

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Câmara Municipal de Agudo
Câmara Municipal de Agudo
Pregão Eletrônico - 01/2025

Resultado da Homologação

0001 - Servidor:

Especificações mínimas ou superior

- Processador: 6 núcleos / 12 threads)
- Memória RAM: 16 GB DDR4
- Armazenamento: SSD 240 GB (para sistema)
- Placa de Rede: 2 portas Ethernet Gigabit (Intel ou Realtek), compatível com pfSense e IPFire
- Fonte de Alimentação: 400W Real com PFC Ativo
- Gabinete: Mini torre com ventilação adequada
- Compatibilidade: Total com sistemas de firewall open-source (ex: pfSense, OPNsense, IPFire)
- Recurso adicional: Suporte a virtualização leve (ex: para DMZ)
- Sistema Operacional sugerido: Debian com IPTables/NFTables
- Garantia: Mínimo 3 anos - PERFORMANCE INTEL 10400 - Valor Referência: 14.611,67

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
SM INFO COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA	3.200,00	3.200,00	Homologado em 23/12/2025 10:48:42 Por: Alexandre Neu

0002 - Servidor de Armazenamento

Especificações mínimas ou superior

- Processador: 04 núcleos / 08 threads)
- Memória RAM: 16 GB DDR4
- Armazenamento: 2 x HD 2 TB SATA 7200 RPM Enterprise (para dados)
- 1 x SSD 480 GB (para sistema e cache)
- RAID: Suporte a RAID 1/5 (via hardware ou software)
- Placa de Rede: 2 portas Gigabit LAN (mínimo)
- Fonte de Alimentação: 600W Real com PFC Ativo
- Gabinete: Torre com baias para até 6 discos e ventilação otimizada
- Sistema Operacional sugerido: Debian Server
- Compartilhamento: Suporte a NFS, Samba (SMB), FTP e acesso web
- Backup: Suporte a snapshots, replicação e backup em nuvem
- Garantia: Mínimo 3 anos - VULCANO INTEL 10100 - Valor Referência: 14.662,00

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
SM INFO COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA	9.500,00	9.500,00	Homologado em 23/12/2025 10:48:49 Por: Alexandre Neu

0003 - Desktop

Especificações mínimas ou superior

- Processador: Intel Core i5 ou superior
- Memória RAM: 16 GB DDR4
- Armazenamento: 1 TB SSD NVMe
- Placa de vídeo dedicada: NVIDIA GeForce GTX 1650 (4GB GDDR6) ou equivalente
- Monitor: 23" Full HD (1920x1080), antirreflexo
- Fonte: 500W real
- Teclado e mouse USB padrão ABNT2
- Sistema operacional: Ubuntu 24.04 LTS instalado (compatível com windows 11)
- Garantia mínima: 3 anos - FT1 - Valor Referência: 3.836,30

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
Fulltech Equipamentos Ltda ME	3.449,00	10.347,00	Homologado em 23/12/2025 10:48:58 Por: Alexandre Neu

0005 - Notebook

Especificações mínimas ou superior

Processador: Intel Core i7 12ª geração ou AMD Ryzen 7

- RAM: 16 GB DDR4
- Armazenamento: SSD 512 GB
- Tela: 15,6" Full HD
- Placa de vídeo dedicada: NVIDIA MX550 ou superior
- Sistema operacional: Livre, compatível com o Windows 11 e ubuntu 25
- Peso máximo: 2,0 kg
- Garantia mínima: 2 anos - ASUS TUF Gaming A15 FA506NFR - Valor Referência: 4.715,73

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
------------	-------------	-------------	----------



0006 - Projetor Portátil**Especificações mínimas ou superior**

- Resolução: Nativa mínima WXGA (1280x800)
- Brilho: 3.400 ANSI lúmens
- Conectividade: HDMI, VGA, USB
- Vida útil da lâmpada: 12.000h (modo econômico)
- Bolsa de transporte inclusa
- Garantia mínima: 2 anos - SA3700(LCDB-3700HD-BA) - Valor Referência: 2.438,52

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
K2M MAQUINAS LTDA	1.100,00	1.100,00	Homologado em 23/12/2025 10:49:17 Por: Alexandre Neu

0007 - Impressora Multifuncional Laser Monocromática**Especificações mínimas ou superior**

- Funções: Impressão, cópia e digitalização
- Velocidade: Mínimo 30 páginas por minuto
- Conectividade: USB e Wi-Fi
- Capacidade de bandeja: 250 folhas
- Toner de alto rendimento (>3.000 páginas)
- Garantia mínima: 2 anos - Mono MF262DW - Valor Referência: 2.709,91

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
H2T TECNOLOGIA LTDA	1.286,89	2.573,78	Homologado em 23/12/2025 10:49:27 Por: Alexandre Neu

0010 - Celular de Médio Porte**Especificações mínimas ou superior**

- Processador: Octa-core
- RAM: 6 GB
- Armazenamento: 128 GB
- Câmera: 50 MP traseira + 8 MP frontal
- Sistema: Android 13 ou superior
- Tela: 6.5" FHD+
- Dual Chip, com capa e película inclusa
- Garantia mínima: 1 ano - redmi 13c - Valor Referência: 1.167,39

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
V M DISTRIBUIDORA DE COMPUTADORES LTDA	709,00	709,00	Homologado em 23/12/2025 10:49:38 Por: Alexandre Neu

0012 - Tela de Projeção Portátil Retrátil — Tripé Integrado**Especificações mínimas ou superior**

- Tamanho da tela: 100 polegadas (formato 16:9 ou 4:3, conforme necessidade)
- Área útil de projeção: aprox. 2,21m x 1,25m (para 16:9)
- Material da tela: tecido matte white com ganho de brilho 1.1, antirreflexo, lavável e antifúngico
- Estrutura: alumínio ou aço pintado com pintura eletrostática
- