ANEXO 01 - B - LOTES

00001	**LOTE 01 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP**					
Código	*Especificação*	*Unidade*	*Quantidade*	*Marca*	*Unitário*	*Valor Total*
00034293	COMPUTADOR TIPO II - Descrição mínima: Microcomputador completo contendo; Processador: Data de lançamento no mínimo segundo trimestre de 2020 ou última geração disponível pelo fabricante do processador; litografia de 14 nm; número de 6 núcleos e de 12 threads; frequência base de 2.90 ghz e frequência turbo max 4.30 ghz; cache de 12 mb; velocidade do barramento de 8 gt/s; tdp de 65w (não podendo ser superior) gráfico integrado de 350 mhz, 64 gb com resolução de até 4096 x 2304@60Hz Memória ram: Memória de 8GB (1x8GB), do tipo DDR4, com velocidade de frequência de no mínimo 2666MHz, serão aceitas somente uma placa 8gb - 1x8gb; Capacidade expansível até 64GB (2 slots UDIMM); Armazenamento: Tipo de armazenamento SSD de 256GB PCIe NVMe M.2; Placa de vídeo: Placa de vídeo UHD com memória gráfica compartilhada; Gabinete: Gabinete do tipo chassis compacto small contendo; na parte frontal 01 Unidade óptica; Botão liga/desliga; Conector de áudio combinado; 02 USB 2.0; 02 USB 3.2 de 1a geração Type-A; Parte traseira, Tomada saída de linha; HDMI 1.2, VGA; USB 3.2 de 1a geração Type-A; USB 2.0; Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps; Slots de cartão de expansão; Unidade de distribuição de energia; Luz de diagnóstico da fonte de alimentação; Slot de trava de segurança Wedge Shaped; Slot de trava de segurança do pad; Fonte do tipo D9; Dimensões máximas Altura: 29cm, Largura: 9,27cm, Profundidade: 29,28cm; Placa mãe: Ser do mesmo fabricante do microcomputador ou projetada especificamente para o modelo de microcomputador ofertado, não sendo aceitas placas de livre comercialização nomercado; Chipset do mesmo fabricante do processador; Chip de segurança TPM (Trusted Platform Module), versão 2.0, soldado a placa principal; Desenvolvida pelo mesmo fabricante do microcomputador em Flash ROM ou com direito de Copyright; Suportar boot por pendrive ou disco conectado a uma porta USB; Slots de expansão PCIe x1, PCIe x16); Conector M.2 2230/2280 (para SSD); Bios: Desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento em	UN	6,00			

ANEXO 01 - B - LOTES

	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 http://www.uefi.org/members, em qualquer categoria; Wireless: Placa de rede interna 802.11ac (WiFi 2x2) + Bluetooth 4.2; Sistema Operacional: Windows 10 Pro original com possibilidade já incluso licença de upgrade do Windows 11 Pro Português do Brasil; Monitor descrições mínimas: Monitor LCD com retroiluminação LED - 21.5; Relação de Aspecto 16:9; Resolução Nativa Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz; Distância entre Pixels 0.249 mm; Brilho 250 cd/m2; Relação de Contraste 3000:1; Tempo de resposta 10 ms; Suporte de Cor 16,7 milhões de cores; Conectores de Entrada HDMI, VGA e DisplayPort; Ajustes da Posição do Visor Inclinação; Revestimento de Tela Anti-ofuscamento; Voltagem AC 100-240 V (50/60 Hz); Dimensões (LxPxA) - com suporte (posição mais baixa) 50.426 cm x 18.728 cm x 35.417 cm; Padrões Ambientais TCO Certified Displays 8, Qualificado para ENERGY STAR; Padrões de conformidade DisplayPort 1.2, HDCP 1.2; Teclado: Teclado alfanumérico em Português (padrão ABNT-2); 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: Mouse preto óptico; 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; Deve ser fornecido mouse-pad; O mouse deverá ser do mesmo fabricante do equipamento ofertado, sendo aceito em regime de OEM; Garantia: 36 meses on-site, suporte técnico também via sistema de ligação gratuito (0800), própria do fabricante do equipamento.					

ANEXO 01 - B - LOTES

	Quantidade		***6,00***	***Valor Total do Lote***		
00002	**LOTE 02 - EXCLUSIVO PARA ME/EPP**					
Código	*Especificação*	*Unidade*	*Quantidade*	*Marca*	*Unitário*	*Valor Total*
00034566	SMART TV COM PEDESTAL 85 POLEGADAS - DESCRIÇÕES MÍNIMAS: - CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO; RESOLUÇÃO UHD 4K DE 3840X2160; TELA WIDESCREEN 16:9 COM TAMANHO MÍNIMO DE 85 POLEGADAS E TECNOLOGIA LED; COMPATÍVEL COM SUPORTE VESA 600X400MM. CONEXÕES MÍNIMAS: - 3 ENTRADAS HDMI 2.0 OU 2.1; ENTRADA USB (TERRESTRE/ENTRADA DE CABO); 1 ETHERNET (LAN); WI-FI; BLUETOOTH 4.2; SUPORTAR ASSISTENTES DE VOZ; GOOGLE ASSISTENTE BUIT-IN, ALEXA, BUIT-IN. PEDESTAL: -PEDESTAL COM BASE PARA TV DE 85 POLEGADAS, COM BASE REFORÇADA E COLUNA DE FIXAÇÃO DA TV TRELIÇADA GARANTINDO ESTABILIDADE E SEGURANÇA NO CONJUNTO. FABRICADO EM AÇO CARBONO, E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NA COR PRETO. ALTURA REGULÁVEL LIVRE DE ATÉ 1,8 M DO PISO AO CENTRO DO SUPORTE DA TV. ATENDE PADRÃO VESA DE ATÉ 800X400. CARGA ADMISSÍVEL PARA ALTURA DO PISO ATÉ AO CENTRO DO SUPORTE DE ATÉ 1,8 M 48 KG, PARA ALTURA ATÉ 1,5 M 80 KG. ACOMPANHAR 1 JOGO DE RODÍZIOS E UM JOGO DE PÉS NIVELADORES FIXO, POSSIBILITANDO A OPÇÃO DE MANTER FIXO OU MÓVEL. ACOMPANHAR TODOS OS PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO DA TV. ACESSÓRIOS: -CONTROLE REMOTO E PILHAS, MANUAL DO USUÁRIO, SUPORTE DE CABOS, CABO DE FORÇA. GARANTIA: 12 MESES	UNID	1,00			
	Quantidade		***1,00***	***Valor Total do Lote***		
				Valor Total Geral		