



# FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITARANA/ES



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 043/2023

PROCESSO LICITATÓRIO 001109

## TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Pregoeiro(a) do(a) FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITARANA/ES comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 043/2023 referente à *Aquisição de Materiais Permanentes, para suprir as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde nas suas Unidades Básicas de Saúde da Família.*, que ADJUDICA nos termos do Inciso IX do Art. 17 do Decreto nº 10.024/2019, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : 3D PROJETOS E ASSESSORIA EM INFORMATICA LTDA - 07.766.048/0002-35

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	1	7,00	KIT	LENOVO	NEO 50S GEN 4 + MON. E20-1B +ACESSORIOS	R\$ 3.737,88	R\$ 26.165,16	R\$ 5.068,95	R\$ 35.482,65	R\$ 1.331,07

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
<p><b>Descrição:</b> COMPUTADOR DESKTOP DESEMPENHOatingir índice de, no mínimo, 7000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark, disponível no site <a href="http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a>. O modelo de processador ofertado deverá estar em linha de fabricação, e ainda, deve ser da penúltima ou última geração disponível pelo fabricante do processador; MEMÓRIA RAM 8GB DDR-4 2400 MHz, instalada em um único módulo. PLACA-MÃE Ser do mesmo fabricante do microcomputador ou projetada especificamente para o modelo de microcomputador ofertado, não sendo aceitas placas de livre comercialização no mercado; Mínimo 02 (dois) slots para memória; Possuir no mínimo 6 (seis) portas USB, sendo pelo menos 4 (quatro) padrão USB 3.0 ou superior; Com pelo menos 2 (duas) portas USB 3.0 ou superior instaladas na parte frontal do gabinete, não sendo permitida a utilização de hubs ou adaptadores PCI; O chipset deve ser da mesma marca do fabricante do processador; Deve suportar a tecnologia Trusted Platform Module (TPM) versão 2.0; Não serão aceitas soluções com chip externo, acondicionado em slot, do qual o chip possa ser removido; Deverá acompanhar software de ativação e gerenciamento da solução TPM; BIOS desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento em flash rom ou com direito de copyright, devidamente comprovado, devendo permitir a atualizações por meio de software; O fabricante do computador deverá ter livre direito de edição sobre a BIOS em caso de copyright, o fabricante da BIOS deverá atestar o livre direito de edição. Deverá exibir a logomarca do fabricante do equipamento; Deverá ser desenvolvida em português ou inglês, compatível com o padrão UEFI 2.5, sendo o fabricante do computador membro da UEFI.ORG, comprovado através do site <a href="http://www.uefi.org/members">http://www.uefi.org/members</a>, em qualquer categoria; Possibilitar que a senha de acesso ao BIOS seja ativada e desativada via setup; Permitir senhas de setup para power on e administrador; Permitir inserir registro de controle patrimonial, de pelo menos 10 (dez) caracteres em memória não volátil; Deverá possuir campo específico com o número de série do equipamento, gravado em memória não volátil e campo não editável; Deverá possuir sistema de diagnóstico, independente do sistema operacional, capaz de verificar a saúde do sistema de pelo menos: processador; disco rígido; funcionalidade de portas USB e memória RAM; A fim de permitir o teste do equipamento com independência do sistema operacional instalado, o software de diagnóstico deve ser capaz de ser executado na inicialização do post; INTERFACES DE COMUNICAÇÃO Controladora de rede integrada à placa mãe com velocidade de 10/100/1000 Mbits/s, padrões ethernet, autosenso, full-duplex, com conector padrão rj-45; Controladora de som com conectores de saída e microfone; CONTROLADORA DE VÍDEO Interface com controladora de vídeo integrada com pelo menos 2GB de alocação dinâmica de memória de vídeo; ARMAZENAMENTO 01 (uma) unidade de SSD com capacidade mínima de 256 GB interna, SATA 3 ou M.2 Card; TECLADO Alfanumérico - ABNT II; Conector USB Com fio de, no mínimo, 1 metro de comprimento; O teclado deverá ser do mesmo fabricante do equipamento ofertado, sendo aceito em regime de OEM; MOUSE Tecnologia óptica, de conformação ambidestra, com botão esquerdo, direito e central próprio para rolagem; Resolução de 1000 (mil) DPI ou superior; Mouse USB com fio de, no mínimo, 1 metro de comprimento; O mouse deverá ser do mesmo fabricante do equipamento ofertado, sendo aceito em regime de OEM. GABINETE Conectores frontais para headphone e microfone sendo aceita interface tipo combo; Fonte de alimentação interna ao gabinete, com tensão de entrada 110/220v, dimensionada para suportar a configuração máxima do equipamento, com eficiência mínima de 87%. O cabo de força deverá estar de acordo com a exigência da nova norma do INMETRO NBR 14136; Deve possibilitar a instalação de cadeado ou lacre de segurança em slot ou trava externa específica de forma a impedir a abertura do gabinete; SUÍTE DE ESCRITÓRIO Licença vitalícia original Microsoft Office 2019 Home Business ou Professional Plus