



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

Secretaria de Estado da Saúde - SESAU
Coordenadoria de Tecnologia da Informação - SESAU-CTI

Parecer nº 34/2024/SESAU-CTI

1. **RELATÓRIO**

Esse parecer técnico foi elaborado com o intuito de avaliar os equipamentos referente ao **Pregão Eletrônico N.º 416/2023**, tramitado no processo 0036.087886/2022-02 cujo o objeto Registro de Preços para futura e eventual Aquisição de Material Permanente, visando atender as necessidades da I Gerência Regional de Saúde de Ji-Paraná, por um período de 12 (doze) meses. Conforme **Estudo Técnico 0033176211**. Conforme Termo de Referência(0041490771).

2. **EMPRESA***** ITEM 24:**

- PORTO TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA (0049712465).

*** ITEM 25:**

- M.A. DISTRIBUIDORA COMERCIO E SERVICO LTDA (0049712940).

ANÁLISE TÉCNICA DAS PROPOSTAS REMANESCENTES*** ITEM 24:**

- B A D DEPIZOLI EMPREENDIMENTOS (0049714428);
- COMPMINAS COMERCIO DE INFORMATICA LTDA (0049714635);
- 3D PROJETOS E ASSESSORIA EM INFORMATICA LTDA (0049714933);
- M.A. DISTRIBUIDORA COMERCIO E SERVICO LTDA (0049715439);
- RM SERVICOS TI LTDA (0049716590);
- REIS DISTRIBUIDORA E SERVICOS LTDA (0043485108);
- TECHX INFORMATICA LTDA (0043487566);
- MG SERVICE COMPUTADORES E INFORMATICA LTDA (0043485632);
- PRUDENCIAL COMERCIO LTDA (0049716274);

*** ITEM 25:**

- 48.437.027 EDSON LAZDENAS (0050887034);
- REIS DISTRIBUIDORA E SERVICOS LTDA (0050888099);
- 52.427.052 WANESSA PORTO GOMES RODRIGUES (0050888338);
- RAUL MUELLER SCHRAMM (0050889369);
- ALL IN - SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA (0050889741).

3. **ANÁLISE TÉCNICA**

ANÁLISE TÉCNICA DOS EQUIPAMENTOS					
Item	Empresa	Descrição do Produto Ofertado:	Modelo/Marca	Parecer	Observação
24	- PORTO TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA (0049712465).	<ul style="list-style-type: none"> - Part Number: 82ME000EBR - Modelo: V15 G2 ITL i5 - Armazenamento: SSD - Cor: Preto - Ethernet: 100/ 1000M - Memória: 8GB DDR4 3200 - Memória Máxima: 16GB - Processador: Intel Core i5-1135G7 - Rj 45: Sim - Sistema Operacional: Windows 11 Pro 	Lenovo Modelo V15 G2 ITL i5	NÃO ATENDE	<p>Divergências encontradas:</p> <p>SSD: O TR solciita de no mínimo 500GB, o item ofertado é menor 256GB.</p> <p>Portas USB 3.0: O TR solicita 03(três) portas usb 3.0, o</p>

		<p>– SSD: 256GB M.2 PCIe NVMe – Tela: 15,6 Full HD antirreflexo - Placa de Vídeo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intel® UHD Graphics Integrada • Intel® Iris Xe Graphics • NVIDIA® GeForce® MX350 2GB Dedicada <p>- USB-C 3.2 Gen 1 (apenas para transferência dados). - USB 3.2 Gen 1. - USB 2.0.</p> <p>link: https://www.contabilista.com.br/telefonica-e-informatica/notebook-tablet-e-pc/notebook/notebook-lenovo-15-6-fhd-v15-g2-itl-i5-1135g7-8gb-256gb-ssd-win-11-pro.html</p>			<p>notebook possui: 02 duas usb 3.0 e uma 2.0</p> <p>Placa de Vídeo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intel® UHD Graphics Integrada • Intel® Iris Xe Graphics • NVIDIA® GeForce® MX350 2GB Dedicada <p>O Tr solicita placa de víde 4GB GDDR5: não atende</p>
25	- M.A. DISTRIBUIDORA COMERCIO E SERVICO LTDA (0049712940).	<p>VÍDEO FORMATO DE TELA: WideScreen 16:9 TIPO DE PAINEL: LED RESOLUÇÃO O EM PIXEL: 3840 x 2160 (4K UHD) FREQUE NCIA REAL: 60 Hz MODO DE IMAGEM: Filme, Normal, Ví vido, Baixa energia, Esportes HDR: Sim MICRO DIMMING: Na o AJUSTE DE COR: Normal, Quente, Frio TEMPO DE RESPOSTA DO PAINEL (MS): 50? = 8 55? = 6.5 SISTEMA OPERACIONAL: Roku TV RECURSOS SMART APLICATIVOS: Youtube, Netflix, GloboPlay, Disney+, Directv GO, Prime Video, Apple TV, Spotify, HBO Max INPUT LAG: 9.8 MS ASSISTENTES VIRTUAIS: Work with ?Ok Google?, Work with Alexa, Work With Apple Homekit CONEXÕES ENTRADAS: 1 Porta LAN, 4 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (A udio & Ví deo), 1 entrada RF para antena/cabo, 1 saí da A udio digital (o ptica) e 1 saída para fone de ouvido HDMI CEC: Sim HDMI ARC: Sim WI-FI INTEGRADO: Sim (Dual Band 2.4GHz/5GHz) BLUETOOTH: Na o CHROMECAST INTEGRADO: Na o RECURSOS TV GINGA: Sim TV DIGITAL: Sim GRAVAÇA O: Na o IDIOMAS: Portugue s, Ingle s ou Espanhol FUNÇO ES ADICIONAIS: Closed caption/legenda, relo gio e sleep timer ÁUDIO MODO SOM: Fala, teatro, graves, agudos altos, mu sica e normal POTE NCIA DE A UDIO: 2*10W ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS TENSA O DE ALIMENTAÇA O: 100-240V ~ 50/60Hz CONSUMO MA XIMO: 100W CONSUMO STAND BY: < 0,5W SUPORTE DE PAREDE PADRA O VESA: 200 X 200MM OUTRAS INFORMAÇÕES Garantia: 12 meses Origem: Nacional Co digo Anatel: 04653-22-06714 DIMENSÕES COM BASE Altura: 75,6 cm Largura: 122,6 cm Profundidade: 25,7 cm DIMENSÕES SEM BASE Altura: 71,1 cmLargura: 122,6 cm Profundidade: 8,1 cm DIMENSÕES EMBALAGEM Altura: 87,1 cm Largura: 139,5 cm Profundidade: 13,3 cm Peso B: 13,7 kg Peso L: 9,9 k</p>	TV 55P SEMP 55RK8600	ATENDE	Nenhuma.
24	- B A D DEPIZOLI EMPREENDIMENTOS (0049714428);	<p>Características: - Marca: Lenovo - Modelo: 82MGS00200 Cor: - Shadow Black Processador: - Modelo: Intel Core i5-11300H - Cores / Threads: Quad Core / 8 Threads - Cache: 8MB - Clock: 2.6GHz (até 4.4GHz Max Turbo) Mais informações sobre Processador https://ark.intel.com/content/www/us/en/ark/products/196656/intel-core-i511300h-processor-8m-cache-up-to-4-40-ghz-with-ipu.html Memória RAM: - 8GB - Detalhe memória RAM: 1x 8GB SO-DIMM DDR4-3200 - Máxima expansão da memória: Expansível até 32GB (2 slots DDR4 2933MHz) Armazenamento: - SSD de 512GB M.2 PCIe NVMe Placa de vídeo: - Placa Dedicada NVIDIA GeForce GTX 1650 4GB Sistema Operacional: - Windows Tela: - 15.6" - Resolução de Tela: Full HD (1920 x 1080) WVA Antirreflexo - Formato de Tela: 16:9 widescreen - Tipo de Painel: WVA - Brilho de Tela: 250 nits - Taxa de atualização da Tela (Refresh Rate): 60 Hz Recursos: - Camera: HD-720p com Privacidade - Microfone: Microfone tipo Dual Array - Touchpad - Teclado Padrão ABNT - Teclado backlit LED: Sim, branco - Teclado numérico Audio: - Audio (alto falantes): Stereo, Nahimic Audio (2 x 2W) - Audio (porta combo para headset/headphone) Conectividade: - Wireless: WiFi 2x2 AX - Bluetooth: Bluetooth 5.0 - USB (3.2 Gen 1): 2 - USB tipo C 3.2 Gen 1: 1 - HDMI 2.0: 1 - RJ-45: 1 - Lan / Rede: 100/1000 Energia: - Bateria: 3 células 45Wh</p>	LENOVO/82MGS00200	ATENDE	Nenhuma.

