

**PROPOSTA DE PREÇO****ANEXO I – EDITAL 027/2022****RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE:****CNPJ:****ENDEREÇO:****CIDADE:****ESTADO:****E-MAIL:****TELEFONE: (XX)****OBJETO: FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA – HEMOCENTRO REGIONAL.**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID. MEDIDA	QUANT	MARCA	VALOR UNITÁRIO
1	<b>Computador completo:</b> processador: 8 núcleos, <i>clock</i> mínimo de 3.6GHZ, arquitetura X86, 64BITS, 12MB de cache, placa principal: mínimo 01 conector de áudio, 04 SLOTS DDR4 expansível até 64GB, interface SATA3 com velocidade mínima de 6GB/S, interface com conector tipo PCIE NVME M.2 ou superior, suporte interno para discos SSD com interface M2 ou M-SATA, memória RAM: mínimo DDR4-3000MHZ, 16GB em 2 módulos idênticos operando em DUAL CHANNEL, expansível até 64GB, disco rígido - HD: SSD mínimo de 240GB tipo PCIE NVME M.2 2280 E HD tipo SATA-3 1000GB e rotação de 7200RPM, unidade mídia ótica: sem, interface comunicação: 10 portas USB, sendo no mínimo 05 portas USB 3.0, interface de rede rj45 padrão GIGABIT ETHERNET, velocidade 10/100/1000 MB/S com sinalização de atividade e velocidade, 1 interface WIRELESS (A/B/G/N), 1 conexão VGA, 1	<b>UND</b>	<b>8</b>		

	<p>conexão HDMI, interface vídeo: 6 GB de memória DDR6, suporte a DIRECTX 12, OPENGL 4.0 ou superior, suportar resoluções padrão 4K, suporte a 2 monitores em simultâneo, monitor: LED com tecnologia IPS, mínimo 23 polegadas, mínimo 02 conexões (01 HDMI E 01 VGA OU DP), resolução de 1920X1080, sistema operacional: MICROSOFT WINDOWS 10 professional 64BITS português ou superior, gabinete: padrão mini/micro SMALLFORMFACTOR, botão de liga/desliga, mouse: 02 botões, 01 SCROLL, resolução 1000DPI, conectividade USB, teclado: conectividade USB, ABNT2 104 teclas, Acessórios: MICROSOFT OFFICE 2019 64BITS português ou superior.</p>				
2	<p><b>Impressora multifuncional 4 em 1:</b> imprime, copia e digitaliza. Capacidade de impressão de 4.500 páginas em preto ou 7.500 páginas coloridas, com 1 kit de garrafas de tinta de reposição.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Maior produtividade: com alimentador automático de folhas para até 30 páginas e fax, oferecendo economia de tempo.</li> <li>- Conectividade avançada: com cabo USB, conexões Wi-Fi, Wi-Fi Direct2 e rede Ethernet para grupos de trabalho.</li> <li>- Impressão otimizada de fotos: tons de preto aprimorados para garantir melhor impressão de textura, sombras e contraste em fotos.</li> <li>- Modo rascunho vívido: alta velocidade de impressão e melhor qualidade quando comparado ao modo rascunho tradicional.</li> <li>- Modo Criação de tinta preta: combina as tintas coloridas para continuar imprimindo e economizando tinta preta.</li> </ul> <p><b>REFERÊNCIA: ECOTANK L5290 EPSON</b> ou similar/equivalente/de melhor qualidade.</p>	<b>UND</b>	<b>1</b>		

