



SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO

Fornecedor: Jovantech Soluções em Informática LTDA

CNPJ/CPF: 40.060.906/0001-16

E-mail: gustavo@jovantech.com.br

Endereço: Rua Alfredo Dahmer, 706

Cidade: Westfália

Estado: RS

Telefone: (51) 9 97106780

Recebido em: 06/03/2025
Por: [Assinatura]

DESCRIÇÃO DOS PRODUTO E/OU SERVIÇOS

Contratação de empresa visando a aquisição de equipamentos de informática, como nobreaks, monitores, micro-computadores, e notebook, com o objetivo de melhorar e aprimorar a estrutura tecnológica dos prédios públicos do Município de Imigrante/RS.

Item	Descrição	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
01	NOBREAK ESTAÇÕES Requisitos mínimos: Potência: 1200VA Quantidade de tomadas: 08 unidades padrão NBR 14136 Tensão de entrada: bivolt Tensão de saída: 110v Autonomia: 55 minutos	10	Unidade	R\$ 899,00	R\$8.990,00
02	MONITOR Modelo de Referência: Monitor LED 21,5" HP P22A G5 Full HD IPS Requisitos mínimos: Tamanho: no mínimo 21,5" LED Full HD IPS Relação de Contraste: 1000:1 Tempo de Resposta: no mínimo GtG de 5 ms (com overdrive) Resolução Mínima: FHD (1920 x 1080) Características mínimas do Visor: Controles na tela; Rotação em pivô; Modo de luz azul baixa; Antirreflexo; Altura ajustável. Conectores: HDMI, VGA, Display Port Consumo: 54 W (máximo), 15 W (típico), 0,5 W (estado de espera) Furação para Suporte de Parede: Vesa (100 x 100 mm) Alimentação: 100 – 240 VCA, 50/60 Hz	14	Unidade	R\$ 955,00	R\$ 13.370,00
11	MICROCOMPUTADOR CORPORATIVO Modelo de Referência: <u>Lenovo ThinkCentre M70q</u> Requisitos mínimos: PROCESSADOR: Deve possuir no mínimo 12 (doze) núcleos (cores ou compute cores), clock de no mínimo 3.3GHz, seja via frequência turbo ou não; Deverá ser projetado em arquitetura padrão X86 e executar instruções de 64 bits; MEMÓRIA RAM: Deve possuir padrão mínimo SODIMM DDR4-2133 MHz; Deve possuir capacidade instalada de 08 (oito) gigabytes; Deve permitir expansão de memória para até 32GB. PLACA MÃE: Deve ser do mesmo fabricante do microcomputador ou comprovadamente em regime OEM, não sendo aceito o emprego de placas de livre comercialização no mercado de varejo a consumidor. Deve possuir no mínimo de 1 (um) conector para saída de áudio; Deverá possuir 5 (cinco) portas USB, sendo no mínimo 02(duas) portas USB 3.0; Deve possuir 1 (uma) porta RJ-45 para interface de rede padrão Gigabit Ethernet; Deve possuir 1 (uma) interface wireless(a/b/g/n); Deve possuir no mínimo de 2 (duas) conexões para monitor, sendo 1 (uma) HDMI e 1 (uma) DP ou VGA. DISCOS RÍGIDOS: Deve possuir SSDs NVMe M.2 com capacidade mínima de 256 GB; PROCESSAMENTO GRAFICO (INTERFACE DE VIDEO): Unidade de processamento gráfico integrada, suportar resoluções em padrão 4K.	03	Unidade	R\$6.189,00	R\$ 18.567,00