		- Adaptador AC: 135W link: https://www.lenovo.com/br/pt/p/laptops/ideapad/ideapad-300/notebook-ideapad-gaming-3i-(15%e2%80%b3-intel)/wmd00000451			
24	- COMPMINAS COMERCIO DE INFORMATICA LTDA (0049714635);	NOTEBOOK Especificações: Processador com memória CACHE mínima de 6MB; Memória RAM mínima instalada de 8GB DDR4 dual channel de 2666MHz ou superior, com possibilidade de expansão para 16GB; Tela LED Full HD (1920x1080) de no mínimo 14 polegadas widescreen (16:9); Placa de vídeo compatível com PCIe 3.0 x16 para notebook com no mínimo 4GB GDDR5 ou superior, com barramento mínimo de 128bits, compatível UND 20 com DirectX 12; Placa de rede sem fio compatível com padrão 802.11 a/b/g/n/ac; Armazenamento do tipo SSD de no mínimo 500 GB; 03 portas USB 3.0 saída de vídeo HDMI; Webcam com o mínimo de 720p integrada; autonomia mínima de horas (06 horas). Teclado compatível com padrão ABNT-2 (com impressão permanente), possuindo todos caracteres da língua portuguesa (inclusive Ç) e 12 teclas de função (F1- F12) em posição superior; Sistema Operacional Windows 10 Professional 64 bits ou mais atual no idioma português do Brasil pré-instalado; Deverá ser fornecido Kit de recuperação da imagem do equipamento (com a respectiva licença do sistema operacional); Garantia mínima de 36 meses; Manual em Português.	ACER/LENOVO 512GB SSD	NÃO ATENDE	Não é possível analisar o modelo ofertado pois o fornecedor citou duas marcas e o tamanho do dispositivo de armazenamento, não inserindo nenhum prospecto do item ofertado.
24	3D PROJETOS E ASSESSORIA EM INFORMATICA LTDA (0049714933);	Notebook 15.6" Acer Nitro5 AN515-57-57XQ i5-11400H 8Gb Ssd 512Gb GTX1650 4Gb Windows 10 Professional (upgrade) + Pen Drive 16Gb Multilaser PD588 Twist2	Acer Nitro5 AN515-57-57XQ	ATENDE	Nenhuma.
24	- M.A. DISTRIBUIDORA COMERCIO E SERVICO LTDA	NITRO 5 ACER NITRO 5 PROCESSADOR AMD RYZEN 5 5600 SÉRIE H COM 6 NÚCLEOS TELA DE 15,6 IPS DE 144HZ COM RESOLUÇÃO FULL HD GPU NVIDIA® GEFORCE® GTX 1650 COM 4 GB DE MEMÓRIA DEDICADA GDDR6 (TGP DE 50W) MEMÓRIA RAM DDR4 512 GB DE ARMAZENAMENTO EM SSD NVME SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO TECNOLOGIA DTS® X: ULTRA ÁUDIO TECLADO RETROILUMINADO NA COR VERMELHA TECLA DE ATALHO NITRO SENSE HABILITADO PARA UPGRADE AN515-45-R91A 1 2 3 10 14 CARACTERÍSTICAS EXTERNAS 1. 2X MICROFONES 2. WEBCAM 3. TELA 15.6 4. TRAVA KENSINGTON 5. PORTA ETHERNET RJ-45 6. 2X PORTAS USB 3.2 GEN 1 (5 GBPS) 7. ENTRADA PADRÃO COMBO PARA ALTO FALANTE E MICROFONE 8. TECLADO RETROILUMINADO NA COR VERMELHA 9. TOUCHPAD 10. TECLA DE ATALHO NITRO SENSE 11. TECLA LIGA E DESLIGA 12. LED INDICADOR DE FUNCIONAMENTO 13. LED INDICADOR DE BATERIA 14. PORTA USB TIPO-C 3.2 GEN 2 (10 GBPS) 15. PORTA USB 3.2 GEN 2 (10 GBPS) ENERGIZADA 16. PORTA HDMI®2.1 17. ENTRADA PARA A FONTE DE ALIMENTAÇÃO SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64-BITS CPU AMD RYZEN 5 5600H 6 NÚCLEOS (12 THREADS) FREQUÊNCIA: ATÉ 4.2 GHZ CACHE L3 16MB PARA MAIORES INFORMAÇÕES CONSULTAR O FABRICANTE MEMÓRIA 8 GB RAM DDR4 DE 3200 MHZ (8 GB EM MÓDULO SO-DIMM) EXPANSÍVEL ATÉ 32GB DDR4 DE 3200 MHZ (2 SLOTS SO-DIMM COM CAPACIDADE PARA ATÉ 16 GB CADA) TELA 15.6" LED COM DESIGN ULTRAFINO PAINEL: IPS (IN-PLANE SWITCHING) RESOLUÇÃO: FULL HD (1920 X 1080) PROPORÇÃO: 16:9 TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 144 HZ BRILHO: 250 NITS TEMPO DE RESPOSTA: 25 APROXIMADAMENTE ~ 27MS CONTRASTE: 800:1 ESPAÇO DE COR (COLOR GAMUT): 45% NTSC TECNOLOGIA ANTIRREFLEXO A ACER COMFYVIEW GRÁFICOS NVIDIA® GEFORCE® GTX 1650 COM 4 GB DE MEMÓRIA DEDICADA GDDR6 (TGP DE 50W) SUPORTE ÀS TECNOLOGIAS: NVIDIA® GEFORCE EXPERIENCE, NVIDIA® GPU BOOST, GAME READY DRIVERS, MICROSOFT® DIRECTX® 12 E OPENGL® 4/5. AMD RADEON GRAPHICS PARA PROCESSADORES AMD COM MEMÓRIA COMPARTILHADA COM A MEMÓRIA RAM. ÁUDIO ALTO-FALANTES DUPLOS ESTÉREO ACER TRUEHARMONY TECNOLOGIAS: DTS®X ULTRA ÁUDIO SUPORTADO NO WINDOWS SPATIAL SOUND PARA PC GAMING, COM LICENÇA DTS INTEGRADA RENDERIZAÇÃO DE ÁUDIO IMERSIVA EM FONES DE OUVIDO E ALTO-FALANTES INTERNOS MICROFONE DUPLO ACER PURIFIED. VOICE COMPATÍVEL COM CORTANA COM VOZ ARMAZENAMENTO 512 GB SSD NVME PCIE 3.0 X4 M.2 2280 UPGRADES ESTE MODELO POSSUÍ CAPACIDADE PARA A INSTALAÇÃO E/OU MELHORIAS DE HDD E SSD. SLOT DEDICADO OCUPADO M.2 2280, COMPATÍVEL COM BARRAMENTO PCIE 3.0 X4 NVME DE ATÉ 1 TB. (NÃO ACOMPANHA O PRODUTO) SLOT LIVRE SATA 3, COMPATÍVEL COM HDD OU SSD SATA 3 2.5 DE ATÉ 2 TB (NÃO ACOMPANHA O PRODUTO) SLOT HÍBRIDO LIVRE M.2 2280, COMPATÍVEL COM BARRAMENTO PCIE 3.0 X4 NVME E SATA 3 DE ATÉ 1 TB. (NÃO ACOMPANHA O PRODUTO) WEBCAM WEBCAM COM RESOLUÇÃO HD (1280 X 720) E GRAVAÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO EM 720P COM TECNOLOGIA SHDR (SUPER HIGH DYNAMIC RANGE IMAGING) WIRELESS E REDE WIRELESS / WI-FI REDE SEM FIO 802.11 A/B/G/N/AC R2+ AX WIRELESS DUAL BAND (2.4 GHZ E 5 GHZ) SUPORTE AO WI-FI 6 COM TECNOLOGIA 2X2 MU-MIMO SUPORTE AO BLUETOOTH® 5.1 LAN / RJ-45 REDE COM FIO KILLER ETHERNET E2600 10/100/1000 MBPS SUPORTE AO MODO HIBERNAÇÃO SUPORTE AO WAKE ON LAN SUPORTE AO IPV4 (32 BITS) E IPV6 (128 BITS) CONTROLE SENHA PARA BIOS, HDD E SOLUÇÃO TPM EM FIRMWARE (FTPM) SEGURANÇA TRAVA KENSINGTON DIMENSÃO E PESO* SEM CAIXA: 363.4 (L) X 255 (P) X 24.35 (A) MM 2.3 KG *COM CAIXA (APROXIMADAMENTE~): 543 (L) X 316 (P) X 70 (A) MM 3.49 KG ALIMENTAÇÃO E BATERIA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: ADAPTADOR AC BIVOLT DE 3 PINOS (135W) COM CABO E CERTIFICAÇÃO DO INMETRO BATERIA: BATERIA DE 4 CÉLULAS (LI-ION) 57 WH AUTONOMIA DE ATÉ 7 HORAS (DEPENDENDO DAS CONDIÇÕES DE USO) TECLADO E TOUCHPAD TECLADO: MEMBRANA EM PORTUGUÊS DO BRASIL PADRÃO (ABNT2) RETROILUMINADO NA COR VERMELHA ATALHO MULTIMÍDIA E FUNÇÕES (TECLA FN) + (PLAY, PAUSE, PARAR, VOLTAR, AVANÇAR, AUMENTAR VOLUME, DIMINUIR VOLUME, MUDO E ETC) TECLADO NUMÉRICO INDEPENDENTE TECLA DE ATALHO NITROSENSE TOUCHPAD: MULTI GESTUAL COM DOIS BOTÕES SUPORTANDO ROLAGEM COM DOIS DEDOS, GESTOS PARA ABRIR CORTANA, ACTION CENTER, MULTITAREFA E COMANDOS DE APLICATIVOS RESISTENTE A UMIDADE CERTIFICADO MICROSOFT PRECISION TOUCHPAD OBSERVAÇÕES DO PRODUTO ESTE PRODUTO NÃO POSSUÍ LEITOR DE CD/DVD NÃO É POSSÍVEL REALIZAR UPGRADES DE GPU E CPU POIS SÃO SOLDADOS NA PLACA MÃE CONTEÚDO DA EMBALAGEM NOTEBOOK ACER NITRO 5 FONTE DE ALIMENTAÇÃO DO NOTEBOOK MANUAL EM PORTUGUÊS TERMO DE GARANTIA APLICATIVOS NITRO SENSE GARANTIA 1 ANO COR PRETO COM DETALHES EM VERMELHO CÓDIGO ANATEL 145452008766 (REFERENTE AO MÓDULO DE WI-FI) PN NH.QEYAL.001 NCM 8471.30.19 UPC 195133140522 EAN 4710886832300 1. AS ESPECIFICAÇÕES VARIAM DEPENDENDO DO MODELO. 2. O SOFTWARE DE 64 BITS É NECESSÁRIO PARA APROVEITAR AS VANTAGENS DO PROCESSAMENTO DE 64 BITS.	NITRO 5 ACER NITRO 5 PROCESSADOR AMD RYZEN 5 5600 SÉRIE H	ATENDE	Nenhuma.
24	- RM SERVICOS TI LTDA	NOTEBOOK ACER GAMER NITRO 5 MODELO: AN515-57-57XQ PROCESSADOR: Intel® Core™ i5-11400H (06 NUCLEOS, 08 THREADS, 12 MEGA DE CACHE, 2,7GHZ ATÉ 4,5GHZ) SISTEMA OPERACIONAL: WNDOWS 10 PRO, 64 BTIS TELA: 15.6" LED com design ultrafino, Resolução: Full HD (1920 x 1080) PLACA DE VÍDEO: NVIDIA® GeForce® GTX 1650 com 4 GB de memória dedicada GDDR6 ARMAZENAMENTO: 512 GB SSD NVMe PCIe 3.0 x4 M.2 2280 MEMORIA: 8 GB RAM DDR4 de 3200 MHz Expansível até 64GB CONECTIVIDADE: Killer™ Wi-Fi 1650i, Dual Band (2.4 GHz e 5 GHz), Suporte ao Wi-Fi 6, Com tecnologia 2x2 MU-MIMO, Suporte ao Bluetooth® 5.1 CAMERA: resolução HD (1280 x 720) e gravação de áudio e vídeo em 720p com tecnologia SHDR ÁUDIO: Alto-falantes duplos estéreo Acer TrueHarmony TECLADO: português do Brasil padrão (ABNT2) retroiluminado na cor vermelha MOUSE: Multi gestual com dois botões suportando rolagem com dois dedos, gestos para abrir Cortana, Action Center, multitarefa e comandos de aplicativos, Resistente a umidade PORTAS: 1X TRAVA DE SEGURANÇA Kensington 1X HDMI 3X USB 3.1 1X USB-C (Thunderbolt) 1X Áudio (FONE/MICROFONE) 1X Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 BATERIA: 4 células (li-ion) 57 Wh, bivolt de 3 pinos (135W) GARANTIA: 36 MESES ON SITE	NOTEBOOK ACER GAMER NITRO 5 MODELO: AN515-57-57XQ	ATENDE	Nenhuma.
24	- REIS DISTRIBUIDORA E SERVICOS LTDA (0043485108);	Características: - Marca: Lenovo - Modelo: 82MGS00200 Cor: - Shadow Black Processador: - Modelo: Intel Core i5-11300H - Cores / Threads: Quad Core / 8 Threads - Cache: 8MB - Clock: 2.6GHz (até 4.4GHz Max Turbo) Mais informações sobre Processador https://ark.intel.com/content/www/us/en/ark/products/196656/intel-core-i511300h-processor-8m-cache-up-to-4-40-ghz-with-ipu.html Memória RAM: - 8GB - Detalhe memória RAM: 1x 8GB SO-DIMM DDR4-3200	LENOVO GAMING 3I	ATENDE	Nenhuma.

