

ORÇAMENTO nº 01	
Cliente: WFOM Engenharia	Criado em: 26/09/2023 - Válido até: 29/09/2023

Computadores - Técnicos em Edificações e Atendente				
	Especificações	Unidade	Valor Unitário	Valor Total (3 PCs)
Placa-Mãe	Gigabyte B450M DS3H V2, Chipset B450, AMD AM4, DDR4, mATX	3	R\$ 539,90	R\$ 1.619,70
Processador	Ryzen 5 5600, 6-core, 12-threads, 3.5Ghz, Cache 35MB, AM4	3	R\$ 829,99	R\$ 2.489,97
Memória Ram	Kingston Fury Beast, 16GB (2x8GB), 3200MHz, DDR4, CL16	3	R\$ 327,99	R\$ 983,97
Armazenamento	SSD 1TB Kingston NV2, M.2 2280 PCIe, NVMe, Leitura: 3500MB/s e Gravação: 2100MB/s	3	R\$ 259,99	R\$ 779,97
	SSD 960GB Kingston A400, SATA III, Leitura: 500MB/s e Gravação: 450MB/s	3	R\$ 269,99	R\$ 809,97
Placa de Vídeo	RTX 3060TI Ventus 2X 8GD6X OC MSI NVIDIA GeForce, 8GB GDDR6X, G-Sync, Ray Tracing, 256 bits	3	R\$ 2.099,99	R\$ 6.299,97
Fonte	Corsair RM850E, 850W, Full Modular, 80 Plus Gold	3	R\$ 999,90	R\$ 2.999,70
Gabinete	Pichau Kazan 2, Mid-Tower, Lateral de Vidro, com 4 Ventoinhas, Preto	3	R\$ 199,90	R\$ 599,70
Water Cooler	Cooler Master MasterLiquid ML240L V2, 240mm	3	R\$ 419,99	R\$ 1.259,97
				R\$ 17.842,92

Computador - Sala de Atendimento				
	Especificações	Unidade	Valor Unitário	Valor Total (1 PC)
Placa-Mãe	Gigabyte H610M (rev. 1.0), Intel LGA 1700, H610, DDR4, mATX	1	619,99	619,99
Processador	Intel Core i3-12100F, 3.3GHz (4.3GHz Max Turbo), Cache 12MB, LGA 1700	1	598,99	598,99
Memória Ram	Kingston Fury Beast, 16GB (2x8GB), 3200MHz, DDR4, CL16	1	R\$ 327,99	R\$ 327,99
Armazenamento	SSD 1TB Kingston NV2, M.2 2280 PCIe, NVMe, Leitura: 3500MB/s e Gravação: 2100MB/s	1	R\$ 259,99	R\$ 259,99
Placa de Vídeo	RTX 3050 Ventus 2X 8GB OC MSI NVIDIA GeForce, 8GB GDDR6, DLSS, Ray Tracing, 128 bits	1	1499,99	1499,99
Fonte	Corsair CV550, 550W, 80 Plus Bronze	1	419,99	419,99
Gabinete	Pichau Kazan 2, Mid-Tower, Lateral de Vidro, com 4 Ventoinhas, Preto	1	R\$ 199,90	R\$ 199,90
Water Cooler	Cooler Master MasterLiquid ML240L V2, 240mm	1	R\$ 419,99	R\$ 419,99
				R\$ 4.346,83

Notebook - Engenheiros				
Modelo	Especificações	Unidade	Valor Unitário	Valor Total (2 Notebook)
Avell A52 ION - PRO	Intel Core i7 12650H Alder Lake (24MB Cache, 3.5GHz (4.7 GHz Turbo Boost Max 3.0)   32GB [2x 16GB - Dual Channel] DDR4, 3200Mhz   GeForce RTX 4050, 6GB GDDR6   SSD M.2 NVMe 1TB - 4ª Geração   Tela FHD, 144HZ, 15.6"   Windows 11 Pro	2	R\$ 8.053,00	R\$ 16.106,00

Licenças				
Produto	Conteúdo		Valor Unitário ao Ano/Vitalício	Valor Total
Design & Manufacturing Collection	Inventor   AutoCAD   Fusion 360   Análise de tolerância do Inventor   Inventor Nesting   Inventor CAM	4	R\$ 11.519,00	R\$ 46.076,00
Windows	Windows 11 Pro	4	R\$ 1.599,00	R\$ 6.396,00
Microsoft 365 Business Premium	Word   Excel   PowerPoint   Outlook   Microsoft Teams   OneDrive   SharePoint   Exchange   Publisher   Access   Intune   Proteção de Informações do Azure	5	R\$ 1.689,60	R\$ 8.448,00
				R\$ 60.920,00

Acessórios				
Produto		Unidade	Valor Unitário	Valor Total
Kit Teclado e Mouse Logitech MK235 Wireless		4	R\$ 135,99	R\$ 543,96
MousePad Reliza Compact, com Apoio de Pulso		4	R\$ 19,99	R\$ 79,96
Monitor LG UltraGear, 24" IPS, FHD, 1ms, 144Hz, FreeSync, DP/HDMI, 99% sRGB, HDR		4	R\$ 999,99	R\$ 3.999,96
Impressora Brother DCP1617NW, Multifuncional Laser Monocromática, 110V		1	R\$ 1.299,99	R\$ 1.299,99
Projektor BenQ MS550, 3600 Lumens Ansi, HDMI, Branco		1	R\$ 2.899,99	R\$ 2.899,99
				R\$ 8.823,86

Suporte			
Item	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
Manutenção Preventiva e Corretiva dos Equipamento	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
Atualizações e Reparos em softwares	1	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
Configuração dos Equipamentos Externos (Roteador, Impressora, Switchs, etc.)	1	R\$ 1.850,00	R\$ 1.850,00
Suporte Remoto	1	R\$ 2.300,00	R\$ 2.300,00
Suporte Presencial	1	R\$ 2.700,00	R\$ 2.700,00
Backup	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
Limpeza dos PCs (1 vez por mês)	4	R\$ 300,00	R\$ 300,00
			R\$ 9.500,00

Valor Final	
Item	Valor Total
Desktops e Notebook	R\$ 38.295,75
Licenças	R\$ 60.920,00
Monitor, Teclado, Mouse, MousePad, Impressora e Projetor	R\$ 8.823,86
Suporte	R\$ 8.300,00
Frete	R\$ 576,68
R\$ 116.916,29	