



# CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO ESTADO DO PARANÁ

Rua Victório Viezzer, 84, Vista Alegre, CEP 80810-340, Curitiba-PR

Fone: (41) 3240-4000 | Fax: (41) 3240-4001 | protocolo@crmpr.org.br | www.crmpr.org.br

## ANEXO II - MODELO DE ELABORAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

AO CRM-PR:

Pregão Eletrônico nº 01/2023

### 1 - DA IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE

Razão social: \_\_\_\_\_

CNPJ: \_\_\_\_\_ telefone: ( ) \_\_\_\_\_

Endereço: \_\_\_\_\_ CEP: \_\_\_\_\_ Cidade/UF: \_\_\_\_\_

Pessoa de contato: Nome: \_\_\_\_\_ Cargo: \_\_\_\_\_ Telefone: ( ) \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_

Dados bancários para pagamento: Banco: \_\_\_\_\_ Agência: \_\_\_\_\_ Operação: \_\_\_\_\_ Conta: \_\_\_\_\_

PIX: \_\_\_\_\_

Representante Legal que assinará o Contrato: Nome: \_\_\_\_\_ RG: \_\_\_\_\_ CPF: \_\_\_\_\_

### 2- DO PREÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	MARCA MODELO FABRICANTE	VALOR UNITÁRIO PROPOSTO	VALOR TOTAL PROPOSTO
01	601762 – Notebook <b>Notebook Tipo I - Referência Dell Inspiron 15</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Processador 11ª geração de Intel Core i5-11320H ou superior (4-core, cache de 8MB, até 4.5GHz) ou AMD Equivalente/Superior</li><li>Sistema operacional Windows 11 Pro, Português PT-BR 64bits</li><li>Placa de vídeo integrada ou dedicada</li><li>Tela Full HD Touch de 15.6" (1920 x 1080) WVA</li><li>Memória de 8GB (2 Slots soDIMM), DDR4, 3200MHz; expansível até 32GB</li><li>Armazenamento SSD de 256GB PCIe NVMe M.2</li><li>Teclado retro iluminado Português PT-BR abnt2, com leitor de impressão digital integrado de fábrica com teclado numérico</li><li>Portas mínimas<ul style="list-style-type: none"><li>2 portas USB 3.2 Type-A</li><li>1 USB 3.2 Type-C</li><li>1 conector de áudio universal</li><li>1 porta HDMI 1.4</li></ul></li></ul>	20	_____	R\$	R\$



# CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO ESTADO DO PARANÁ

Rua Victório Viezzer, 84, Vista Alegre, CEP 80810-340, Curitiba-PR

Fone: (41) 3240-4000 | Fax: (41) 3240-4001 | protocolo@crmpr.org.br | www.crmpr.org.br

	<p>1 porta para adaptadnotepor de energia 1 leitor de cartão SD</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Câmera HD de 1.280 x 720 de 30 fps</li><li>• Wireless Wi-Fi 6</li><li>• Bluetooth</li><li>• Deverá vir acompanhado de mochila 100% compatível com Notebook 17", Proteção e resistência água específica para transporte do equipamento ofertado do mesmo fabricante do notebook Deve possuir segundo compartimento organizador integrado para guarda de teclado, headset e acessórios técnicos, restante do compartimento para uso geral, fechamento zíper duplo Bolsos laterais em rede elástica, Alça superior, Alças para carregamento para os ombros Alça para fixação em malas (Referência Dell Pro EcoLoop).</li><li>• Garantia de 3 anos com assistência no local da contratante fornecida pelo fabricante inclusive sobre a bateria ofertada.</li><li>• Garantia de 3 anos nas situações de QUEDA, TELA QUEBRADA, DERRAMAMENTO DE LÍQUIDO, OSCILAÇÃO DE ENERGIA fornecida pelo fabricante.</li><li>• Na proposta final, deve ser destacado todos os itens e part numbers oferecidos, inclusive da garantia ofertada. O Fabricante deve proporcionar em seu site, local que seja possível a validação da configuração inicial, que saiu de fábrica, essa configuração será validada com a apresentada na proposta da licitante.</li></ul>				
02	<p>485857 - Notebook <b>Notebook Tipo II – Referência Dell Vostro 7620</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Processador 12ª geração de Intel® Core™ i7-12700H (14-core, cache de 24MB até 4.7 GHz) ou AMD Equivalente/Superior</li><li>• Sistema operacional Windows 11 Pro, Português PT-BR 64bits</li><li>• Placa de vídeo NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Ti, 4 GB GDDR6 ou AMD Equivalente/Superior</li><li>• Tela Full HD+ de 16" (1920 x 1200), 250nits, WVA ou Equivalente/Superior</li><li>• Memória de 16GB, DDR5, 4800MHz; expansível até 40GB</li><li>• Armazenamento SSD de 1TB PCIe NVMe M.2</li><li>• Teclado retroiluminado Português PT-BR</li></ul>	01	—	R\$	R\$



# CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO ESTADO DO PARANÁ

Rua Victório Viezzer, 84, Vista Alegre, CEP 80810-340, Curitiba-PR

Fone: (41) 3240-4000 | Fax: (41) 3240-4001 | protocolo@crmpr.org.br | www.crmpr.org.br

	<p>abnt2, com leitor de impressão digital integrado do fabricante com teclado numérico</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Portas Mínimas:<ul style="list-style-type: none"><li>- 2 portas USB 3.2</li><li>- 1 porta Thunderbolt 4 com DisplayPort e Power Delivery</li><li>- 1 entrada universal de headset</li><li>- 1 porta HDMI 2.0 ou superior</li><li>- 1 porta para adaptador de energia</li><li>- 1 porta Ethernet RJ45</li><li>- 1 slot de cartão SD</li></ul></li><li>• Câmera Full HD de 1080p a 30 fps ou superior</li><li>• Áudio e alto-falantes Stereo speakers</li><li>• Touchpad</li><li>• Wireless Wi-Fi 6 (Gig) 2x2 e Bluetooth</li><li>• Bateria principal integrada</li><li>• Energia Adaptador CA</li><li>• Deverá vir acompanhado de mochila 100% compatível com Notebook 17", Proteção e resistência água específica para transporte do equipamento ofertado do mesmo fabricante do notebook Deve possuir segundo compartimento organizador integrado para guarda de teclado, headset e acessórios técnicos, restante do compartimento para uso geral, fechamento zíper duplo Bolsos laterais em rede elástica, Alça superior, Alças para carregamento para os ombros Alça para fixação em malas (Referência Dell Pro EcoLoop).</li><li>• Garantia de 3 anos com assistência no local da contratante fornecida pelo fabricante inclusive sobre bateria ofertada.</li><li>• Garantia de 3 anos nas situações de QUEDA, TELA QUEBRADA, DERRAMAMENTO DE LÍQUIDO, OSCILAÇÃO DE ENERGIA fornecida pelo fabricante.</li><li>• Na proposta final, deve ser destacado todos os itens e part numbers oferecidos, inclusive da garantia ofertada. O Fabricante deve proporcionar em seu site, local que seja possível a validação da configuração inicial, que saiu de fábrica, essa configuração será validada com a apresentada na proposta da licitante.</li></ul>				
03	482382 - Notebook <b>Notebook Tipo III – Referência Dell G15</b>	01	—	R\$	R\$



# CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO ESTADO DO PARANÁ

Rua Victório Viezzer, 84, Vista Alegre, CEP 80810-340, Curitiba-PR

Fone: (41) 3240-4000 | Fax: (41) 3240-4001 | protocolo@crmpr.org.br | www.crmpr.org.br