	ÁUDIO Deve ser compatível com as especificações de padrão aberto HD Áudio. GABINETE: Deve ser padrão Micro/Mini Small Form Factor; Permitir fixação padrão VESA de 75mm e 100mm. Acompanhar kit para fixação. FONTE Deve possuir potência máxima de 90 Watts, Bivolt; MONITOR DE VÍDEO Monitor deve ser do mesmo fabricante do microcomputador ofertado, podendo ser em regime OEM; Deve possuir tela 100% plana de LED com tecnologia IPS e dimensões mínimas de 21 Polegadas; Deve possuir resolução de 1920 x 1080 a uma frequência horizontal de 60Hz; Deve possuir conectores de entrada nativos: 01 (uma) entrada com conector HDMI mais 1 (um) conector VGA ou DP; Deve possuir controles digitais externos e frontais de brilho, contraste, posição horizontal e vertical, tamanho horizontal e vertical; Deve ser capaz de reconhecer sinais da controladora de vídeo para auto desligamento e economia de energia elétrica; Deve acompanhar todos os cabos e acessórios necessários para seu funcionamento e conexão com o Microcomputador sem a utilização de acessórios ou adaptadores; Deve possuir a fonte de alimentação interna ao gabinete do monitor; Deve possuir tensão de entrada CA 110/220 V a 50-60 Hz, com seletor automático; Deve possuir furação para fixação padrão VESA de 75mm ou 100mm. Deve possuir regulagem de altura e rotação TECLADO Deve possuir conectividade USB; Deve ser do mesmo fabricante do microcomputador ou fornecido comprovadamente sob contrato OEM; Deve ser Plug and Play. Deve ser do tipo alfanumérico estendido (com teclado numérico), obedecendo aos padrões de disposição de teclas ABNT2 NBR 10346 e 10347 e incluir tecla dedicada a ativação do Start Menu do Windows; MOUSE Deve possuir conectividade USB; Deve ser do mesmo fabricante do microcomputador ou fornecido comprovadamente sob contrato OEM; Deve ser Plug and Play. Deve possuir sensor tipo óptico a laser; SOFTWARE MICROSOFT WINDOWS Professional 11 e/ou superior de 64 bits, pré-instalado;				
13	NOTEBOOK COM TELA TOUCHSCREEN Modelo de Referência: <u>Dell Inspiron 7440 14 2 em 1</u> Requisitos mínimos: Processador Deve possuir no mínimo 10-core, cache de 12MB e clock até 4.60GHz Deverá ser projetado em arquitetura padrão X86 e executar instruções de 64 bits Sistema operacional Windows 11 Home Single Language (português – Brasil) Placa de vídeo Intel® Graphics com memória gráfica compartilhada Tela de no mínimo 14", 16:10 FHD+ 1920x1200, WVA, com touchscreen, antirreflexo, 250 nits Memória 8GB DDR5 (1x8GB) 5200MT/s; Expansível até 16GB (2 slots soDIMM) Armazenamento SSD de 512GB PCIe NVMe M.2 Portas 2 portas USB Type-C® 3.2 de 2ª geração (10 Gbit/s) com Power Delivery e DisplayPort™ 1.4	01	Unidade	R\$ 6.749,00	R\$ 6.749,00

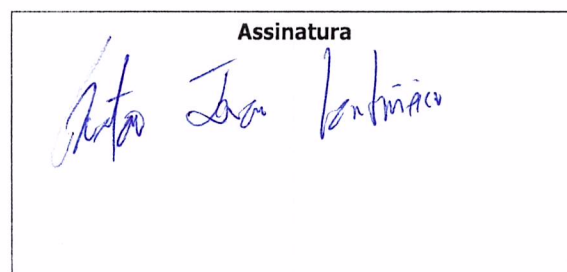
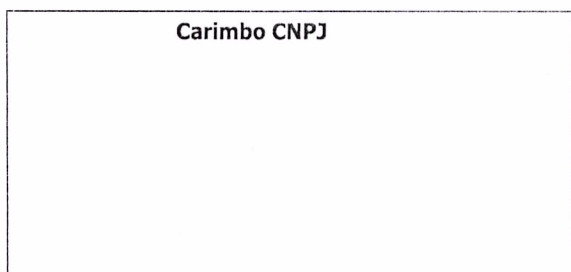


PREFEITURA MUNICIPAL DE IMIGRANTE
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Rua Castelo Branco, 15 - Centro
Fone: 3754-1100
CNPJ: 92.454.776/0001-08
95.885-000 – IMIGRANTE-RS

2 portas USB 3.2 Type-A de 1ª geração 1 Entrada de áudio universal 1 porta HDMI 1.4 Touchpad Touchpad de precisão Câmera Webcam widescreen FHD (1080p) integrada com matriz digital de microfone duplo e redução de ruído temporal ativada Wireless Intel® AX211, Wi-Fi 6E (802.11ax) 2x2, placa de rede wireless com Bluetooth® Bateria principal Bateria de 4 células e 54Wh (integrada)				
VALOR TOTAL R\$ 47.676,00				

Imigrante, 06 de março de 2025.



Recebido em: 06.03.2025
Por: Rodolfo M. Dutra