		<p>- Máxima expansão da memória: Expansível até 32GB (2 slots DDR4 2933MHz)</p> <p>Armazenamento:</p> <p>- SSD de 512GB M.2 PCIe NVMe</p> <p>Placa de vídeo:</p> <p>- Placa Dedicada NVIDIA GeForce GTX 1650 4GB</p> <p>Sistema Operacional:</p> <p>- Windows</p> <p>Tela:</p> <p>- 15.6"</p> <p>- Resolução de Tela: Full HD (1920 x 1080) WVA Antirreflexo</p> <p>- Formato de Tela: 16:9 widescreen</p> <p>- Tipo de Painel: WVA</p> <p>- Brilho de Tela: 250 nits</p> <p>- Taxa de atualização da Tela (Refresh Rate): 60 Hz</p> <p>Recursos:</p> <p>- Camera: HD-720p com Privacidade</p> <p>- Microfone: Microfone tipo Dual Array</p> <p>- Touchpad</p> <p>- Teclado Padrão ABNT</p> <p>- Teclado backlit LED: Sim, branco</p> <p>- Teclado numérico</p> <p>Aúdio:</p> <p>- Audio (alto falantes): Stereo, Nahimic Audio (2 x 2W)</p> <p>- Audio (porta combo para headset/headphone)</p> <p>Conectividade:</p> <p>- Wireless: WiFi 2x2 AX</p> <p>- Bluetooth: Bluetooth 5.0</p> <p>- USB (3.2 Gen 1): 2</p> <p>- USB tipo C 3.2 Gen 1: 1</p> <p>- HDMI 2.0: 1</p> <p>- RJ-45: 1</p> <p>- Lan / Rede: 100/1000</p> <p>Energia:</p> <p>- Bateria: 3 células 45Wh</p> <p>- Adaptador AC: 135W</p> <p>link: https://www.lenovo.com/br/pt/p/laptops/ideapad/ideapad-300/notebook-ideapad-gaming-3i-(15%e2%80%b3-intel)/wmd00000451</p>			
24	- TECHX INFORMATICA LTDA (0043487566);	<p>Sistema Operacional -:Windows 11 Home</p> <p>CPU e Chipset:Intel® Core™ i5-13420H de 13ª geração 8 núcleos (4 Performace-cores e 4 Efficient-cores) 12 threads Frequência: até 4.60 GHz 12 MB Intel® Smart Cache</p> <p>Memória RAM:8 GB RAM DDR5 de até 5200 MHz (1x módulo SO-DIMM de 8 GB) Expansível até 32 GB DDR5 de até 5200 MHz (com 2 slots para memórias em módulo SO-DIMM com capacidade para até 16 GB cada)</p> <p>Tela:15.6" Painel de LED IPS (in-Plane-Switching) Resolução: Full HD 1920 x 1080 Proporção: 16:9 Taxa de atualização: 144 Hz Brilho: 250 nits Tempo de resposta: 27 a aproximadamente~ 25 ms Contraste: 800:1 Espaço de cor (color gamut): 45% NTSC Tecnologia antirreflexo Acer ComfyView™</p> <p>Placa de Vídeo -:Nvidia® GeForce® RTX 2050 com 4 GB de memória dedicada GDDR6 com eficiência total (TGP) de 150W Suporte as tecnologias: NVIDIA® GeForce® Experience, Ray Tracing Cores, Tensor Cores, Microsoft DirectX® 12 Ultimate, OpenGL, NVIDIA® Dynamic Boost, Game Ready Drivers e DLSS UHD para processadores Intel® com memória compartilhada com a memória RAM.</p> <p>Áudio:2x Alto-falantes estéreo de 2 Watts cada Tecnologia AcerTrueHarmony Tecnologia DTS® X: Ultra Áudio Suportado no Windows Spatial Sound para PC Gaming com licença DTS Integrada Renderização de áudio imersiva em fones de ouvido e alto-falantes internos 2x Microfones Tecnologia Acer Purified Voice com redução de ruído de fundo feito por inteligência artificial Compatível com Cortana com voz.</p> <p>Capacidade:512 GB SSD NVMe PCIe 4.0 x4 M.2 2280</p> <p>Expansão:Este modelo possui capacidade para a instalação (upgrades) de SSDs NVMe: Slot dedicado ocupado M.2 2280, compatível com barramento PCIe 4.0 x4 NVMe de até 1TB. (Não acompanha o produto) Slot dedicado livre M.2 2280, compatível com barramento PCIe 3.0 x4 NVMe de até 1TB. (Não acompanha o produto)</p> <p>Webcam:Webcam com resolução HD de 1280 x 720 gravação de vídeo em 720p a 30 FPS com recurso TNR (redução de ruído temporário)</p> <p>Wireless e Rede:Wi-Fi rede sem cabo: Wi-Fi 6 AX 802.11 a/b/g/n/ac R2 + ax wireless Duas bandas com frequências de: 2.4 GHz e 5 GHz Suporte ao Wi-Fi 6 Com tecnologia 2x2 MU-MIMO Suporte ao Bluetooth® 5.1 ou superior LAN rede com cabo RJ-45: 10/100/1000 Mbps Suporte ao modo hibernação Suporte ao Wake On Lan Suporte ao IPv4 (32 Bits) e IPv6 (128 Bits)</p> <p>Controles de Privacidade:Senha para BIOS e HD Trava Kensington TPM em Firmware (fTPM)</p> <p>Dimensões e Peso:Sem embalagem: 362.3 (L) x 239.89 (P) x 26.9 (A) mm 2,11 kg Com embalagem (Aproximadamente~): 538 (L) x 400 (P) x 65 (A) mm 4,3 kg</p> <p>Bateria e Alimentação:Fonte de alimentação: Externa de 135 Watts bivolt 100 a 240 Volts com cabo de 3 pinos padrão do Brasil e certificação do INMETRO Bateria: 5850 mAh com 4 células de íon de lítio de 57 Watts / hora Autonomia da bateria de até 7 horas (dependendo das condições de uso)</p> <p>Teclado e Controles:Teclado: Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2 Retroiluminado na cor vermelha Teclado numérico independente Atalho multimídia e funções (Tecla FN) + (Play, pause, parar, voltar, avançar, aumentar volume, diminuir volume, mudo e etc) Tecla de atalho Nitro Sense Touchpad: Multi gestual com dois botões suportando rolagem com dois dedos, gestos para abrir Cortana, Action Center, multitarefa e comandos de aplicativos Resistente a umidade Sem zona morta Certificação Microsoft Precision Touchpad</p> <p>link: https://br-store.acer.com/notebook-acer-anv15-51-58ql-ci513420h-8gb-512gb-ssd-4g-gddr6-rtx-2050-wnhcs164-black-156-nh-qqcal-002/p?idsku=1220&gad_source=1&gclid=Cj0KCQjwiOy1BhDCARisADGvQnDxzV7mYNof0t5nsXWpbd_ZF29zZQVYyNp-87NdsTH_zBdxjikPiisaAoP7EALw_wcB</p>	MARCA: ACER FABRICANTE: ACER MODELO: NITRO 5	ATENDE	Nenhuma.
24	- MG SERVICE COMPUTADORES E INFORMATICA LTDA (0043485632);	<p>Especificações: Processador com memória CACHE mínima de 6MB; Memória RAM mínima instalada de 8GB DDR4 dual channel de 2666MHz ou superior,com possibilidade de expansão para 16GB; Tela LED Full HD (1920x1080) de no mínimo 14 polegadas widescreen (16:9); P compatível comPCIe 3.0 x16 para notebook com no mínimo 4GB GDDR5 ou superior, com barramento mínimo de 128bits, compatível UND 20 com DirectX 12; Placa derede sem fio compatível com padrão 802.11 a/b/g/n/ac; Armazenamento do tipo SSD de no mínimo 500 GB; 03 p saída de vídeo HDMI;Webcam com o mínimo de 720p integrada;autonomia mínima de horas (06 horas). Teclado compatível com padrão ABNT (com impressãopermanente), possuindo todos caracteres da língua portuguesa (inclusive Ç) e 12 teclas de função (F1 Sistema OperacionalWindows 10 Professional 64 bits ou mais atual no idioma português do Brasil pré recuperação da imagem doequipamento (com a respectiva licença do sistema operacional); Gar</p>	MARCA BRAZIL PC MODELO RIO	NÃO ATENDE	Não é possível analisar o modelo ofertado pois o fornecedor citou uma marca e modelo genérico e não foi possível encontrar as configurações do modelo na internet.

