



## ATA DE JULGAMENTO DA CONCORRÊNCIA Nº 2016/6010003-02

Ata de julgamento referente à Concorrência n.º 2016/6010003-02, do tipo “menor preço unitário”, segundo especificado no item 02 do Edital **para REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE COMPUTADORES, HD, ESTABILIZADOR, NOBREAK ...)** pelo período de 12 meses, e de acordo com o que prescreve a Lei 8.666, de 21/06/93, alterada por legislação posterior. A Comissão de Licitações, designada pela Ordem de Serviço n.º 01/2016, de trinta e um de maio do ano de dois mil e dezesseis, do Diretor Presidente da FATEC, constituída pela funcionária SILVIA BINOTTO, Presidente, JAQUELINE GIACOMELLI DA SILVEIRA, Presidente Substituta, TATIANE MACHADO SILVA, NEIDA FANTINEL IOP, MARTA LUCIA SANTINI DA SILVEIRA, Membros, reuniram-se às dez horas do dia quatro de julho do ano de dois mil e dezesseis, na Sede da FATEC, Prédio 66, para julgamento das propostas apresentadas pelas empresas: **RUDINEI M.DE ABREU & CIA LTDA, ROGERIO FEIJÓ KOZOROSKI, MCOM TECNOLOGIA LTDA, VITOR JOSÉ PINTO TEIXEIRA-EPP, GUILHERME XAVIER PIVA-ME.** Já devidamente habilitadas. Tendo em vista o parecer técnico do Professor Coordenador Daniel Arruda Coronel, a Comissão de Licitações decide **DECLARAR VENCEDORA** as empresas conforme tabela anexa e declara revogada nos itens 01 e 02 por estar em desacordo com os valores ofertados no mercado. E nada mais a constar, em cumprimento às disposições da legislação pertinente, esta Comissão de Licitações submete à apreciação de Vossa Senhoria este julgamento para a Homologação e Adjucação.

\_\_\_\_\_  
Silvia Binotto  
Presidente

\_\_\_\_\_  
Jaqueline Giacomelli da Silveira  
Presidente Substituta

\_\_\_\_\_  
Marta Lucia Santini da Silveira  
Membro

\_\_\_\_\_  
Tatiane Machado Silva  
Membro

\_\_\_\_\_  
Neida Fantinel Iop  
Membro

**HOMOLOGO EM:**

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
**Adalberto Constantino Meller**  
**Secretário Executivo**  
**FATEC**



ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	EMPRESA	VALOR UNITÁRIO
01	<p><b><u>COMPUTADOR DO TIPO ESTAÇÃO DE TRABALHO COM MONITOR</u></b></p> <p><b>Processador de 3.6 GHz expansível até 3.8 GHz ou superior, com Cache de 10MB ou superior.</b> Cache inteligente: 10 MB (ou superior) Conjunto de instruções 64-bit Extensões do conjunto de instruções: AVX Litografia: 32 nm Intervalo de voltagem VID: 0.60V – 1.35V Número de núcleos: 4 (ou superior) Nº de threads: 8 Frequência baseada em processador: 3.6 GHz (ou superior) Frequência turbo max: 3.8 GHz (ou superior) TDP: 130 W</p> <p><b>Placa de vídeo de 4gb DDR5 – de 128bits, com 680 CUDA CORES, 80GB/S de banda de memória, 02 display ports, 01 porta DVI</b></p> <p>Núcleos CUDA: 640 (ou superior) Memória GPU: 4GB GDDR5 (ou superior) Interface de memória: 128 bits (ou superior) Largura de banda de memória: 80 GB / s System interface: PCI Express 2.0 x16 Consumo máximo de energia: 60 W Energy Star Habilitando: sim Solução térmica: Ultra-quiet fansink ativa Fator de forma: 4,376 "H x 7,97" L, único slot Conectores de exibição: DVI-I DL + DP 1.2 + DP 1.2 DisplayPort 1.2: sim DisplayPort com áudio: sim Número de monitores compatíveis: 4 (DP 1,2 Multi-Streaming) Resolução máxima DisplayPort 1.2: 3840 x 2160 a 60 Hz (ligação direta) DVI-I Resolução máxima DL: 2560 x 1600 a 60 Hz Máxima DVI-I SL resolução: 1920 x 1200 a 60 Hz Máxima resolução VGA: 2048 x 1536 a 85 Hz Suporte HDCP: sim Minitorre com montagem em rack 06 slots PCI – 02 slots PCI-E x16 gen3, 02 slot PCI-E x1, 01 slot PCI 2 baias internas de 3.5" polegadas 2 baias externas de 5.25" polegadas 1 baia interna de 2,5" polegadas 1 baia dedicada para Mídia Óptica Parte frontal do gabinete: 4 USB 3.0, 1 fone de ouvido; 1 microfone, Leitor de cartão. Parte traseira do gabinete: 4 USB 3.0, 2 USB 2.0, 2 PS/2, RJ-45 (NIC), 1 entrada de áudio; 1 saída de áudio; 5 porta SATA (6.0</p>	01	REVOGADA	REVOGADA