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Processador 12ª geração de Intel® Core™ i5-12500H (12-core, cache de 18MB, até 4.5GHz Turbo) ou AMD Equivalente/Superior</li><li>• Sistema operacional Windows 11 Pro português PT-BR 64bits</li><li>• Placa de vídeo NVIDIA® GeForce® RTX™ 3050, 4GB GDDR6 ou AMD Equivalente/Superior</li><li>• Tela Full HD de 15.6" (1920 x 1080), 120Hz, 250 nits, WVA ou Equivalente/Superior</li><li>• Memória de 16GB, DDR5, 4800MHz; expansível até 32GB (2 slots soDIMM)</li><li>• Armazenamento SSD de 512GB PCIe NVMe M.2</li><li>• Teclado retro iluminado, em português PT-BR abnt2, com teclado numérico</li><li>• Portas mínimas<ul style="list-style-type: none"><li>03 USB 3.2</li><li>01 Porta USB Type-C com DisplayPort com modo alternativo</li><li>01 HDMI 2.1</li><li>01 Entrada de energia</li><li>01 Ethernet RJ45 Giga</li><li>01 Fones de ouvido/microfone estéreo</li></ul></li><li>• Câmera HD com microfones</li><li>• Placa de rede Wi-Fi 6 + Bluetooth</li><li>• Energia Adaptador CA</li><li>• Deverá vir acompanhado de mochila 100% compatível com Notebook 17", Proteção e resistência água específica para transporte do equipamento ofertado do mesmo fabricante do notebook Deve possuir segundo compartimento organizador integrado para guarda de teclado, headset e acessórios técnicos, restante do compartimento para uso geral, fechamento zíper duplo Bolsos laterais em rede elástica, Alça superior, Alças para carregamento para os ombros Alça para fixação em malas (Referência Dell Pro EcoLoop).</li><li>• Garantia de 3 anos com assistência no local da contratante fornecida pelo fabricante inclusive sobre bateria ofertada.</li><li>• Garantia de 3 anos nas situações de QUEDA, TELA QUEBRADA, DERRAMAMENTO DE LÍQUIDO, OSCILAÇÃO DE ENERGIA fornecida pelo fabricante.</li><li>• Na proposta final, deve ser destacado todos os itens e part numbers oferecidos, inclusive</li></ul>					
--	--	--	--	--	--	--



# CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO ESTADO DO PARANÁ

Rua Victório Viezzer, 84, Vista Alegre, CEP 80810-340, Curitiba-PR

Fone: (41) 3240-4000 | Fax: (41) 3240-4001 | protocolo@crmpr.org.br | www.crmpr.org.br

	<p>da garantia ofertada.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>O Fabricante deve proporcionar em seu site, local que seja possível a validação da configuração inicial, que saiu de fábrica, essa configuração será validada com a apresentada na proposta da licitante.</li></ul>				
04	<p>206986 - Unidade central processamento</p> <p><b>Desktop CPU tipo Micro – Referência Dell OptiPlex 3000 Micro</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Processador 12ª geração Intel Core i5-12500T (6 Núcleos/18MB/12T/2.0GHz até 4.4GHz ou equivalente/superior AMD)</li><li>Windows 11 Pro, Português PT-BR 64bits</li><li>Memória de 8 GB (1x8GB), DDR4, 3200MHz, expansível até 64GB (com Dois Slots)</li><li>SSD 256 GB, M.2</li><li>Placa de rede Wi-Fi-6E 2x2 e Bluetooth 5.2 com Antena Interna</li><li>Placa de Vídeo Integrada</li><li>03 anos de garantia com suporte no local da contratante fornecida pelo fabricante</li><li>Garantia Sigilo, a contratante se reserva a retenção do dispositivo SSD no prazo da garantia em caso de assistência, devendo a contratada fornecer novo dispositivo SSD fornecida pelo fabricante.</li><li>Portas, Slots e Botões Mínimos:<ul style="list-style-type: none"><li>Botão liga/desliga</li><li>Tomada de áudio universal</li><li>02 Portas USB 3.2</li><li>01 Porta Ethernet RJ45 Giga</li><li>02 Portas USB 3.2 Type-A</li><li>02 Portas USB 2.0 sendo uma com SmartPowerOn</li><li>01 Porta DisplayPort 1.4ª</li><li>01 Porta HDMI</li><li>Porta/Conector do adaptador de energia</li></ul></li><li>Cabo de energia com fonte</li><li>Dimensoes e peso:<ul style="list-style-type: none"><li>Largura Máxima: 36,50 mm</li><li>Profundidade Máxima: 179,00 mm</li><li>Altura Máxima: 182,9 mm</li><li>Peso Máximo: 1,4 kg</li></ul></li><li>Na proposta final, deve ser destacado todos os itens e part numbers oferecidos, inclusive da garantia ofertada.</li><li>O Fabricante deve proporcionar em seu site, local que seja possível a validação da configuração inicial, que saiu de fábrica, essa</li></ul>	11	—	R\$	R\$



# CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO ESTADO DO PARANÁ

Rua Victório Viezzer, 84, Vista Alegre, CEP 80810-340, Curitiba-PR

Fone: (41) 3240-4000 | Fax: (41) 3240-4001 | protocolo@crmpr.org.br | www.crmpr.org.br

	configuração será validada com a apresentada na proposta da licitante.				
05	482667 - Disco Magnético <b>SSD M.2 – Referência WD Black SN770</b> Capacidade 2 TB, M.2 PCIe GEN4X4 NVMe Leitura mínima 5150MB/s Gravação mínima 4850MB/s	03	—	R\$	R\$
06	482667 - Disco Magnético <b>Case Externo Para SSD M.2 NVME - USB 3.0 - 10GBPS</b> - Plug and play, nenhum driver necessário - Material: Alumínio + plástico ABS - Interface de saída: USB 3.0 - Taxa de transferência: 10 Gbps - Cabo de dados 15cm : USB-C ou USB tipo A - Capacidade: 2 TB máximo - Compatível com M.2 tamanhos 2230, 2242, 2260, 2280	03	—	R\$	R\$
07	451815 - Monitor computador <b>Monitor Colorido entre 23,8" e 24"</b> - Proporção de tela: 16:9 - Resolução: 1920 x 1080 FullHD - Saídas VGA e HDMI - Furação VESA - Ajuste de Inclinação - Cabo HDMI - Cabo de força - 03 Anos de Garantia do próprio fabricante	10	—	R\$	R\$
08	451814 - Monitor computador <b>Monitor 27" 4K com Hub USB-C – Referência Dell P2723QE</b> Monitor LCD com retroiluminação LED / matriz ativa TFT Tamanho visualizável mínimo de 26.96" Dispositivos Integrados Hub USB 3.2 Gen 1 / USB-C Fornecimento de Energia USB mínimo 90 Watt Tipo de Painel IPS Relação de Aspecto 16:9 Resolução Nativa 4K 3840 x 2160 a 60 Hz Relação de Contraste 1000:1 / 1000:1 (dinâmico) Suporte de Cor 1,07 bilhões de cores Gama de Cores 99% sRGB Tempo de resposta 5 ms (rápido), 8 ms (normal) Ângulo de Visualização Horizontal 178 Ângulo de Visualização Vertical 178	04	—	R\$	R\$



# CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO ESTADO DO PARANÁ

Rua Victório Viezzer, 84, Vista Alegre, CEP 80810-340, Curitiba-PR

Fone: (41) 3240-4000 | Fax: (41) 3240-4001 | protocolo@crmpr.org.br | www.crmpr.org.br

