou equivalente).  
 portas de comunicação:  
 \* mínimo:  
 \* 2 portas usb 3.2 gen 1 type-a (5 gbps);  
 \* 1 porta usb 3.2 gen 1 type-c (5 gbps);  
 \* 1 porta vga ou displayport para console de gerenciamento;  
 \* portas adicionais conforme padrão do fabricante.  
 fontes de alimentação:  
 \* 2 fontes redundantes (hot-swap) com certificação mínima 80 plus platinum;  
 \* potência adequada para suportar a configuração completa, incluindo expansão futura.  
 gabinete e acessórios:  
 \* formato: rack 2u, compatível com rack padrão de 19 polegadas;  
 \* inclui trilhos deslizantes para montagem em rack (rails);  
 \* inclui bezel frontal para proteção e acabamento;  
 \* sistema de refrigeração ativo, otimizado para operação contínua e silenciosa.  
 sistema operacional:  
 \* compatível com os principais sistemas operacionais de servidor, como:  
 \* windows server 2022;  
 \* linux (ex.: red hat enterprise linux, ubuntu server);  
 \* drivers compatíveis devem estar disponíveis no site oficial do fabricante.  
 garantia e suporte:  
 \* garantia mínima: 12 meses, com reposição de peças e suporte técnico no local;  
 \* tempo máximo de resposta técnica: 24 horas úteis;  
 \* fornecedor deverá disponibilizar canal de atendimento para suporte técnico (telefone, e-mail ou portal).  
 \* acompanhando teclado abnt2 pt-br sem fio e mouse óptico sem fio.

**PURIFICADOR DE ÁGUA**

com fornecimento de água natural, gelada ou fresca.  
 capacidade do reservatório de 1,8 litros ou superior.  
 tensão de 127v.

<b>00003</b>	00003	00000865	com redução de cloro livre. método de filtragem com carbono ativado granulado impregnado em prata, removendo 100% do cloro. material necessário para instalação. certificado inmetro e garantia de 1 ano. marcas de referência: europa, electrolux ou similar.	UN	1	1.619,867	1.619,87
<b>00002</b>	00002	00000864	<b>SANDUICHEIRA</b> revestimento antiaderente, em inox, 127v. marcas de referência: electrolux, mundial ou similar.	UN	1	219,997	220,00
<b>00001</b>	00001	00000863	<b>LIQUIDIFICADOR.</b> material da jarra: tritan. potência de 1400w. lâmina resistente de aço inoxidável. tampa dosadora incorporada. função pulsar.	UN	1	378,657	378,66



06/08/2025 14:32:22

**PREÇO MÉDIO DA PROPOSTA DE PREÇOS**

---

**Pesquisa de Preços Nº 000014/2025 - 14/07/2025 - Processo Nº 000082/2025**

---

com 12 velocidades.  
com lâmina removível.  
quantidade de lâminas: 6.  
capacidade total da jarra: 3l capacidade útil da jarra: 2l.  
voltagem: 127v.  
marcas de referência: philips, arno ou similar.

**Total do Agrupamento: 33.264,49**

**Total Geral: 33.264,49**