3	<p><b>Impressora laser, monocromática:</b> conexão USB, 110v, capacidade de saída do papel: 50 folhas, tecnologia de impressão: laser eletrofotográfico, velocidade máxima em preto (ppm): 21 ppm, resolução (máxima) em dpi: até 2400 x 600 dpi, capacidade da bandeja de papel: 150 folhas, emulação: gdi; tempo de impressão da primeira página: menos de 10 segundos, memória padrão: 1 mb, capacidade de entrada de papel: bandeja padrão p/50 folhas, capacidade de saída de papel: 50 folhas (viradas para baixo), tipo de papel: papel normal, fino e reciclado, peso de papel: 65 a 105g/m<sup>2</sup>, tamanho de papel: A4, A5, carta e ofício. <b>REFERÊNCIA: BROTHER HL1202</b> ou similar/equivalente/de melhor qualidade.</p>	UND	5		
4	<p><b>Impressora térmica:</b> tipo impressão: térmica direta, velocidade impressão: 156 MM/S - 6`´, conexão: porta USB 2.0 e serial RS-232, largura impressão: 104 MM/ 4,09 POL, tensão alimentação: 100-240 VAC, diâmetro bobina: interno 76 MM / externo 203 MM, largura bobina: &lt; / = 114 MM (L) X &lt; / = 203 MM diâmetro externo, fornecimento: unidade <b>REFERÊNCIA: ELGIN L42DT</b> ou similar/equivalente/de melhor qualidade.</p>	UND	4		
5	<p><b>Webcam:</b> resolução: 1920X1080 PIXELS, tipo sensor: 30FPS, interface: USB 2.0, cor: preta, alcance foco: automático e FRAME RATE: 30 quadro/segundo.</p>	UND	1		
6	<p><b>Leitor código barras laser:</b> modelo portátil, potência laser: 0,96 MW, ativação infravermelho: curta distância 0 a 102 MM, longa distância 0 a 279 MM, padrão varredura: 1 linha, barra mínima leitura: 5 MILS, número máximo caracteres: 80, largura campo leitura: distancia 249 a 203 MM, face 64 MM e interface: USB. <b>REFERÊNCIA: C3 TECH MODELO: LB-50BK</b> ou similar/equivalente/de melhor qualidade.</p>	UND	6		

7	<p><b>NO BREAK, 600VA, ENTRADA 115V/127V E SAÍDA 115V, COM 6 NÍVEIS DE PROTEÇÃO E AUTODIAGNOSTICO DE BATERIA:</b>          especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modelo monovolt: entrada 115/127V e saída 115V.</li> <li>- Modelo bivolt automático: entrada 115/127V ou 220V e saída 115V.</li> <li>- Filtro de linha.</li> <li>- Estabilizador interno com 4 estágios de regulação.</li> <li>- Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM).</li> <li>- DC Start: permite que o nobreak seja ligado na ausência de rede elétrica.</li> <li>- Autodiagnóstico de bateria.</li> <li>- Recarga automática das baterias em 4 estágios, mesmo com o nobreak desligado.</li> <li>- Recarregador Strong Charger: possibilita a recarga das baterias mesmo com níveis muito baixos de carga.</li> <li>- True RMS: analisa os distúrbios da rede elétrica e possibilita a atuação precisa do equipamento. Ideal para redes instáveis ou com geradores de energia elétrica.</li> <li>- Microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade: aumenta a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico interno.</li> <li>- Autoteste: ao ser ligado, o nobreak testa os circuitos internos, garantindo assim o seu funcionamento ideal.</li> <li>- Interativo - regulação on-line.</li> <li>- Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL).</li> <li>- Circuito desmagnetizador: garante o valor de tensão adequado para equipamentos de informática, áudio e vídeo (cargas não lineares).</li> <li>- Led colorido no painel frontal: indica as condições de funcionamento do nobreak</li> <li>- modo rede, modo inversor/bateria, final</li> </ul>	<b>UND</b>	<b>15</b>		

