

Lote 1 Computador de secretária 1

Artigo	Descrição		Qtd
1.1	Computador de secretária 1		10
	Processador:	Intel Core i7-10700 8-Core 2.9GHz ou superior (compatível windows 11)	
	Disco:	SSD 500 GB	
	Memória:	8 GB ou superior (extensível)	
	Placa gráfica:	Intel® UHD Graphics 630 ou similar	
	N.º e tipo de portas:	- 4 USB 2.0 - 2 USB 3.0 - 1 audio-in - 1 audio-out - 1 RJ-45 - 1 VGA - 1 HDMI.	
	Sistema operativo:	Windows 10 ou 11	
	Outras características mínimas e essenciais:	- Leitor/gravador de DVD - Rato e teclado português (QWERTY) com fios da marca do equipamento	

Lote 2 Computador de secretária 2

Artigo	Descrição		Qtd
2.1	Computador de secretária 2		16
	Processador:	AMD Ryzen 7 PRO 4750G octa-core, 3,6GHz, 12Mb cache, ou equivalente	
	Disco:	SSD M2 500Gb, 3D NAND NVMe	
	Memória:	16Gb DDR4 - 3200 MHz CL16	
	Placa gráfica:	Integrada	
	N.º e tipo de portas:	- 4 x USB - 1 x RJ45 - 1 x VGA	
	Sistema operativo:	Win10 Pro	
	Outras características mínimas e essenciais:	- Rato e teclado português (QWERTY) com fios da marca do equipamento - saída auscultadores - entrada microfone	

Lote 3 Computador de secretária All-in-one

Artigo	Descrição		Qtd
3.1	Computador de secretária All-in-one		40
	Tamanho do ecrã:	24 " ou superior	
	Resolução do ecrã:	1920 x 1080 (FHD)	
	Processador:	Intel Core i7-11700T	
	Disco:	512 GB SSD PCIe	
	Memória:	16 Gb	
	Placa gráfica:	NVIDIA GeForce MX350	
	N.º e tipo de portas:	- 2 x USB - 1 x RJ45	
	Sistema operativo:	Windows 10	
	Outras características mínimas e essenciais:	Rato e teclado português (QWERTY) com fios da marca do equipamento	

Lote 4 Workstation

Artigo	Descrição		Qtd
4.1	workstation		1
	Processador:	AMD Ryzen 7 5800X octa-core, 3,8Ghz, 35Mb cache AMD ou equivalente	
	Disco:	SSD M 2 500Gb 3D NAND NVMe	
	Memória:	32Gb DDR4-3200MHz CL16	
	Placa gráfica:	Com saída para 2 monitores	
	N.º e tipo de portas:	- 4 x USB - 1 x RJ45	
	Sistema operativo:	Win10 Pro	
	Outras características mínimas e essenciais:	- Rato e teclado português (QWERTY) com fios da marca do equipamento - saída auscultadores - entrada microfone	

Lote 5 Computador portátil

Artigo	Descrição		Qtd
5.1	Computador portátil:		1
	Tamanho do ecrã:	14 a 16 pol	
	Resolução do ecrã:	full HD ou superior IPS	
	Processador:	Intel i7 10th ou superior	
	Disco:	SSD 256gb	
	Memória:	8gb	
	Placa gráfica:	Gráfica integrada no CPU	
	N.º e tipo de portas:	- USB 3 - USB C - HDMI - Headphone jack - SDXC card reader	
	Sistema operativo:	Windows 10	
	Outras características mínimas e essenciais:		

Lote 6 iPad Air

Artigo	Descrição		Qtd
6.1	iPad Air		1
	Tamanho do ecrã:	Ecrã Multi Touch de 10,9 polegadas (diagonal) com retro-iluminação LED e tecnologia IPS	
	Resolução do ecrã:	Resolução de 2360x1640 píxeis a 264 píxeis por polegada (ppp)	
	Processador:	Processador A14 Bionic com arquitetura de 64 bits Neural Engine	
	Disco:	64 Gb	
	Sistema operativo:	iPadOS14	
	Outras características mínimas e essenciais:	- Cor: cinzento sideral - Wi Fi 6 802.11ax; duas bandas simultâneas (2,4 GHz e 5 GHz); HT80 com tecnologia MIMO - Tecnologia Bluetooth 5.0	