24	- PRUDENCIAL COMERCIO LTDA (0049716274);	<p>Marca ACER Fabricante ACER Série Acer Notebook Gamer Nitro 5 Certificação Não aplicável Cor preto Altura do produto 7 centímetros Largura do produto 32 centímetros Tamanho de tela vertical 15,6 Polegadas Resolução 1920x1080 Pixels Marca do processador Intel Tipo de processador Intel Core i5 Velocidade do processador 4,5 GHz Número de processadores 1 Tamanho da memória externa 8 GB Tamanho da memória 8 GB Tecnologia da memória DDR4 Tipo de Memória DDR4 SDRAM Máximo de memória compatível 64 GB Velocidade do relógio de memória 3200 MHz Entradas para memória 2 Tamanho do HD 512 Tecnologia do HD SSD Interface do HD Serial ATA Detalhes do áudio Fones de ouvido, Alto-falantes Descrição do alto-falante Alto-falantes duplos estéreo Acer TrueHarmony • Tecnologias: DTS®X Ultra Áudio • Suportado no Windows Spatial Sound para PC Gaming, com licença DTS integrada • Renderização de áudio imersiva em fones de ouvido e alto-falantes internos Microfone duplo • Acer Purified. Voice • Compatível com Cortana com voz Modelo de placa de vídeo NVIDIA GeForce GTX 1650 Marca do chipset de vídeo NVIDIA Descrição da placa de vídeo Dedicado Tipo de memória de vídeo GDDR6 Memória de vídeo 4 GB Interface da placa de vídeo AGP Tipo de conexão Bluetooth, Wi-fi Tecnologia de conexão Bluetooth, Wi-Fi, USB, Ethernet Padrão de conexão sem fio Frequência de rádio de 2.4 GHz, Bluetooth, Frequência de rádio de 5 GHz Número de portas USB 3.0 3 Sistema operacional Windows 11 Home link: https://www.amazon.com.br/Notebook-AN515-57-59AT-Gera%C3%A7%C3%A3o-Retroiluminado-vermelha/dp/B0BTRTB44J</p>	ACER ASPIRE AN515	ATENDE	Nenhuma.
25	- 48.437.027 EDSON LAZDENAS (0050887034);		Philips 55" DLED 4K UHD 55PUG7408	ATENDE	Nenhuma.
25	- REIS DISTRIBUIDORA E SERVICOS LTDA (0050888099);	<p>SMART TV Especificações: Tipo Smar-TV; Monitor HD ou ULTRA HD; Menu Português Brasil; Tecnologia da Tela em LED; Tamanho Mínimo de 55" (cinquenta e cinco polegadas); Entradas USB e HDMI; Wi-Fi integrado; Conversor Digital integrado; Navegador de internet (Web Browser); Áudio com potência mínima de 20 RMS; Controle Remoto com alimentação por pilhas ou bateria; Classificação de Eficiência Energética "A"; Tensão de 110V~127V ou Bivolt; Garantia Mínima de 12 meses; Observação: O produtor deve vir acompanhado de todos os itens necessários ao pronto funcionamento, tais como: controle remoto com pilhas ou bateria, cabos de alimentação e manual em português.</p>	SEMP THOSHIBA 55RK8600	ATENDE	Nenhuma.
25	- 52.427.052 WANESSA PORTO GOMES RODRIGUES (0050888338);		TCL	NÃO ATENDE	A empresa informou somente a marca e não citou o modelo do item ofertado.
25	- RAUL MUELLER SCHRAMM (0050889369);		TCL 55P635	ATENDE	Nenhuma.
25	- ALL IN - SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA (0050889741).		PHILIPS	NÃO ATENDE	A empresa informou somente a marca e não citou o modelo do item ofertado.

4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Este parecer **se limita à análise técnica das especificações dos itens**, tomando como base apenas nas documentações constantes nos autos, consulta aos link's informados e diligências realizadas na internet.

Afonso Maia de Castro
Técnico em Informática



Documento assinado eletronicamente por **AFONSO MAIA DE CASTRO, Técnico**, em 13/08/2024, às 12:26, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [portal do SEI](#), informando o código verificador **0051713410** e o código CRC **347F574A**.

Referência: Caso responda este Parecer, indicar expressamente o Processo nº 0036.087886/2022-02

SEI nº 0051713410



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

Secretaria de Estado da Saúde - SESAU
Coordenadoria de Obras - SESAU-CO

Parecer nº 101/2024/SESAU-CO

1. **RELATÓRIO**

Esse Parecer Técnico foi elaborado com o intuito de avaliar as propostas encaminhadas pelos licitantes no Pregão Eletrônico 416/2023, tramitado no processo (0036.087886/2022-02), cujo o objeto é Registro de Preços para futura e eventual Aquisição de Material Permanente, visando atender as necessidades da I Gerência Regional de Saúde de Ji-Paraná, por um período de 12 (doze) meses. Conforme Estudo Técnico (0033176211).

A base para as análises consta no item 3.1 do Termo de Referência (0041490771) e seus anexos.

Cabe informar que os valores de cada aquisição/contratação de serviços por licitação são balizados pelo mercado, devendo ser observadas, sempre que possível, as condições comerciais praticadas, incluindo prazos e locais de entrega, instalação e montagem do bem ou execução do serviço, quantidade contratada, formas e prazos de pagamento, fretes, garantias exigidas e marcas e modelos, quando for o caso, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

2. **PROPOSTAS**

As especificações como base analisadas constam no Termo de Referência (0041490771) e SAMS (0035752998), onde é solicitada a análise das propostas no Despacho (0050880307) SESAU-GECOMP, advindo dos Despachos (0050879442) e (0050883893) SUPEL-DELTA, dos itens listados abaixo.

3. **ANÁLISE TÉCNICA**

ITEM	EMPRESA	PROPOSTA	REMANESCENTE?	DESCRIÇÃO	MARCA/FABRICANTE	MODELO	PARECER	JUSTIFICATIVA
1	SANTA TEREZINHA COMERCIO DE MOVEIS LTDA - EPP	(0050885380)	NÃO	CONJUNTO MESAS ESCRITÓRIO. MADEIRA MDF , REVESTIMENTO: NATURAL MARFIM , ESPESSURA TAMPO: 35 MM, FORMATO: EM "L" , COMPRIMENTO MESA AUXILIAR: 1,80 M, LARGURA MESA AUXILIAR: 1,60 M, ALTURA: 0,74 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESTRUTURA E PÉS CHATOS" " CAPA AÇO 6,35/TUBO AÇO 4" , COMPRIMENTO MESA PRINCIPAL: 1,80 M, LARGURA MESA PRINCIPAL: 1,60 M, COR: MARFIM , ACABAMENTO BORDAS: BICO DE PATO , TIPO GAVETEIRO: PEDESTAL" , "MATERIAL" , "UNIDADE" " ATENÇÃO BÁSICA 01 IMUNIZAÇÃO 1	MARZO –	PRIMA IMPACT	ATENDE	FEITO ANÁLISE ENTRE ESPECIFICAÇÃO TR E PROPOSTA COMERCIAL (DA MARCA E MODELO DESCRITO) ATENDENDO AO PLANO DE TRABALHO, conforme PROPOSTA e pesquisa de Marca/Modelo em pesquisa minuciosa na internet. (https://www.marzovitorino.com.br/)
7	ULISSES GUIMARAES ANACLETO LOJA DE VARIEDADES	(0043487073)	NÃO	ESTRADO MODULAR MATERIAL: POLIETILENO , ALTURA: 15 CM, COMPRIMENTO: 120 CM, LARGURA: 100 CM, CAPACIDADE CARGA: 2.000 K.	IMPLAST	MODULAR	ATENDE	CONFORME CONSULTA DA MARCA NA INTERNET. (MATERIAL DE APOIO)
	R A FERRAGENS COMERCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	(0043483900)	SIM		MARWELL INDUSTRIAL	-	ATENDE	CONFORME CONSULTA DA MARCA NA INTERNET. (MATERIAL DE APOIO)
	TECNOKAP COMERCIO E SERVICOS LTDA	(0049713618)	SIM		PLÁSTICO PLASTNEW	-	ATENDE	CONFORME CONSULTA DA MARCA NA INTERNET. (MATERIAL DE APOIO)

