



**CONVÊNIO nº 961665/2024**  
**EDITAL nº 01.961665/2025**

**FUNDAÇÃO EDUCACIONAL D. ANDRÉ ARCOVERDE**  
**CNPJ : 32.354.011/0012-19**  
**RUA. SARGENTO VITOR HUGO, 161 – FÁTIMA – VALENÇA - RJ**  
**CEP. 27.603-086**

**DATA : 10 / 03 / 2025**

ITEM	QTA	EQUIPAMENTO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	43	<p><b>COMPUTADOR K-MEX</b></p> <p>Processador Intel® Core™ i3-10100 6 M de cache, até 4,30 GHz</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- CPU Core i3 10.100 3.6 GHZ</li><li>- 6 MB CACHE/ 4 NÚCLEOS / 8 THREADS</li><li>- 8 GB DDRIV - ( 2x 4 GB 3200 MHZ )</li><li>- Placa Mãe MSI PRO H510M - A</li><li>- SSD 256GB NVME M.2</li><li>- Gravador DVD+RW - SATA</li><li>- Gabinete K-MEX GM-9527</li><li>- Sensor de Intrusão no Gabinete</li><li>- Windows 11 Pro 64 Bits - Português</li><li>- Teclado USB ABNT2 Fortrek</li><li>- Mouse Óptico USB 800 DPI Fortrek</li></ul> <p><b>GABINETE K-MEX GM-9527</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- REDE RJ45 Gigabyte</li><li>- WiFi IEEE 802.11 B/g/n/ac</li></ul> <p><b>PLACA MÃE MSI H510M-A PRO</b></p> <p><b>PAINEL TRASEIRO :</b> HDMI Mouse / Keyboard Audio connector USB 3.2 Gen 1 5Gbps Type-A VGA LAN port USB 2.0</p> <p><b>CONECTORES INTERNO</b> 1x conector de alimentação principal ATX de 24 pinos 1x conector de alimentação ATX 12V de 8 pinos 4x conectores SATA de 6 Gb/s 1x conector USB 2.0 (suporta 2 portas USB 2.0 adicionais) 1x conector USB 3.2 Gen 1 5Gbps (suporta 2 portas USB 3.2 Gen 1 5Gbps adicionais) 1x conector do ventilador da CPU de 4 pinos 1x conector do ventilador do sistema de 4 pinos 1x conector de áudio do painel frontal 2x conectores no painel frontal 1x conector de porta serial 1x conector do módulo TPM 1x conector de intrusão de chassi 1x jumper CMOS transparente 4x EZ Debug LED</p> <p><b>AUDIO</b> Codec Realtek ALC892: Áudio de alta definição de 7.1 canais</p> <p><b>SLOT INTERNO</b> 1x slot PCIe 3.0 x16 1x slot PCIe 3.0 x1 1x M.2 2230 with E-Key for WiFi Modul 4x SATA 6 Gb/s Ports</p> <p><b>USB:</b> 4x portas USB 3.2 Gen 1 5Gbps (2 portas Tipo A no painel traseiro, 2 portas disponíveis através do conector interno USB 3.2 Gen 1 5Gbps) 6x portas USB 2.0 (4 portas Tipo A no painel traseiro, 2 portas disponíveis através do conector USB 2.0 interno)</p> <p><b>GRÁFICOS:</b> 1x porta VGA, suporta uma resolução máxima de 1920x1200 @ 60Hz 1x porta HDMI 2.0 suporta uma resolução máxima de 4096x2160 @ 30Hz</p> <p><b>REDE:</b> 1x controlador LAN Intel I219V Gigabit</p>	R\$ 2.899,00	R\$ 124.657,00





