

Item	Especificação	CATMAT	Unidade	Quantidade	 Valor máximo unitário	 Total
Item 1	Desktop para uso administrativo – chassis MFF, pelo menos 6 núcleos de desempenho, 16 GB DDR5, SSD NVMe M.2 480GB PCIe Gen 4, Wi-Fi 6, Windows 11 Pro, mouse, teclado, monitor, garantia 5 anos	620952	unidade	500	R\$ 9.154,49	R\$ 4.577.245,00
Item 2	Estação de trabalho (workstation) desktop – pelo menos 8 núcleos de desempenho, 32 GB DDR5, SSD NVMe M.2 512GB PCIe Gen 4, GPU dedicada profissional, Wi-Fi 6, Windows 11 Pro, mouse, teclado, monitor, garantia 5 anos	639788	unidade	120	R\$ 32.283,33	R\$ 3.873.999,60
Item 3	Notebook básico – pelo menos 6 núcleos de desempenho,16 GB DDR5, SSD NVMe M.2 512 GB PCIe Gen4, Wi-Fi 6, Windows 11 Pro, mouse, tela de 14" a 15,6", garantia 3 anos	618643	unidade	200	R\$ 9.559,24	R\$ 1.911.848,00
Item 4	Estação de trabalho móvel (workstation mobile) – pelo menos 8 núcleos de desempenho, 32 GB DDR5, GPU dedicada profissional, SSD NVMe M.2 1TB PCIe Gen4, Wi-Fi 6, Windows 11 Pro, mouse, tela de 15,6" a 16", garantia 3 anos	618644	unidade	50	R\$ 18.125,99	R\$ 906.299,50
Item 5	Monitor de grande formato para projetistas – mínimo 27", 4K UHD, cobertura de cor ampliada, garantia 3 anos	451814	unidade	30	R\$ 5.217,33	R\$ 156.519,90
Item 6	Computador compacto com sistema operacional macOS (padrão "Mac mini" ou equivalente), CPU 10 núcleos, GPU integrada, Neural Engine 16 núcleos, 16GB RAM, SSD NVMe 512GB , WIFI 6 – garantia 3 anos	619125	unidade	60	R\$ 12.571,00	R\$ 754.260,00
Item 7	Notebook profissional com sistema operacional macOS (padrão "MacBook Pro" ou equivalente), processador 10 núcleos, 16 núcleos de GPU, 24GB RAM, SSD NVMe 1TB, tela de 14" a 16", WIFI6 – garantia 3 anos	613702	unidade	30	R\$ 29.824,67	R\$ 894.740,10
Item 8	Notebook leve com sistema operacional macOS (padrão "MacBook Air" ou equivalente), processador 10 núcleos, 8 núcleos de GPU, 16 núcleos de neural engine, 16GB RAM, SSD NVMe 512GB, 13" a 15", WIFI6 – garantia 3 anos	480493	unidade	30	R\$ 16.332,33	R\$ 489.969,90
						R\$ 13.564.882,00