	<p>Tecnologia de Retroiluminação Luz posterior de LED</p> <p>Interfaces</p> <ul style="list-style-type: none"><li>DisplayPort 1.4 (HDCP 2.3)</li><li>USB-C 3.2 Gen 1 upstream (potência até 90W)</li><li>4 x USB 3.2 Gen 1 à jusante</li><li>LAN (RJ-45)</li><li>HDMI - Opcional</li></ul> <p>Ajustes da Posição do Visor Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação</p> <p>Cabos incluídos</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1 x Cabo DisplayPort 1.4 - DisplayPort à DisplayPort - 1.8 m</li><li>1 x Cabo upstream USB 3.2 Gen 1 - USB de Tipo A a C - 1.8 m</li><li>1 x USB 3.2 Gen 2 Type C to Type-C cable - 1 m</li></ul> <p>03 Anos de garantia do próprio fabricante.</p>				
09	<p>420854 - Telefone cabeça</p> <p><b>Headset com fio USB - Referência Logitech H390</b></p> <p>Garantia: 2 anos</p> <p>Conectividade: USB-A</p> <p>Função Plug Play Compatível com Windows 10 e superior, Mac OS e Chrome OS</p> <p>Controle de volume e modo mudo</p> <p>Tipo de microfone: Bidirecional</p> <p>Microfone com redução de ruídos</p> <p>Comprimento do cabo mínimo de 1,9 m ou superior</p> <p>Cor Preto</p>	22	—	R\$	R\$
10	<p>234391 - Câmera web</p> <p><b>Webcam Full HD – Referência Logitech C920e</b></p> <p>Garantia: 3 anos</p> <p>Conectividade: Plug-and-Play USB-A</p> <p>Compatível com Windows 10 e superior, MacOS 10.10 ou superior, Chrome OS</p> <p>Resolução FullHd 30fps ou superior</p> <p>Câmera 03 MP ou superior</p> <p>Foco Automático</p> <p>Microfone Estéreo com alcance de até 01 metro ou superior</p> <p>Campo de visão CDV diagonal de 78graus ou superior</p> <p>Zoom Digital 1.2x ou superior</p> <p>Proteção de privacidade removível</p> <p>Clipe universal pronto para tripés que se ajusta a monitores de laptop</p> <p>Cabo USB-A anexo de 1,5 m ou superior</p>	04	—	R\$	R\$
11	<p>329340 - Conjunto atualização microcomputador</p> <p><b>Combo Teclado e Mouse Optico sem Fio –</b></p>	21	—	R\$	R\$





# CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO ESTADO DO PARANÁ

Rua Victório Viezzer, 84, Vista Alegre, CEP 80810-340, Curitiba-PR

Fone: (41) 3240-4000 | Fax: (41) 3240-4001 | protocolo@crmpr.org.br | www.crmpr.org.br

	<b>Referência Logitech MK220</b> Garantia de 03 ano Design resistente a derramamentos Suportes inclináveis Teclado numérico de 10 teclas Durabilidade da pilha teclado: 24 meses baseado tecnologia de economia de potencia Durabilidade da pilha mouse: 12 meses baseado tecnologia de economia de potência Número de botões: 3 (clique esquerdo/direito, clique no meio) Rolagem linha a linha Sustentabilidade mínima de 44% de material reciclado Compatível com Windows 10 e superior Plug-and-Play				
12	472322 - Mochila <b>Mochila para notebook - Referência Dell Pro EcoLoop</b> Compatibilidade com Notebook 17" Malha principal externa produto 100% com certificação OceanCycle ou equivalente Proteção resistência água tecido premium Ballistic 840D ou equivalente/superior Cor Preto Primeiro compartimento dedicado para Notebook com forro Nylex anti arranhões, com divisão simples que pode ser usado para tablet, na parte superior deste compartimento manta para proteção, fechamento zíper duplo Segundo compartimento organizador integrado para guarda de teclado, headset e acessórios técnicos, restante do compartimento para uso geral, fechamento zíper duplo. Terceiro compartimento, organizador frontal, fechamento zíper simples. Bolsos laterais em rede elástica Alça superior Alças para carregamento para os ombros Alça para fixação em malas Garantia de 3 anos	13	—	R\$	R\$
13	464167 - Cabo áudio e vídeo <b>Cabo HDMI Macho/Macho 2.1 8k 4K HDR Dinâmico banhado a ouro comprimento mínimo 1 metro e máximo 1,5 metros</b>	10	—	R\$	R\$
14	462093 - Adaptador conector <b>Adaptador Hdmi Macho para VGA Fêmea com cabo emborrachado máximo de 15cm</b>	15	—	R\$	R\$





# CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO ESTADO DO PARANÁ

Rua Victório Viezzer, 84, Vista Alegre, CEP 80810-340, Curitiba-PR

Fone: (41) 3240-4000 | Fax: (41) 3240-4001 | protocolo@crmpr.org.br | www.crmpr.org.br

15	328143 - Fonte Alimentação <b>Fonte 400w 80 Plus Bronze Atx Pfc Ativo Entrada AC: 100V ~ 240V</b>	05	—	R\$	R\$
16	456590 - Teclado microcomputador <b>Teclado USB plug-and-play com cabo – Referência Logitech K120</b> Design resistente a derramamentos Teclado numérico de 10 teclas Luz indicadora da tecla Caps Lock Luz indicadora da tecla Num Lock Mínimo de 51% de material reciclado Garantia de hardware limitada de três anos fornecido pelo fabricante Compatível com Windows 10 ou superior	05	—	R\$	R\$
17	451823 - Mouse computador <b>Mouse Optico sem fio ambidestro – Referência Logitech M185</b> <b>Número de botões:</b> 3 (clique esquerdo/direito, clique no botão do meio) e rolagem <b>Bateria com duração média de 12 meses</b> <b>Alcance sem fio de</b> até 10 m Conexão sem fio de 2,4 GHz Botão para ligar/desligar Compatível com Windows 10 ou superior, Mac OS 10.5 ou superior, Chrome OS e Linux Kernel 2.6 ou superior Garantia de hardware limitada de três anos fornecida pelo fabricante	05	—	R\$	R\$
18	395054 - Antena <b>Access Point Wi-Fi UniFi6 Long-Range SKU: U6-LR Ubiquiti</b> (*Serão utilizados para ampliação de solução de rede wifi já existente na sede do CRMPR da marca Ubiquiti)	02	—	R\$	R\$
19	471257 - Pente de memória <b>Memória para notebook 16GB, DDR5, 4800MHz sodimm</b>	02	—	R\$	R\$
20	473643 - Pente de memória <b>Memória para notebook 32GB, DDR5, 4800MHz sodimm</b>	01	—	R\$	R\$
21	486657 - Pente de memória <b>Memória para notebook 08GB, DDR4, 3200MHz sodimm</b>	04	—	R\$	R\$
22	27456 - Licenciamento de Direitos Permanentes de Uso de Software para Estação de Trabalho <b>Microsoft Office Home &amp; Business 2021 PT-BR 32-64bits (Word,Excel,PowerPoint) Licença Perpétua</b>	10	—	R\$	R\$
23	601761 - Microcomputador <b>Mac Mini M1 Apple 16Gb Ram e 512 SSD</b>	01	—	R\$	R\$
24	436773 - Adaptador eletrônico <b>Adaptador Ethernet Rj45 Para Usb 3.0 1000mbps com led indicador de atividade e compatível com</b>	05	—	R\$	R\$



# CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO ESTADO DO PARANÁ

Rua Victório Viezzer, 84, Vista Alegre, CEP 80810-340, Curitiba-PR

Fone: (41) 3240-4000 | Fax: (41) 3240-4001 | protocolo@crmpr.org.br | www.crmpr.org.br

Windows 10/11 e Mac OS				
------------------------	--	--	--	--

**Valor total: R\$ ..... (Valor por extenso)**

\_\_\_\_\_ (Localidade) \_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2023.

\_\_\_\_\_  
Representante Legal