com sua respectiva chave de ativação. Modelo de licença pode ser OEM, ESD ou FPP. SISTEMA OPERACIONAL Acompanhar licença de sistema operacional Microsoft Windows 10 PRO 64bits, em português do Brasil (PT-BR); O sistema operacional deve estar pré-instalado, bem como, todos os drivers de dispositivos internos, necessários para seu funcionamento; O fabricante deve disponibilizar no seu respectivo website, download gratuito de todos os drivers de dispositivos, para o microcomputador ofertado, na versão mais atual para download. DIVERSOS Deverá ser apresentado prospecto com as características técnicas de todos os componentes do equipamento ou documento oficial do fabricante, como placa principal, processador, memória, interface de rede, fonte de alimentação, disco rígido, unidade leitora de mídia óptica, mouse, teclado e vídeo, incluindo especificação de marca, modelo, e outros elementos que de forma inequívoca identifiquem e comprovem as configurações cotadas, possíveis expansões e upgrades, através de certificados, manuais técnicos, folders e demais literaturas técnicas editadas pelos fabricantes. Serão aceitas cópias das especificações obtidas em sites dos fabricantes na internet, em que constem o respectivo endereço eletrônico; Deverá ser fornecida a documentação técnica original de todos os componentes do hardware e sistema operacional comprovando as características e especificações técnicas solicitadas no edital e todos os softwares fornecidos; Todos os equipamentos a serem entregues deverão ser idênticos, ou seja, todos os componentes externos e internos de mesmos modelos e marca conforme informados na proposta comercial. Caso o componente não mais se encontra disponível no mercado, admitem-se substitutos com qualidade e características idênticas ou superiores da mesma marca, mediante declaração técnica; As unidades do equipamento deverão ser entregues devidamente acondicionadas em embalagens individuais adequadas, que utilizem materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e a armazenagem; COMPATIBILIDADE Apresentar certificado HCL (Microsoft Windows Catalogue) para Windows 10 (64 bits) ou comprovação através de acesso à página internet da Microsoft que garanta a total compatibilidade com o sistema operacional, para a marca e modelo do equipamento ofertado; Ser compatível com o sistema operacional LINUX com, pelo menos, 1 (uma) distribuição para versões de mercado para desktop. à comprovação deverá ser feita através da presença modelo na lista de equipamentos homologados em uma das distribuições LINUX do mercado; O modelo do equipamento ofertado deverá estar em conformidade com a Portaria Inmetro nº 170. A comprovação deverá ser efetuada mediante apresentação do certificado emitido por laboratório credenciado ao Inmetro que ateste, conforme regulamentação específica, a adequação dos requisitos de segurança para o usuário e instalações, compatibilidade eletromagnética e eficiência energética ou apresentar certificado de conformidade, para o modelo de microcomputador ofertado, contra incidentes elétricos e combustão dos materiais elétricos, (Norma IEC 60950/61000) comprovado através de certificado ou relatório de avaliação de conformidade emitido por um órgão credenciado pelo Inmetro ou certificado internacional; O modelo do Equipamento ofertado deverá Possuir Certificação EPEAT na categoria Silver ou Gold, a ser comprovado no site <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a>; O fabricante devesa possuir sistema de gestão ambiental conforme norma ISO 14001; GARANTIA Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses do fabricante para os equipamentos ofertados (microcomputador e monitor), com reposição de peças, mão de obra e atendimento no local na modalidade 8x5, devendo ser comprovada através da apresentação do part number, service tag ou código de extensão da garantia junto ao fabricante. Toda a garantia deve ser dada pelo fabricante, com atendimento por empresa (s) pertencente (s) à sua rede autorizada, devidamente capacitada (s) para tal função; O tempo máximo de solução do equipamento será de até 3 dias, a partir da abertura do chamado. Caso não seja providenciado o término do reparo do equipamento no prazo estabelecido, a contratada deverá providenciar sua substituição por outro equipamento com características e capacidades iguais ou superiores ao item substituído; Deverá ser disponibilizada central telefônica para abertura de chamados técnicos através de ligação gratuita para atendimento técnico, bem como possuir site na internet, com a disponibilização de drivers, firmwares e todas as atualizações existentes relativas ao equipamento ofertado. MONITOR 19,5 POL Deverá ser do tipo LED ou LCD; Deverá possuir no mínimo 19,5 (dezenove vírgula cinco) polegadas na diagonal no formato 16:9 (widescreen); Deverá suportar resoluções mínimas de 1366 x 768 pixels à 60Hz; Deverá possuir 01 (um) conector de entrada de sinal analógico de 15 pinos D-sub (VGA) e HDMI; Deverá possuir contraste mínimo de 600:1; Deverá possuir brilho mínimo de 200 nits (cd/m2); Tempo de resposta de no máximo 7 ms; Deve possuir o ajuste de inclinação.</p>										