20	J S FAGUNDES LTDA (0049712200)	NÃO	SOFÁ 03 LUGARES CORSIN PRETO SOFÁ COM ESTRUTURA EM MADEIRA MACIÇA (EUCALIPTO) E PERCINTA ELÁSTICA COM ESPUMA (D28/BRAÇO) E REVESTIMENTO SINTÉTICO EM PVC COM ACABAMENTO EM POLIURETANO	MARTIFLEX	MOBRIG 3 LUGARES	ATENDE	FEITO ANÁLISE ENTRE ESPECIFICAÇÃO TR E PROPOSTA COMERCIAL (DA MARCA E MODELO DESCRITO) ATENDENDO AO PLANO DE TRABALHO, conforme PROPOSTA e pesquisa de Marca/Modelo em pesquisa minuciosa na internet. (martiflex.com.br)
	HELENMAQ COMERCIO E SERVICOS LTDA (0043486485)	SIM		CAVALETTI	12105/3	ATENDE	FEITO ANÁLISE ENTRE ESPECIFICAÇÃO TR E PROPOSTA COMERCIAL (DA MARCA E MODELO DESCRITO) ATENDENDO AO PLANO DE TRABALHO, conforme PROPOSTA e pesquisa de Marca/Modelo em pesquisa minuciosa na internet. (www.cavaletti.com.br/produtos/box/)
	TECNO NORTE COMERCIO E SERVICOS LTDA (0043486878)	SIM		ROMA	3 LUGARES	ATENDE	CONFORME CONSULTA DA MARCA NA INTERNET.
	MAISON VIE INDUSTRIA E COMERCIO DE COLCHOES LTDA (0049713933)	SIM		MAISONVIE	CONFORTO 3 LUGARES REVESTIMENTO: COURINO	ATENDE	FEITO ANÁLISE ENTRE ESPECIFICAÇÃO TR E PROPOSTA COMERCIAL (DA MARCA E MODELO DESCRITO) ATENDENDO AO PLANO DE TRABALHO, conforme PROPOSTA (www.maisonvie.com.br/produtos)

4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Este parecer **se limita à análise técnica das especificações dos itens**, tomando como base apenas nas documentações constantes nos autos, consulta aos link's informados e diligências realizadas na internet.

É o parecer.

data e hora do sistema.

FELIPE NÉRI F. NETO

NÚCLEO DE ENGENHARIA CLÍNICA
 Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura em Saúde - CEAS
 Nomeado pelo Decreto 22439/2023 (0040681787)
 Engenheiro Eletricista
 CREA/RO: 18233D/RO
 SESAU-RO



Documento assinado eletronicamente por **FELIPE NERI FERREIRA NETO, Engenheiro(a)**, em 13/08/2024, às 11:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [portal do SEI](#), informando o código verificador **0051723335** e o código CRC **30792B6E**.

Referência: Caso responda este Parecer, indicar expressamente o Processo nº 0036.087886/2022-02

SEI nº 0051723335



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
Secretaria de Estado da Saúde - SESAU

DESPACHO

De: SESAU-GECOMP

Para: SUPEL-CAP

Processo Nº: 0036.087886/2022-02

Assunto: Resposta ao Pedido de Esclarecimento e Análise Técnica das propostas remanescentes.

Prezados Senhores,

Com nossos cumprimentos, considerando o Despacho SUPEL-DELTA (0049651489), como também o Despacho (0050883893), os quais solicitam a análise técnica das propostas e esclarecimentos em relação ao resultado da licitação, encaminhamos os presentes autos às unidades especializadas correlacionadas à natureza dos itens solicitados respectivamente para **Coordenadoria de Obras - CO/SESAU** e **Coordenadoria de Tecnologia da Informação-CTI/SESAU**, considere as manifestações dos pareceres técnicos abaixo apresentadas:

1. **ANÁLISE TÉCNICA DAS PROPOSTAS - ITENS 01, 07, 20.**

Considerando a manifestação contida no Parecer nº 101/2024/SESAU-CO (0051723335), conforme abaixo:

ITEM	EMPRESA	PROPOSTA	REMANESCENTE	DESCRIÇÃO	MARCA/FABRICANTE	MODELO	PARECER	JUSTIFICATIVA
1	SANTA TEREZINHA COMERCIO DE MOVEIS LTDA - EPP	(0050885380)	NÃO	Conjunto Mesas Escritório. Madeira Mdf , Revestimento: Natural Marfim , Espessura Tampo: 35 MM, Formato: Em """"L"""" , Comprimento Mesa Auxiliar: 1,80 M, Largura Mesa Auxiliar: 1,60 M, Altura: 0,74 M, Características Adicionais: Estrutura E Pés Chatos" " Capa Aço 6,35/Tube Aço 4"""" , Comprimento Mesa Principal: 1,80 M, Largura Mesa Principal: 1,60 M, Cor: Marfim , Acabamento Bordas: Bico De Pato , Tipo Gaveteiro: Pedestal"" , ""MATERIAL"" , ""Unidade"""" Atensão Básica 01 Imunização 1	Marzo –	Prima Impact	ATENDE	FEITO ANÁLISE ENTRE ESPECIFICAÇÃO TR E PROPOSTA COMERCIAL (DA MARCA E MODELO DESCRITO) ATENDENDO AO PLANO DE TRABALHO, conforme PROPOSTA e pesquisa de Marca/Modelo em pesquisa minuciosa na internet. (https://www.marzovitorino.com.br/)
7	ULISSES GUIMARAES ANACLETO LOJA DE VARIEDADES	(0043487073)	NÃO	Estrado modular material: polietileno , altura: 15 cm, comprimento: 120 cm, largura: 100 cm, capacidade carga: 2.000 k.	IMPLAST	MODULAR	ATENDE	CONFORME CONSULTA DA MARCA NA INTERNET. (MATERIAL DE APOIO)
	R A FERRAGENS COMERCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	(0043483900)	SIM		Marwell industrial	-	ATENDE	CONFORME CONSULTA DA MARCA NA INTERNET. (MATERIAL DE APOIO)

	TECNOKAP COMERCIO E SERVICOS LTDA	(0049713618)	SIM		PLÁSTICO PLASTNEW	-	ATENDE	CONFORME CONSULTA DA MARCA NA INTERNET. (MATERIAL DE APOIO)
20	J S FAGUNDES LTDA	(0049712200)	NÃO	Sofá 03 lugares corsin preto sofá com estrutura em madeira maciça (eucalipto) e percinta elástica com espuma (d28/braço) e revestimento sintético em pvc com acabamento em poliuretano	Martiflex	Mobrig 3 lugares	ATENDE	FEITO ANÁLISE ENTRE ESPECIFICAÇÃO TR E PROPOSTA COMERCIAL (DA MARCA E MODELO DESCRITO) ATENDENDO AO PLANO DE TRABALHO, conforme PROPOSTA e pesquisa de Marca/Modelo em pesquisa minuciosa na internet. (martiflex.com.br)
	HELENMAQ COMERCIO E SERVICOS LTDA	(0043486485)	SIM		cavaletti	12105/3	ATENDE	FEITO ANÁLISE ENTRE ESPECIFICAÇÃO TR E PROPOSTA COMERCIAL (DA MARCA E MODELO DESCRITO) ATENDENDO AO PLANO DE TRABALHO, conforme PROPOSTA e pesquisa de Marca/Modelo em pesquisa minuciosa na internet. (www.cavaletti.com.br/produtos/box/)
	TECNO NORTE COMERCIO E SERVICOS LTDA	(0043486878)	SIM		ROMA	3 LUGARES	ATENDE	CONFORME CONSULTA DA MARCA NA INTERNET.
	MAISON VIE INDUSTRIA E COMERCIO DE COLCHOES LTDA	(0049713933)	SIM		MaisonVie	Conforto 3 lugares Revestimento: Courino	ATENDE	FEITO ANÁLISE ENTRE ESPECIFICAÇÃO TR E PROPOSTA COMERCIAL (DA MARCA E MODELO DESCRITO) ATENDENDO AO PLANO DE TRABALHO, conforme PROPOSTA (www.maisonvie.com.br/produtos)

2. ANÁLISE TÉCNICA DAS PROPOSTAS REMANESCENTES - ITENS 24, 25.

Considerando a manifestação contida no Parecer nº 34/2024/SESAU-CTI (0051713410), conforme abaixo:

ANÁLISE TÉCNICA DOS EQUIPAMENTOS					
Item	Empresa	Descrição do Produto Ofertado:	Modelo/Marca	Parecer	
24	- PORTO TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA (0049712465).	<p>– Part Number: 82ME000EBR / – Modelo: V15 G2 ITL i5 / – Armazenamento: SSD / – Cor: Preto / – Ethernet: 100/ 1000M / – Memória: 8GB DDR4 3200 / – Memória Máxima: 16GB / – Processador: Intel Core i5-1135G7 / – Rj 45: Sim / – Sistema Operacional: Windows 11 Pro / – SSD: 256GB M.2 PCIe NVMe / – Tela: 15,6 Full HD antirreflexo /</p> <p>- Placa de Vídeo:</p> <p>* Intel® UHD Graphics Integrada / * Intel® Iris Xe Graphics * NVIDIA® GeForce® MX350 2GB Dedicada - USB-C 3.2 Gen 1 (apenas para transferência dados). / - USB 3.2 Gen 1. / - USB 2.0.</p> <p>link: https://www.contabilista.com.br/telefonica-e-informatica/notebook-tablet-e-pc/notebook/notebook-lenovo-15-6-fhd-v15-g2-itl-i5-1135g7-8gb-256gb-ssd-win-11-pro.html</p>	Lenovo Modelo V15 G2 ITL i5	NÃO ATENDE	<p>Divergências encor - SSD: O TR solciita ofertado é menor ; - Portas USB 3.0: C 3.0, o notebook po Placa de Vídeo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intel® UHD (• Intel® Iris Xe • NVIDIA® GeI <p>O Tr. solicita placa e atende.</p>
25	- M.A. DISTRIBUIDORA COMERCIO E SERVICO LTDA (0049712940).	<p>VÍDEO FORMATO DE TELA: WideScreen 16:9 TIPO DE PAINEL: LED RESOLUÇÃO EM PIXEL: 3840 x 2160 (4K UHD) FREQUE NCIA REAL: 60 Hz MODO DE IMAGEM: Filme, Normal, Ví vido, Baixa energia, Esportes HDR: Sim MICRO DIMMING: Na o AJUSTE DE COR: Normal, Quente, Frio TEMPO DE RESPOSTA DO PAINEL (MS): 50? = 8 55? = 6.5 SISTEMA OPERACIONAL: Roku TV RECURSOS SMART APLICATIVOS: Youtube, Netflix, GloboPlay, Disney+, Directv GO, Prime Vídeo, Apple TV, Spotify, HBO Max INPUT LAG: 9.8 MS ASSISTENTES VIRTUAIS: Work with ?Ok Google?, Work with Alexa, Work With Apple Homekit CONEXÕES ENTRADAS: 1 Porta LAN, 4 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (A udio & Ví deo), 1 entrada RF para antena/cabo, 1 saí da A udio digital (o ptica) e 1 saída para fone de ouvido HDMI CEC: Sim HDMI ARC: Sim WI-FI INTEGRADO: Sim (Dual Band 2.4GHz/5GHz) BLUETOOTH: Na o CHROMECAST INTEGRADO: Na o RECURSOS TV GINGA: Sim TV DIGITAL: Sim GRAVAÇÃO: Na o IDIOMAS: Portugue s, Ingle s ou Espanhol FUNÇO ES ADICIONAIS: Closed caption/legenda, relógio e sleep timer ÁUDIO MODO SOM: Fala, teatro, graves, agudos altos, mu sica e normal POTE NCIA DE A UDIO: 2*10W</p> <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS TENSA O DE ALIMENTAÇÃO: 100-240V ~ 50/60Hz CONSUMO MA XIMO: 100W CONSUMO STAND BY: < 0,5W SUPORTE DE PAREDE PADRA O VESA: 200 X 200MM OUTRAS INFORMAÇÕES Garantia: 12 meses Origem: Nacional Co digo Anatel: 04653-22-06714 DIMENSÕES COM BASE Altura: 75,6 cm Largura: 122,6 cm Profundidade: 25,7 cm DIMENSÕES SEM BASE Altura: 71,1 cmLargura: 122,6 cm Profundidade: 8,1 cm DIMENSÕES EMBALAGEM Altura: 87,1 cm Largura: 139,5 cm Profundidade: 13,3 cm Peso B: 13,7 kg Peso L: 9,9 k</p>	TV 55P SEMP 55RK8600	ATENDE	