**MONITOR GAMER AOC 23.8" Full HD, 100Hz, 1MS, IPS,  
DisplayPort e HDMI, Adaptive-Sync - 24G2E1**

- Tamanho: 23,8" Widescreen IPS
- Tamanho da Imagem Visível (Diagonal): 60,47 cm
- Tipo de Painel: IPS
- Proporção de Tela: 16:9
- Iluminação do Painel: W-LED
- Resolução Máxima: HDMI e DP: 1920 x 1080 @100Hz
- Pixel Pitch: 0,2745 mm (H) x 0,2745 mm (V)
- Densidade de Pixel: 92,5 PPI
- Tipo de Tela: Antirreflexivo
- Bit: 8 bits
- Brilho: 250 cd/m<sup>2</sup>
- sRGB: 107,4%
- Relação de Contraste Dinâmico: 80.000.000:1
- Relação de Contraste Estático: 1.000:1
- Frequência Nativa do Painel: 100 Hz
- Tempo de Resposta: 1 ms MPRT
- Ângulo de Visão: H: 178° | V: 178°
- Frequência de Varredura Horizontal: HDMI1.4: 30-115 kHz / DP1.2: 30-115 kHz
- Frequência de Varredura Vertical: HDMI1.4: 48-100 Hz / DP1.2: 48-100 Hz
- Suporte de Cores: Maior que 16 milhões

**AOC**



**CONEXÕES E RECURSOS :**

- Conectores: 1x HDMI 1.4 (HDCP 1.4) / 1x DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4) / 1x Saída de áudio
- Alto-Falantes: Não
- HDR: HDR Mode
- Tecnologia de Sincronização: Adaptive-Sync
- Tecnologia Anti Luz Azul: Low Blue Light
- Tecnologia Anti Cintilação: Flicker-Free
- Shadow Control: Shadow Control
- Modo Mira: Sim
- Low Input Lag: Sim
- Compatibilidade: Windows, MAC e Linux
- Plug & Play: DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 8, Windows 8.1 & Windows 10
- Controles Manuais: Source; Auto; Exit / Modo Mira; Direita / Game Mode; Esquerda Menu / Power
- Função OSD (On Screen Display): Sim - Português e outros idiomas

**ENERGIA :**

- Fonte: Interna - 100~240V - 50/60 Hz
- Consumo: Ligado: 20W (típico), 27W (máx.) Stand-by: 0,5W / Desligado: 0,3W (típico)

**OUTROS :**

- VESA: Sim (100 x 100 mm)
- Base Ajustável: Inclinação: -4°/21,5°
- Cor Predominante do Produto Preto/Vermelho
- Cor Predominante da Base Preta

**VALOR TOTAL = R\$ 124.657,00**

**GARANTIA 12 MESES - FORNECEDOR**

**VALIDADE DA PROPOSTA : CONFORME EDITAL nº 01.961665/2025 - CONVÊNIO nº 961665/2025**

**PRAZO DE ENTREGA : CONFORME EDITAL nº 01.961665/2025 - CONVÊNIO nº 961665/2025**

**FORMA DE PAGAMENTO : CONFORME EDITAL nº 01.961665/2025 - CONVÊNIO nº 961665/2025**  
**BANCO DO BRASIL AG. 2034-6 / CC. 22002-7**





Declaramos que em nossos preços estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para o perfeito fornecimento, inclusive as despesas com manutenção, bem como qualquer dano causado a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, frete, taxas, regulamentos e posturas Municipais, Estaduais e Federais, enfim, tudo o que for, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação à **FUNDAÇÃO EDUCACIONAL D. ANDRÉ ARCOVERDE**

Declaramos aceitar todas as condições e exigências no Edital acima citado.

**DUARTINA 10 DE MARÇO DE 2025**

FRANCISCO

BASTO DE

MEDEIRO:08004577000183

Digitally signed

by FRANCISCO BASTO

DE

MEDEIRO:08004577000183 Date:

10/03/2025 10:32 -03:00

**FRANCISCO BASTO DE MEDEIRO**

**CPF : 075.613.758-67**

**RG : 14.621.601**