<p>de autonomia, subtensão, sobretensão, entre outras informações.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alarme audiovisual: para sinalização de eventos como queda de rede, subtensão e sobretensão, fim do tempo de autonomia e final de vida útil da bateria, entre outras informações.</li> <li>- Chave liga/desliga embutida: evita o acionamento ou desacionamento acidental.</li> <li>- Porta fusível externo com unidade reserva.</li> </ul> <p><b>PROTEÇÃO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Curto-circuito no inversor.</li> <li>- Surtos de tensão entre fase e neutro.</li> <li>- Sub/sobretensão da rede elétrica. Na ocorrência destas, o nobreak passa a operar em modo bateria.</li> <li>- Sobreaquecimento no inversor e no transformador.</li> <li>- Potência excedida com alarme e posterior desligamento.</li> <li>- Descarga total das baterias.</li> </ul> <p><b>RECURSOS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Monitoramento remoto.</li> <li>- Alarme anti-intrusão.</li> <li>- Net torpedo.</li> <li>- PC remoto.</li> <li>- Vídeo ao vivo via celular.</li> <li>- Localizador GPS via celular.</li> </ul> <p>Equipamentos que podem ser ligados:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CPU</li> <li>- Monitor</li> <li>- Impressora multifuncional ou jato de tinta.</li> <li>- Scanner.</li> <li>- Periféricos.</li> <li>- Ponto-de-venda.</li> <li>- Sistemas.</li> <li>- Roteador.</li> <li>- Câmera.</li> <li>- Instrumentos musicais.</li> <li>- Telefone/Fax PABX.</li> <li>- Home theater.</li> <li>- LCD.</li> <li>- DVD player.</li> <li>- Equipamento de som.</li> </ul>				
--	--	--	--	--

	- Voip. - Recarregadores. - Modem <b>BATERIA:</b> - Quantidade de baterias instaladas: 2 (não expansível). - Modelo das baterias: 12 V, 7 A cada. - Tipo de bateria: selada (sem manutenção). - Tempo de recarga: aproximadamente 12 horas.				
--	--	--	--	--	--

**\* Os equipamentos deverão ser montados/instalados no local e no prazo para o fornecimento do objeto, ambos previstos no edital, contrato e termo de referência, sem ônus para o Contratante.**

**\* As marcas e modelos constantes da descrição dos itens são meramente referenciais.**

**\* Os equipamentos deverão possuir as características mínimas descritas no TERMO DE REFERÊNCIA, podendo, portanto, ser ofertado produtos de melhor qualidade.**

**Os licitantes, sob risco de responderem por superfaturamento em solidariedade com os agentes públicos, têm a obrigação de oferecer preços que reflitam os paradigmas de mercado, ainda que os valores fixados pela Administração no orçamento-base do certame se situem além daquele patamar. (TCU – Jurisprudência, sessões 29 e 30 de janeiro, 5 e 6 de fevereiro de 2019. Acórdão 183/2019. Plenário, Tomada de Contas Especial, Relator Ministro Benjamin Zymler).**

1. Declaramos que a empresa acima identificada se propõe a executar o objeto do edital, conforme discriminado no **TERMO DE REFERÊNCIA**, pelos preços e condições assinalados na presente proposta, obedecendo rigorosamente às disposições da legislação competente.
2. Declaramos que o conteúdo da presente proposta de preço, não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outra empresa do ramo.

3. Outrossim, declaramos, sob as penas da lei, que os preços/valores indicados nessa proposta de preço condizem com os praticados no mercado para a execução do objeto, na forma acima apresentada.
4. O prazo de validade desta proposta é de **90 (noventa) dias**, contados da data de sua entrega ao **PREGOEIRO**.
5. Declaramos aceitar, integralmente, todos os métodos e processos de inspeção, verificação e controle a serem adotados pelo **Contratante**.
6. O preço ofertado inclui todas as despesas incidentes, mão de obra, ônus e custos diretos e indiretos, inclusive os resultantes da incidência de quaisquer seguros, impostos, taxas, tributos, encargos sociais, administração, contribuições e obrigações decorrentes da legislação trabalhista, fiscal, previdenciária e comercial, contribuições parafiscais, transporte, garantia, bem como as relativas à legislação civil e demais despesas indispensáveis à perfeita execução do objeto.

Os dados necessários para eventual formalização de **termo de contrato**, bem como dados para pagamento:

**REPRESENTANTE LEGAL:**

**Nome completo:**

**Cargo ocupacional:**

**CPF:**

**Carteira de identidade:**

**Órgão expedidor:**

**DADOS BANCÁRIOS:**

**Banco:**

**Agência:**

**Conta corrente:**

Santo Antônio de Pádua/RJ, ...../...../2022.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do representante legal da empresa