



ANEXO 1 - PRECATORIO TÉCNICO INICIAL

ITEM 04 – ESTAÇÃO DE TRABALHO DE ALTO DESEMPENHO (WORKSTATION)

PROPOSTA: LTA-RH

EQUIPAMENTO	WORKSTATION MARCA/FABRICANTE: DELL MODLEO: PRECISION 5820 TOWER	
GARANTIA/SUORTE/DOCUMENTAÇÃO		ANÁLISE
Mínimo 60 meses	Declaração Garantia - EPL - PE 03 2020 - LTA.pdf	Atende
Declaração Garantia	Declaração Garantia - EPL - PE 03 2020 - LTA.pdf	Atende
Declaração Técnica	Declaração Técnica v02 - EPL - PE 03 2020 - LTA.pdf	Atende
Documentação Técnica	Manuais, catálogos, especificações	Atende

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				
Descrição	Exigido no Edital	Proposto pelo Licitante	Análise	Observação
Processador:	Clock mínimo de 4.3 Ghz, mínimo de 8 núcleos físicos e mínimo de 16 threads, desempenho igual ou superior a 21.800. (score) www.cpubenchmark.net	Intel Xenon W-2255 22.687 (score)	Atende	
Memória RAM:	Mínimo de 32GB com suporte a expansão até 64GB ou superior;	Não Informado	Atende Parcialmente	Verificar com Licitante. Item será analisado no equipamento que será enviado na amostra.
HD:	SSD 512 GB + 1TB ou superior	Unidade de Disco Sólido (SSD) NVMe de 512 GB e com taxa de leitura de 520MB/s e taxa de gravação de 300MB. 1 (um) TB Terabyte, interface tipo SATA e velocidade de rotação de 7200 RPM.	Atende	
Placa de vídeo:	Dedicada de 5GB ou superior GDDR5, com 4 portas mDisplayPort ou DisplayPort.	NVIDIA QADRO P2200	Atende	
Monitor:	2 telas Tipo LED com IPS Widescreen de 23" ou superior com antirreflexo e resolução mínima de 1920 x 1080, ajuste de altura e rotação com o microcomputador (ultracompacto) fixado;	DELL 24 - P2416H	Atende Parcialmente	Na descrição da proposta não está claro a inclusão de 2(dois) Monitores(Telas) em conjunto com a CPU. Verificar com Licitante
Leitor:	Slot de cartão SD, Porta para headset, Unidade óptica;	Slot de cartão SD, Porta para headset, Unidade óptica	Atende	



Rede:	1 Ethernet Giga Ethernet 10/100/1000 mbps	Porta de rede	Atende	
Portas:	Frontais: 2x USB 3.1, 2x USB 3.1 Type-C, entrada para microfone e fone de ouvido sendo aceito porta combo. Traseiras: 2x USB 3.1, 2x USB 2.0 ou superior, 1 USB Type-C, 1x VGA, 1x DisplayPort, 1x HDMI, 1x RJ-45			
Sistema Operacional:	Windows 10 Professional 64-bit ou superior na linguagem Português do Brasil.	Windows 10 Pro instalado de fábrica – 64 bits	Atende	
Teclado e Mouse	1 teclado de no mínimo, 104 teclas (AT Enhanced), padrão ABNT2, com todos os caracteres da língua portuguesa e com conector USB; 1 mouse óptico com botão de rolagem, resolução mínima de 1000 DPIs por hardware e conector USB	Teclado Multimídia Dell KB216 preto - em Português (Brasil) (padrão ABNT2) / Mouse preto com fio Dell MS116	Atende	
Cabos	Cabo de energia com 2 pontas (tipo "Y") desenvolvido e adequado para ligar tanto o computador quanto um monitor a uma tomada de energia elétrica do novo padrão brasileiro (NBR 14136).	Cabo "Y" não informado	Atende Parcialmente	Verificar com Licitante. Item será analisado no equipamento que será enviado na amostra.