ANÁLISE TÉCNICA DOS EQUIPAMENTOS				
Item	Empresa	Descrição do Produto Ofertado:	Modelo/Marca	Parecer
24	- B A D DEPIZOLI EMPREENHIMENTOS (0049714428);	<p>Características: - Marca: Lenovo / - Modelo: 82MGS00200. Cor: - Shadow Black.</p> <p>Processador: - Modelo: Intel Core i5-11300H / - Cores / Threads: Quad Core / 8 Threads / - Cache: 8MB / - Clock: 2.6GHz (até 4.4GHz Max Turbo) / <u>Mais informações sobre Processador https://ark.intel.com/content/www/us/en/ark/products/196656/intel-core-i511300h-processor-8m-cache-up-to-4-40-ghz-with-ipu.html</u>. Memória RAM: - 8GB / - Detalhe memória RAM: 1x 8GB SO-DIMM DDR4-3200 / - Máxima expansão da memória: Expansível até 32GB (2 slots DDR4 2933MHz). Armazenamento: - SSD de 512GB M.2 PCIe NVMe. Placa de vídeo: - Placa Dedicada NVIDIA GeForce GTX 1650 4GB. Sistema Operacional: - Windows. Tela: - 15.6" / - Resolução de Tela: Full HD (1920 x 1080) WVA Antirreflexo / - Formato de Tela: 16:9 widescreen / - Tipo de Painel: WVA / - Brilho de Tela: 250 nits / - Taxa de atualização da Tela (Refresh Rate): 60 Hz. Recursos: - Camera: HD-720p com Privacidade / - Microfone: Microfone tipo Dual Array / - Touchpad / - Teclado Padrão ABNT / - Teclado backlit LED: Sim, branco / - Teclado numérico. Áudio: - Audio (alto falantes): Stereo, Nahimic Audio (2 x 2W) / - Audio (porta combo para headset/headphone). Conectividade: - Wireless: WiFi 2x2 AX / - Bluetooth: Bluetooth 5.0 / - USB (3.2 Gen 1): 2 / - USB tipo C 3.2 Gen 1: 1 / - HDMI 2.0: 1 / - RJ-45: 1 / - Lan / Rede: 100/1000. Energia: - Bateria: 3 células 45Wh / - Adaptador AC: 135W.</p> <p>link: https://www.lenovo.com/br/pt/p/laptops/ideapad/ideapad-300/notebook-ideapad-gaming-3i-(15%e2%80%b3-intel)/wmd00000451</p>	LENOVO/82MGS00200	ATENDE
24	- COMPMINAS COMERCIO DE INFORMATICA LTDA (0049714635);	<p>NOTEBOOK Especificações: Processador com memória CACHE mínima de 6MB; Memória RAM mínima instalada de 8GB DDR4 dual channel de 2666MHz ou superior, com possibilidade de expansão para 16GB; Tela LED Full HD (1920x1080) de no mínimo 14 polegadas widescreen (16:9); Placa de vídeo compatível com PCIe 3.0 x16 para notebook com no mínimo 4GB GDDR5 ou superior, com barramento mínimo de 128bits, compatível UN20 com DirectX 12; Placa de rede sem fio compatível com padrão 802.11 a/b/g/n/ac; Armazenamento do tipo SSD de no mínimo 500 GB; 03 portas USB 3.0 saída de vídeo HDMI; Webcam com o mínimo de 720p integrada; autonomia mínima de horas (06 horas). Teclado compatível com padrão ABNT-2 (com impressão permanente), possuindo todos caracteres da língua portuguesa (inclusive Ç) e 12 teclas de função (F1- F12) em posição superior; Sistema Operacional Windows 10 Professional 64 bits ou mais atual no idioma português do Brasil pré-instalado; Deverá ser fornecido Kit de recuperação da imagem do equipamento (com a respectiva licença do sistema operacional); Garantia mínima de 36 meses; Manual em Português.</p>	ACER/LENOVO 512GB SSD	NÃO ATENDE
24	3D PROJETOS E ASSESSORIA EM INFORMATICA LTDA (0049714933);	Notebook 15.6" Acer Nitro5 AN515-57-57XQ i5-11400H 8Gb Ssd 512Gb GTX1650 4Gb Windows 10 Professional (upgrade) + Pen Drive 16Gb Multilaser PD588 Twist2	Acer Nitro5 AN515-57-57XQ	ATENDE
24	- M.A. DISTRIBUIDORA COMERCIO E SERVICO LTDA	<p>NITRO 5 ACER NITRO 5 PROCESSADOR AMD RYZEN 5 5600 SÉRIE H COM 6 NÚCLEOS TELA DE 15,6 IPS DE 144HZ COM RESOLUÇÃO FULL HD GPU NVIDIA® GEFORCE® GTX 1650 COM 4 GB DE MEMÓRIA DEDICADA GDDR6 (TGP DE 50W) MEMÓRIA RAM DDR4 512 GB DE ARMAZENAMENTO EM SSD NVME SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO TECNOLOGIA DTS® X: ULTRA ÁUDIO TECLADO RETROILUMINADO NA COR VERMELHA TECLA DE ATALHO NITRO SENSE HABILITADO PARA UPGRADE AN515-45-R91A 1 2 3 10 14 CARACTERÍSTICAS EXTERNAS 1. 2X MICROFONES 2. WEBCAM 3. TELA 15.6 4. TRAVA KENSINGTON 5. PORTA ETHERNET RJ-45 6. 2X PORTAS USB 3.2 GEN 1 (5 GBPS) 7. ENTRADA PADRÃO COMBO PARA ALTO FALANTE E MICROFONE 8. TECLADO RETROILUMINADO NA COR VERMELHA 9. TOUCHPAD 10. TECLA DE ATALHO NITRO SENSE 11. TECLA LIGA E DESLIGA 12. LED INDICADOR DE FUNCIONAMENTO 13. LED INDICADOR DE BATERIA 14. PORTA USB TIPO-C 3.2 GEN 2 (10 GBPS) 15. PORTA USB 3.2 GEN 2 (10 GBPS) ENERGIZADA 16. PORTA HDMI®2.1 17. ENTRADA PARA A FONTE DE ALIMENTAÇÃO SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64-BITS CPU AMD RYZEN 5 5600H 6 NÚCLEOS (12 THREADS) FREQUÊNCIA: ATÉ 4.2 GHZ CACHE L3 16MB PARA MAIORES INFORMAÇÕES CONSULTAR O FABRICANTE MEMÓRIA 8 GB RAM DDR4 DE 3200 MHZ (8 GB EM MÓDULO SO-DIMM) EXPANSÍVEL ATÉ 32GB DDR4 DE 3200 MHZ (2 SLOTS SO-DIMM COM CAPACIDADE PARA ATÉ 16 GB CADA) TELA 15.6" LED COM DESIGN ULTRAFINO PAINEL: IPS (IN-PLANE SWITCHING) RESOLUÇÃO: FULL HD (1920 X 1080) PROPORÇÃO: 16:9 TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 144 HZ BRILHO: 250 NITS TEMPO DE RESPOSTA: 25 APROXIMADAMENTE ~ 27MS CONTRASTE: 800:1 ESPAÇO DE COR (COLOR GAMUT): 45% NTSC TECNOLOGIA ANTIRREFLEXO A ACER COMFYVIEW GRÁFICOS NVIDIA® GEFORCE® GTX 1650 COM 4 GB DE MEMÓRIA DEDICADA GDDR6 (TGP DE 50W) SUPORTE ÀS TECNOLOGIAS: NVIDIA® GEFORCE EXPERIENCE, NVIDIA® GPU BOOST, GAME READY DRIVERS, MICROSOFT® DIRECTX® 12 E OPENGL® 4/5. AMD RADEON GRAPHICS PARA PROCESSADORES AMD COM MEMÓRIA COMPARTILHADA COM A MEMÓRIA RAM. ÁUDIO ALTO-FALANTES DUPLOS ESTÉREO ACER TRUEHARMONY TECNOLOGIAS: DTS®X ULTRA ÁUDIO SUPORTADO NO WINDOWS SPATIAL SOUND PARA PC GAMING, COM LICENÇA DTS INTEGRADA RENDERIZAÇÃO DE ÁUDIO IMERSIVA EM FONES DE OUVIDO E ALTO-FALANTES INTERNOS MICROFONE DUPLO ACER PURIFIED. VOICE COMPATÍVEL COM CORTANA COM VOZ ARMAZENAMENTO 512 GB SSD NVME PCIE 3.0 X4 M.2 2280 UPGRADES ESTE MODELO POSSUÍ CAPACIDADE PARA A INSTALAÇÃO E/OU MELHORIAS DE HDD E SSD. SLOT DEDICADO OCUPADO M.2 2280, COMPATÍVEL COM BARRAMENTO PCIE 3.0 X4 NVME DE ATÉ 1 TB. (NÃO ACOMPANHA O PRODUTO) SLOT LIVRE SATA 3, COMPATÍVEL COM HDD OU SSD SATA 3 2.5 DE ATÉ 2 TB (NÃO ACOMPANHA O PRODUTO) SLOT HÍBRIDO LIVRE M.2 2280, COMPATÍVEL COM BARRAMENTO PCIE 3.0 X4 NVME E SATA 3 DE ATÉ 1 TB. (NÃO ACOMPANHA O PRODUTO) WEBCAM WEBCAM COM RESOLUÇÃO HD (1280 X 720) E GRAVAÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO EM 720P COM TECNOLOGIA SHDR (SUPER HIGH DYNAMIC RANGE IMAGING) WIRELESS E REDE WIRELESS / WI-FI REDE SEM FIO 802.11 A/B/G/N/AC R2+ AX WIRELESS DUAL BAND (2.4 GHZ E 5 GHZ) SUPORTE AO WI-FI 6 COM TECNOLOGIA 2X2 MU-MIMO SUPORTE AO BLUETOOTH® 5.1 LAN / RJ-45 REDE COM FIO KILLER ETHERNET E2600 10/100/1000 MBPS SUPORTE AO MODO HIBERNAÇÃO SUPORTE AO WAKE ON LAN SUPORTE AO IPV4 (32 BITS) E IPV6 (128 BITS) CONTROLE SENHA PARA BIOS, HDD E SOLUÇÃO TPM EM FIRMWARE (FTPM) SEGURANÇA TRAVA KENSINGTON DIMENSÃO E PESO* SEM CAIXA: 363.4 (L) X 255 (P) X 24.35 (A) MM 2.3 KG *COM CAIXA (APROXIMADAMENTE*): 543 (L) X 316 (P) X 70 (A) MM 3.49 KG ALIMENTAÇÃO E BATERIA FONTE DE ALIMENTAÇÃO: ADAPTADOR AC BIVOLT DE 3 PINOS (135W) COM CABO E CERTIFICAÇÃO DO INMETRO BATERIA: BATERIA</p>	NITRO 5 ACER NITRO 5 PROCESSADOR AMD RYZEN 5 5600 SÉRIE H	ATENDE