	<p>Gb/s) Fonte de energia de 925 watts, com PFC ativo (Power Factor Correction), 90% de eficiência 16 GB de memória DDR4 de 2133mhz em 4 pentes de 4gb, com tecnologia ECC (Error Correction Code). (ou superior) Disco Rígido de 1TB SATA III de 7200rpm de 6 gb/s, 1 SSD SATA de 128 GB RAID 0, 1 DVDRW 16X</p> <p><b>Sistema operacional</b> Windows 8.1 Professional com downgrade para Windows 7 Professional e upgrade para Windows 10 profissional. Deverão ser fornecidas media de restauração do Windows e media para downgrade para o Windows 7 professional.</p> <p><b>Office</b> Microsoft Office Home &amp; Student 2016 (Word, Excel, PowerPoint e OneNote) em Português (Brasil) - Licença Vitalicia</p> <p><b>Antivírus</b> McAfee Live Safe - Válido por 3 anos</p> <p><b>Monitor de 27 polegadas</b> Com tecnologia IPS de 2ª Geração (ou superior) Luminosidade: 350 cd/m<sup>2</sup> Relação de contraste 1000:1 estático; 5000000:1 dinâmico Tempo de resposta: 8 ms Proporção Panorâmica: (16:9) Resolução nativa: 2560 x 1440 Características de tela: Plug and Play; Antirreflexo; Programável pelo utilizador; Seleção de idioma; Controles na tela; Retroiluminação LED; In plane switching Sinal de entrada: 1 VGA; 1 DisplayPort (com suporte HDCP); 1 DVI-D (com suporte HDCP); 1 HDMI (com suporte HDCP) Portas e Ligações: 5 USB 3.0 (uma upstream, quatro downstream) Potência de entrada: Tensão de entrada: 100 a 240 V CA Consumo de energia: 75 W (máximo), 60 W (típico), &gt;0,5 W (standby) Dimensões com suporte (L x P x A): 64,1 x 24,24 x 42,04 cm Dimensões sem suporte (L x P x A): 64,1 x 6,55 x 37,92 cm Funcionalidades ergonômicas: Inclinação (-5 a +20°); Rotação (±45°), Rotação em pivô (90°) Multimídia: Conector com saída de áudio para alto-falantes Tela retroiluminada sem mercúrio; Baixo halogênio; Vidro da tela sem arsênico e com certificação TCO Teclado padrão ABNT-2 e mouse inclusos Os componentes dos equipamentos, como: monitor de vídeo, gabinete da CPU, teclado</p>			
--	---	--	--	--



## Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	<p>e mouse, deverão ser do mesmo fabricante do computador (não serão aceitas etiquetas adesivas com nome e marca do fabricante). Garantia de 36 meses (para computador e todos os seus componentes, teclado, mouse e monitor), ON-SITE, ou seja, onde os equipamentos estiverem instalados nas dependências órgão contratante. A proposta deverá destacar claramente a marca e o modelo do equipamento. Poderão ser solicitadas as certificações, catálogos, para comprovação das certificações exigidas Serviços de Suporte técnico exigida de linha 0800 para dúvidas operacionais; Atendimento para usuários através de linha 0800 para abertura de chamados técnicos garantia com processo de pré-diagnóstico.</p> <p><b>Modelo de referência de estação de trabalho: Workstation HP Z640 com NVIDIA QUADRO K2200</b></p> <p><b>Modelo de referência de monitor: HP Z IPS Z27i Citar marca/fabricante e modelo para análise e comprovação técnica. Apresentar catálogo (ou cópia) com as especificações técnicas do produto ofertado.</b></p>			
02	<p><u>COMPUTADOR TIPO ALL-IN-ONE</u> <b>Processador de 2.3 GHz expansível até 2.8 GHz com Cache de 3MB, com Placa de vídeo integrada</b> Cache inteligente: 3 MB Conjunto de instruções: 64-bit Extensões do conjunto de instruções: SSE4.1/4.2, AVX 2.0 Litografia: 14 nm Número de núcleos: 2 Nº de threads: 4 Frequência baseada em processador: 2.3 GHz Frequência turbo max: 2.8 GHz TDP: 15 W Frequência de TDP Configurável – alto: 2.4 GHz TDP Configurável – alto: 25 W Frequência de TDP Configurável – baixo: 800 MHz TDP Configurável – baixo: 7,5 W <b>Placa de vídeo integrada</b> Frequência da base gráfica: 300 MHz Máxima frequência dinâmica da placa gráfica: 1 GHz Quantidade máxima de memória gráfica de vídeo: 32GB Saída gráfica: eDP/DP/HDMI/DVI Com suporte para 4K Resolução máxima: 1080p Resolução máxima (HDMI 1.4): 4096x2304@24Hz Resolução máxima (DP):</p>	03	REVOGADA	REVOGADA



## Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

	<p>4096x2304@60Hz Resolução máxima (eDP tela plana integrada): 4096x2304@60Hz Parte traseira: (2) USB 2.0, RJ-45, áudio Line Out, saída de energia, (1) entrada HDMI</p> <p>Parte lateral: (2) USB 2.0, RJ-45, áudio Line Out, saída de energia, (1) entrada HDMI Memória RAM - Memória 8GB, Single Channel DDR3, 1600MHz</p> <p>Disco rígido de 1TB (5400 RPM)</p> <p>Leitor de cartão de mídia - 4 em 1 [SD, SDHC, SDXC, MMC] <b>Sistema operacional</b> Windows 10 Home, de 64-bits - em Português (Brasil) <b>Office</b> Microsoft Office Home &amp; Student 2016 (Word, Excel, PowerPoint e OneNote) em Português (Brasil) - Licença Vitalicia <b>Antivírus</b> McAfee Live Safe - Válido por 3 anos Monitor de 23,8 polegadas</p> <p>Leitor e Gravador de CD/DVD (DVD-RW 8x) Resolução de 1920 x 1080, portas DVI e Display port, 03 portas USB integradas</p> <p>Teclado padrão ABNT-2 e mouse inclusos</p> <p>Os componentes dos equipamentos, como: monitor de vídeo, gabinete da CPU, teclado e mouse, deverão ser do mesmo fabricante do computador (não serão aceitas etiquetas adesivas com nome e marca do fabricante).</p> <p>Teclado e Mouse Wireless Garantia de 36 meses (para computador e todos os seus componentes, teclado, mouse e monitor), ON-SITE, ou seja, onde os equipamentos estiverem instalados nas dependências órgão contratante. A proposta deverá destacar claramente a marca e o modelo do equipamento. Poderão ser solicitadas as certificações, catálogos, para comprovação das certificações exigidas</p> <p>Serviços de Suporte técnico exigidos: Atendimento para usuários através De linha 0800 para dúvidas operacionais; Atendimento para usuários Através de linha 0800 para abertura de chamados técnicos garantia com Processo de pré-diagnóstico. <b>Modelo de referência: Dell All-in-One Inspiron 20 Série 3000. Citar marca/fabricante e modelo para análise e comprovação técnica. Apresentar catálogo (ou cópia) com as especificações técnicas do produto ofertado.</b></p>			
--	--	--	--	--



## Fundação de Apoio à Tecnologia e Ciência

03	HD Externo Portátil - 2TB	05	ROGÉRIO FEIJÓ	485,00
04	Estabilizador 300W Bivolt/115V	05	GUILHERME XAVIER	73,50
05	NoBreak Back-UPS 600VA/300W Bivolt/115V	05	GUILHERME XAVIER	235,00