



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE PORTO VERA CRUZ
Av. Humaitá, nº 672 – Fone: 0xx55 2120-9200
CEP 98985 000 – Porto Vera Cruz – RS

ORÇAMENTO
DISPENSA DE LICITAÇÃO

O objeto da presente contratação consiste na aquisição de computador de mesa para apoio e manutenção das atividades da Administração.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	UND MED	QUANT.	VALOR R\$
01	Computador Avançado (Desktop), com processador no mínimo Intel Core i5-14600KF ou superior (no mínimo 14ª geração) ou AMD Ryzen 9 5900X ou superior (série 5000), atingindo índice de pontuação mínima de 38.300 pontos em desempenho conforme base PassMark CPU Mark disponível em https://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html ; Placa de vídeo dedicada no mínimo NVIDIA GeForce RTX 5050 ou AMD Radeon RX 7600, com no mínimo 8GB de VRAM, GPU com no mínimo 2 fans, ou superior em performance relativa conforme seção "Relative Performance" da base TechPowerUp disponível em https://www.techpowerup.com/gpu-specs/geforce-rtx-5050.c4220 e https://www.techpowerup.com/gpu-specs/radeon-rx-7600.c4153 ; placa-mãe com chipset Intel B760, com suporte a memórias DDR4 em dual channel, contendo dissipador térmico no VRM, compatível com processadores Intel Core i5-14600KF ou superior (socket LGA 1700) ou placa-mãe com chipset AMD B550, com suporte a memórias DDR4 em dual channel, contendo dissipador térmico no VRM, compatível com processadores AMD Ryzen Série 5000 ou superior (socket AM4), contendo no mínimo 1 (um) slot M.2 NVMe PCIe 4.0, rede Gigabit Ethernet (Realtek ou equivalente), no mínimo 4 portas USB 2.0 e 2 portas USB 3.0, ou superior em recursos e conectividade; 1 (um) SSD NVMe M.2 PCIe 4.0 de no mínimo 5000 MB/s de leitura e 3000 MB/s de gravação, mínimo de 480GB; memória RAM de no mínimo 32 (trinta e dois) gigabytes DDR4 3200MHz, com latência CAS 16 (16-18-18-36), com dissipador, distribuídos em 2 (dois) pentes de 16GB em dual channel; sistema operacional mínimo Windows 11 Home (64 bits) OEM, com selo e número de série na nota fiscal; fonte de no mínimo 600W com selo 80 Plus Bronze e PFC ativo, com proteções (OVP, OPP, OCP, SCP), cabo flat, botão liga e desliga, no formato ATX; gabinete no formato ATX com no mínimo 1 ventoinha; sistema de refrigeração do processador tipo air cooler de alto desempenho com no mínimo 120mm e 6 heat pipes, ou solução	UN	01	R\$ 14.490,00

Carlos R. Silva



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE PORTO VERA CRUZ
Av. Humaitá, nº 672 – Fone: 0xx55 2120-9200
CEP 98985 000 – Porto Vera Cruz – RS

	equivalente superior (incluindo water cooler de 240mm ou superior), compatível com o TDP do processador; com garantia de 12 meses. Marca: Modelo:			
02	MONITOR LED FULL HD IPS: Monitor LED com tamanho mínimo de 23 polegadas; resolução mínima Full HD (1920x1080); painel IPS; taxa de atualização mínima de 75 Hz; tempo de resposta máximo de 1 ms; deverá possuir no mínimo 2 das 3 interfaces de vídeo HDMI, VGA ou DisplayPort; compatível com uso corporativo e multitarefa; produto novo, sem uso; embalagem original lacrada; acompanha todos os cabos necessários ao funcionamento; no mínimo 12 meses de garantia. Marca: Modelo:	UN	03	R\$3.890,00

Valor Total: R\$ 18.380,00

Responsavel pelo orçamento:

Karoline Kopp

Nome e CNPJ da Empresa:

53.523.135/0001-06

Timetech Informatica

Carlos H.D.Quaresma

Data/local: 29/07/2026 –

Santo Ângelo-RS