		DE 4 CÉLULAS (LI-ION) 57 WH AUTONOMIA DE ATÉ 7 HORAS (DEPENDENDO DAS CONDIÇÕES DE USO) TECLADO E TOUCHPAD TECLADO: MEMBRANA EM PORTUGUÊS DO BRASIL PADRÃO (ABNT2) RETROILUMINADO NA COR VERMELHA ATALHO MULTIMÍDIA E FUNÇÕES (TECLA FN) + (PLAY, PAUSE, PARAR, VOLTAR, AVANÇAR, AUMENTAR VOLUME, DIMINUIR VOLUME, MUDO E ETC) TECLADO NUMÉRICO INDEPENDENTE TECLA DE ATALHO NITROSENSE TOUCHPAD: MULTI GESTUAL COM DOIS BOTÕES SUPTORTANDO ROLAGEM COM DOIS DEDOS, GESTOS PARA ABRIR CORTANA, ACTION CENTER, MULTITAREFA E COMANDOS DE APLICATIVOS RESISTENTE A UMIDADE CERTIFICADO MICROSOFT PRECISION TOUCHPAD OBSERVAÇÕES DO PRODUTO ESTE PRODUTO NÃO POSSUÍ LEITOR DE CD/DVD NÃO É POSSÍVEL REALIZAR UPGRADES DE GPU E CPU POIS SÃO SOLDADOS NA PLACA MÃE CONTEÚDO DA EMBALAGEM NOTEBOOK ACER NITRO 5 FONTE DE ALIMENTAÇÃO DO NOTEBOOK MANUAL EM PORTUGUÊS TERMO DE GARANTIA APLICATIVOS NITRO SENSE GARANTIA 1 ANO COR PRETO COM DETALHES EM VERMELHO CÓDIGO ANATEL 145452008766 (REFERENTE AO MÓDULO DE WI-FI) PN NH.QEYAL.001 NCM 8471.30.19 UPC 195133140522 EAN 4710886832300 1. AS ESPECIFICAÇÕES VARIAM DEPENDENDO DO MODELO. 2. O SOFTWARE DE 64 BITS É NECESSÁRIO PARA APROVEITAR AS VANTAGENS DO PROCESSAMENTO DE 64 BITS.		
24	- RM SERVICOS TI LTDA	NOTEBOOK ACER GAMER NITRO 5 MODELO: AN515-57-57XQ PROCESSADOR: Intel® Core™ i5-11400H (06 NUCLEOS, 08 THREADS, 12 MEGA DE CACHE, 2,7GHz ATÉ 4,5GHz) SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PRO, 64 BTIS TELA: 15.6" LED com design ultrafino, Resolução: Full HD (1920 x 1080) PLACA DE VIDEO: NVIDIA® GeForce® GTX 1650 com 4 GB de memória dedicada GDDR6 ARMAZENAMENTO: 512 GB SSD NVMe PCIe 3.0 x4 M.2 2280 MEMORIA: 8 GB RAM DDR4 de 3200 MHz Expansível até 64GB CONECTIVIDADE: Killer™ Wi-Fi 6E, Dual Band (2.4 GHz e 5 GHz), Suporte ao Wi-Fi 6, Com tecnologia 2x2 MU-MIMO, Suporte ao Bluetooth® 5.1 CAMERA: resolução HD (1280 x 720) e gravação de áudio e vídeo em 720p com tecnologia SHDR AUDIO: Alto-falantes duplos estéreo Acer TrueHarmony TECLADO: português do Brasil padrão (ABNT2) retroiluminado na cor vermelha MOUSE: Multi gestual com dois botões suportando rolagem com dois dedos, gestos para abrir Cortana, Action Center, multitarefa e comandos de aplicativos, Resistente a umidade PORTAS: 1X TRAVA DE SEGURANÇA Kensington 1X HDMI 3X USB 3.1 1X USB-C (Thunderbolt) 1X Áudio (FONE/MICROFONE) 1X Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 BATERIA: 4 células (li-ion) 57 Wh, bivolt de 3 pinos (135W) GARANTIA: 36 MESES ON SITE	NOTEBOOK ACER GAMER NITRO 5 MODELO: AN515-57-57XQ	ATENDE
24	- REIS DISTRIBUIDORA E SERVICOS LTDA (0043485108);	Características: - Marca: Lenovo / - Modelo: 82MGS00200. Cor: - Shadow Black. Processador: - Modelo: Intel Core i5-11300H / - Cores / Threads: Quad Core / 8 Threads / - Cache: 8MB / - Clock: 2.6GHz (até 4.4GHz Max Turbo). <u>https://ark.intel.com/content/www/us/en/ark/products/196656/intel-core-i511300h-processor-8m-cache-up-to-4-40-ghz-with-ipu.html</u> . Memória RAM: - 8GB / - Detalhe memória RAM: 1x 8GB SO-DIMM DDR4-3200 / - Máxima expansão da memória: Expansível até 32GB (2 slots DDR4 2933MHz). Armazenamento: - SSD de 512GB M.2 PCIe NVMe. Placa de vídeo: - Placa Dedicada NVIDIA GeForce GTX 1650 4GB. Sistema Operacional: - Windows. Tela: - 15.6" / - Resolução de Tela: Full HD (1920 x 1080) WVA Antirreflexo / - Formato de Tela: 16:9 widescreen / - Tipo de Paine: WVA / - Brilho de Tela: 250 nits / - Taxa de atualização da Tela (Refresh Rate): 60 Hz. Recursos: - Camera: HD-720p com Privacidade / - Microfone: Microfone tipo Dual Array / - Touchpad / - Teclado Padrão ABNT / - Teclado backlit LED: Sim, branco / - Teclado numérico. Áudio: - Audio (alto falantes): Stereo, Nahimic Audio (2 x 2W) / - Audio (porta combo para headset/headphone). Conectividade: - Wireless: Wi-Fi 2x2 AX / - Bluetooth: Bluetooth 5.0 / - USB (3.2 Gen 1): 2 / - USB tipo C 3.2 Gen 1: 1 / - HDMI 2.0: 1 / - RJ-45: 1 / - Lan / Rede: 100/1000. Energia: - Bateria: 3 células 45Wh / - Adaptador AC: 135W. link: https://www.lenovo.com/br/pt/p/laptops/ideapad/ideapad-300/notebook-ideapad-gaming-3i-(15%e2%80%b3-intel)/wmd00000451	LENOVO GAMING 3I	ATENDE
24	- TECHX INFORMATICA LTDA (0043487566);	Sistema Operacional -:Windows 11 Home. CPU e Chipset: Intel® Core™ i5-13420H de 13ª geração 8 núcleos (4 Performace-cores e 4 Efficient-cores) 12 threads Frequência: até 4.60 GHz 12 MB Intel® Smart Cache. Memória RAM: 8 GB RAM DDR5 de até 5200 MHz (1x módulo SO-DIMM de 8 GB) Expansível até 32 GB DDR5 de até 5200 MHz (com 2 slots para memórias em módulo SO-DIMM com capacidade para até 16 GB cada). Tela: 15.6" Painel de LED IPS (in-Plane-Switching) Resolução: Full HD 1920 x 1080 Proporção: 16:9 Taxa de atualização: 144 Hz Brilho: 250 nits Tempo de resposta: 27 a aproximadamente~ 25 ms Contraste: 800:1 Espaço de cor (color gamut): 45% NTSC Tecnologia antirreflexo Acer ComfyView™. Placa de Vídeo -:Nvidia® GeForce® RTX 2050 com 4 GB de memória dedicada GDDR6 com eficiência total (TGP) de 150W Suporte as tecnologias: NVIDIA® GeForce® Experience, Ray Tracing Cores, Tensor Cores, Microsoft DirectX® 12 Ultimate, OpenGL, NVIDIA® Dynamic Boost, Game Ready Drivers e DLSS UHD para processadores Intel® com memória compartilhada com a memória RAM. Áudio: 2x Alto-falantes estéreo de 2 Watts cada Tecnologia AcerTrueHarmony Tecnologia DTS® X: Ultra Áudio Suportado no Windows Spatial Sound para PC Gaming com licença DTS Integrada Renderização de áudio imersiva em fones de ouvido e alto-falantes internos 2x Microfones Tecnologia Acer Purified Voice com redução de ruído de fundo feito por inteligência artificial Compatível com Cortana com voz. Capacidade: 512 GB SSD NVMe PCIe 4.0 x4 M.2 2280. Expansão: Este modelo possui capacidade para a instalação (upgrades) de SSDs NVMe: Slot dedicado ocupado M.2 2280, compatível com barramento PCIe 4.0 x4 NVMe de até 1TB. (Não acompanha o produto) Slot dedicado livre M.2 2280, compatível com barramento PCIe 3.0 x4 NVMe de até 1TB. (Não acompanha o produto). Webcam: Webcam com resolução HD de 1280 x 720 gravação de vídeo em 720p a 30 FPS com recurso TNR (redução de ruído temporário). Wireless e Rede: Wi-Fi rede sem cabo: Wi-Fi 6 AX 802.11 a/b/g/n/ac R2 + ax wireless Duas bandas com frequências de: 2.4 GHz e 5 GHz Suporte ao Wi-Fi 6 Com tecnologia 2x2 MU-MIMO Suporte ao Bluetooth® 5.1 ou superior LAN rede com cabo RJ-45: 10/100/1000 Mbps Suporte ao modo hibernação Suporte ao Wake On Lan Suporte ao IPv4 (32 Bits) e IPv6 (128 Bits). Controles de Privacidade: Senha para BIOS e HD Trava Kensington TPM em Firmware (fTPM). Dimensões e Peso: Sem embalagem: 362.3 (L) x 239.89 (P) x 26.9 (A) mm 2,11 kg Com embalagem (Aproximadamente~): 538 (L) x 400 (P) x 65 (A) mm 4,3 kg. Bateria e Alimentação: Fonte de alimentação: Externa de 135 Watts bivolt 100 a 240 Volts com cabo de 3 pinos padrão do Brasil e certificação do INMETRO. Bateria: 5850 mAh com 4 células de íon de lítio de 57 Watts / hora Autonomia da bateria de até 7 horas (dependendo das condições de uso). Teclado e Controles: Teclado: Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2 Retroiluminado na cor vermelha Teclado numérico independente Atalho multimídia e funções (Tecla FN) + (Play, pause, parar, voltar, avançar, aumentar volume, diminuir volume, mudo e etc) Tecla de atalho Nitro Sense Touchpad: Multi gestual com dois botões suportando rolagem com dois dedos, gestos para abrir Cortana, Action Center, multitarefa e comandos de aplicativos Resistente a umidade Sem zona morta Certificação Microsoft Precision Touchpad. link: https://br-store.acer.com/notebook-acer-anv15-51-58ql-ci513420h-8gb-512gb-ssd-4g-gddr6-rtx-2050-wnhcl64-black-156-nh-qqcal-002/p2?idsku=1220&gad_source=1&gclid=Cj0KCQjwiOy1BhDCARIsADGvQnDxzV7mYNoFoT5nsXWpbD_ZF29zZQVYyNp-87NdsTH_zBdxjikPiisaAoP7EALw_wcB	MARCA: ACER FABRICANTE: ACER MODELO: NITRO 5	ATENDE