Lote 7 iPad mini

Artigo	Descrição		Qtd
7.1	iPad mini		1
	Tamanho do ecrã:	7,9" LED	
	Resolução do ecrã:	2048 x 1536 pixéis a 326 pixéis por polegada	
	Processador:	Processador A12 Bionic com arquitetura de 64 bits	
	Disco:	256 Gb	
	Sistema operativo:	iOS 12	
	Outras características mínimas e essenciais:	- Pencil compatível e da mesma marca do equipamento proposto - Modelo Wi-Fi + celular - GPS/GNSS integrado - Bateria recarregável integrada de polímeros de lítio de 19,1 watt-hora, até 10 horas de autonomia.	

Lote 8 Monitor 24" tipo 1

Artigo	Descrição		Qtd
8.1	Monitor 24" tipo 1		12
	Tamanho do ecrã na diagonal:	60,5 cm (23,8")	
	Resolução:	1920 x 1080 pixels	
	Tipo de HD:	Full HD	
	Tecnologia de apresentação:	LED	
	Tempo de resposta (típico):	<= 2 ms	
	Conexões:	VGA	
	Acessórios:	Cabo VGA	

Lote 9 Monitor 24" tipo 2

Artigo	Descrição		Qtd
9.1	Monitor 24" tipo 2		18
	Tamanho do ecrã na diagonal:	60,5 cm (23,8")	
	Resolução:	1920 x 1080 pixels	
	Tipo de HD:	Full HD	
	Tecnologia de apresentação:	LED	
	Tempo de resposta (típico):	<= 2 ms	
	Conexões:	VGA + HDMI 1.4	
	Acessórios:	- Moldura estreita em três lados - Cabo VGA - Tecnologia low blue light	

Lote 10 Monitor 27"

Artigo	Descrição		Qtd
10.1	Monitor 27"		5
	Tamanho do ecrã na diagonal:	27"	
	Resolução:	1920 x 1080	
	Tipo de HD:	Full HD	
	Tecnologia de apresentação:	LED	
	Tempo de resposta (típico):	5 ms	
	Conexões:	VGA	
	Acessórios:	cabo VGA	

Lote 11 Videoprojector

Artigo	Descrição		Qtd
11.1	Videoprojector		6
	Ansi-lumens:	3600	
	Resolução	XGA, 1024 x 768	
	Vida útil da lâmpada:	6000 horas	
	Ligações:	VGA	

Lote 12 Webcam

Artigo	Descrição		Qtd
12.1	Webcam USB	- Resolução Full HD 1080p e HD 720p (1280x720 pixel); - Campo visual diagonal de 78°; - Nitidez de imagem em condições de iluminação, mesmo com pouca luz; - Foco automático; - Microfone estéreo omnidirecional de largo alcance e com supressão de ruído, integrado; - Compatível com UVC 1.1 (sem necessidade de instalar software); - Clip de fixação em monitores TFT/LCD	6

Lote 13 Diversos

Artigo	Descrição		Qtd
13.1	Ratos	- USB com fio - óticos - DPI: 1200	6
13.2	Disco SSD	240 Gb com adaptador par baia de 3,5"	10
13.3	Disco SSD	240 Gb 2,5" SATA 3	151
13.4	Disco SSD	480 Gb, compatível com modelo HP Compaq 6000 Pro MT PC	20
13.5	Memória	Módulos memória 4 GB compatível com modelo HP Compaq 6000 Pro MT PC	40
13.6	Memória	Módulos memória 4 GB RAM DDR3-Synch DRAM PC3 1600 non-ECC compatível com HP Compaq da Série 6300 produto n.º QV983AV	60
13.7	Memória	Módulos de 4GB Memória DDR3-Synch DRAM PC3 10600 non-ECC (NOTA: Para computadores Hp Compaq da Série 6000, com Product No: AT489AV)	20