<b>Subtotal</b>	<b>Subtotal</b>	<b>26,2592</b>	<b>R\$</b>
<b>Adjudicado:</b>	<b>Orçado:</b>	<b>%</b>	<b>9.317,49</b>
<b>R\$</b>	<b>R\$</b>		
<b>26.165,16</b>	<b>35.482,65</b>		

Fornecedor : JMV DISTRIBUIDORA DE ARTIGOS E PRODUTOS EM GERAL LTDA -  
45.601.229/0001-10

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
2	1	2,00	UND	benq	mx560	R\$ 2.294,50	R\$ 4.589,00	R\$ 2.294,55	R\$ 4.589,10	R\$ 0,05

**Descrição:** PROJETOR DE IMAGEM DATASHOW PROJETOR DE IMAGEM DATASHOW, COM RESOLUÇÃO NATIVA DO TIPO WXGA DE NO MÍNIMO 1.280X800 PIXELS, RAZÃO DE CONTRASTE DE NO MÍNIMO 20.000:1, CORES DE REPRODUÇÃO DE NO MÍNIMO 1,0 BILHÃO, BRILHO DE NO MÍNIMO 3.800 ANSI LUMENS, VIDA ÚTIL DA LÂMPADA DE NO MÍNIMO 10.000 HORAS EM MODO ECONÔMICO, COM CORREÇÃO DE KEYSTONE ACIMA DE +30° E -30°, RELAÇÃO DA DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO AO TAMANHO DA PROJEÇÃO DE NO MÍNIMO 300 POLEGADAS DE DIAGONAL, A NO MÍNIMO 10 METROS DE DISTÂNCIA, BIVOLT AUTOMÁTICO 110/240VOLTS, COM CONTROLE REMOTO, INTERFACES VGA,HDMI,USB,AUDIO,VIDEO COMPOSTO (RCA),ÁUDIO/AUTOFALANTE INTERNO INTEGRADO E COM SUPORTE DE PROJEÇÃO PARA OS FORMATOS 4:3 E 16:9 .

<b>Subtotal</b>	<b>Subtotal</b>	<b>0,0021</b>	<b>R\$ 0,10</b>
<b>Adjudicado:</b>	<b>Orçado:</b>	<b>%</b>	
<b>R\$ 4.589,00</b>	<b>R\$</b>		
	<b>4.589,10</b>		

## TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 30.754,16	R\$ 40.071,75	23,2522 %	9.317,59

Itarana - Espírito Santo, 30 de Janeiro de 2024

ALEX SANDER CASAGRANDE HANSTENREITER  
Pregoeiro(a)