24	- MG SERVICE COMPUTADORES E INFORMATICA LTDA (0043485632);	Especificações: Processador com memória CACHE mínima de 6MB; Memória RAM mínima instalada de 8GB DDR4 dual channel de 2666MHz ou superior, com possibilidade de expansão para 16GB; Tela LED Full HD (1920x1080) de no mínimo 14 polegadas widescreen (16:9); P compatível comPCIe 3.0 x16 para notebook com no mínimo 4GB GDDR5 ou superior, com barramento mínimo de 128bits, compatível UND 20 com DirectX 12; Placa derede sem fio compatível com padrão 802.11 a/b/g/n/ac; Armazenamento do tipo SSD de no mínimo 500 GB; 03 p saída de vídeo HDMI; Webcam com o mínimo de 720p integrada; autonomia mínima de horas (06 horas). Teclado compatível com padrão ABNT (com impressão permanente), possuindo todos caracteres da língua portuguesa (inclusive Ç) e 12 teclas de função (F1 Sistema Operacional/Windows 10 Professional 64 bits ou mais atual no idioma português do Brasil pré recuperação da imagem doequipamento (com a respectiva licença do sistema operacional); Gar	MARCA BRAZIL PC MODELO RIO	NÃO ATENDE
24	- PRUDENCIAL COMERCIO LTDA (0049716274);	Marca ACER / Fabricante ACER / Série Acer Notebook Gamer Nitro 5 / Certificação Não aplicável / Cor preto / Altura do produto 7 centímetros / Largura do produto 32 centímetros / Tamanho de tela vertical 15,6 Polegadas / Resolução 1920x1080 Pixels / Marca do processador Intel / Tipo de processador Intel Core i5 / Velocidade do processador 4,5 GHz / Número de processadores 1 / Tamanho da memória externa 8 GB / Tamanho da memória 8 GB / Tecnologia da memória DDR4 / Tipo de Memória DDR4 SDRAM / Máximo de memória compatível 64 GB / Velocidade do relógio de memória 3200 MHz / Entradas para memória 2 / Tamanho do HD 512 / Tecnologia do HD SSD / Interface do HD Serial ATA / Detalhes do áudio Fones de ouvido, Alto-falantes / Descrição do alto-falante Alto-falantes duplos estéreo Acer TrueHarmony • Tecnologias: DTS®X Ultra Áudio • Suportado no Windows Spatial Sound para PC Gaming, com licença DTS integrada • Renderização de áudio imersiva em fones de ouvido e alto-falantes internos Microfone duplo • Acer Purified. Voice • Compatível com Cortana com voz / Modelo de placa de vídeo NVIDIA GeForce GTX 1650 / Marca do chipset de vídeo NVIDIA / Descrição da placa de vídeo Dedicado / Tipo de memória de vídeo GDDR6 / Memória de vídeo 4 GB / Interface da placa de vídeo AGP / Tipo de conexão Bluetooth, Wi-fi / Tecnologia de conexão Bluetooth, Wi-Fi, USB, Ethernet / Padrão de conexão sem fio Frequência de rádio de 2.4 GHz, Bluetooth, Frequência de rádio de 5 GHz / Número de portas USB 3.0 3 / Sistema operacional Windows 11 Home. link: https://www.amazon.com.br/Notebook-AN515-57-59AT-Gera%C3%A7%C3%A3o-Retroiluminado-vermelha/dp/B0BTRTB44J	ACER ASPIRE AN515	ATENDE
25	- 48.437.027 EDSON LAZDENAS (0050887034);	SMART TV Especificações: Tipo Smar-TV; Monitor HD ou ULTRA HD; Menu Português Brasil; Tecnologia da Tela em LED; Tamanho Mínimo de 55" (cinquenta e cinco polegadas); Entradas USB e HDMI; Wi-Fi integrado; Conversor Digital integrado; Navegador de internet (Web Browser); Áudio com potência mínima de 20 RMS; Controle Remoto com alimentação por pilhas ou bateria; Classificação de Eficiência Energética "A"; Tensão de 110V~127V ou Bivolt; Garantia Mínima de 12 meses; Observação: O produtor deve vir acompanhado de todos os itens necessários ao pronto funcionamento, tais como: controle remoto com pilhas ou bateria, cabos de alimentação e manual em português.	Philips 55" DLED 4K UHD 55PUG7408	ATENDE
25	- REIS DISTRIBUIDORA E SERVICOS LTDA (0050888099);		SEMP THOSHIBA 55RK8600	ATENDE
25	- 52.427.052 WANEISSA PORTO GOMES RODRIGUES (0050888338);		TCL	NÃO ATENDE
25	- RAUL MUELLER SCHRAMM (0050889369);		TCL 55P635	ATENDE
25	- ALL IN - SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA (0050889741).		PHILIPS	NÃO ATENDE

Dessa forma, devolvemos os autos com as manifestações técnicas quanto ao solicitado.

Atenciosamente,

ÁTYLLA PACHECO MONTEIRO

Técnico Administrativo Operacional da Saúde - SESAU/GECOMP

DIEGO EMILIANO DE OLIVEIRA GIMENEZ

Assessor - SESAU/GECOMP

ANA RAFAELA SOUSA DOS SANTOS

Gerente de Compras - GECOMP/SESAU



Documento assinado eletronicamente por **Ana Rafaela Sousa dos Santos**, Gerente, em 21/08/2024, às 11:47, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Diego Emiliano de Oliveira Gimenez, Chefe de Unidade**, em 21/08/2024, às 12:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [portal do SEI](#), informando o código verificador **0052022669** e o código CRC **674773CB**.