ANEXO AO CADERNO DE ENCARGOS

DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS A FORNECER E RESPETIVAS CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS

ITENS	QUANTIDADES	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS
1	10	Computador portátil	- Processador: Intel Core i5 11ª Geração ou superior - Memória RAM: 12GB ou superior - Armazenamento: 500GB SSD ou superior - Placa Gráfica: 2GB ou superior - Comunicações Wi-Fi 6 AX200 (2x2 | Bluetooth 5.0 | LAN GbE 10/100/1000 Integrada - Interfaces: pelo menos USB-A, USB-C, HDMI, conetores áudio e Leitor de cartões - Ecrã: 15,6" ou superior - WebCam - Sistema Operativo: Windows 10
2	90	Computador portátil	- Monitor 14'' 1920x1080 - Processador EVO Intel Core i7-1165G7 - RAM: 16 GB - 512 GB SSD - Intel Iris Xe Graphics - Interfaces: pelo menos USB-A, USB-C, HDMI - WebCam - Sistema Operativo: Windows 10 - Wi-Fi 6 e/ou LAN GbE 10/100/1000 Integrada ou adaptador
3	80	Computador portátil	- Monitor 14'' 1920x1080 - Processador Intel Core i7-1185G7 - RAM: 16 GB - 1 TB SSD - NVIDIA GeForce GTX 1650 - Interfaces: pelo menos USB-A, USB-C, HDMI, - WebCam - Sistema Operativo: Windows 10 - Wi-Fi 6 e/ou LAN GbE 10/100/1000 Integrada ou adaptador
4	20	Computador portátil	- MacBook Air - Processador M1 da Apple com CPU 8-core, GPU 8-core e Neural Engine 16-core - 16 GB de memória unificada - 512 GB de armazenamento SSD - Ecrã Retina com True Tone - Magic Keyboard retroiluminado - Português - Touch ID - Trackpad Force Touch - Duas portas Thunderbolt/USB 4
5	21	Computador de secretária	- Caixa ATX Fonte Alimentação 500W - Processador i5 9400f - Placa(s) Gráfica(s) Intel® HD Graphics - Memoria 8GB DDR4 2400 - Disco SSD 250Gb - Drive Óptica Interna LG GH24NSD5 DVD-RW 24X SATA Bulk - Comunicações Rede Gigabit Rj 45 | WIFI 802.11 b/g/n - Windows 10
6	91	Monitores	- Taxa de Atualização60 Hz - Conexões HDMI, D-SUB - Eficiência Energética NovaD - Ecrã: Diagonal de Ecrã 22’ Formato Plano - Qualidade de Imagem: Resolução Full HD / Resolução (lpi)1920 x 1080 / Cores16.7M
7	91	Ratos USB	- rato ótico
	70	Teclados USB	- simples (sem necessidade de leitor de SmartCard)
	21	Teclados USB	- com leitor de SmartCard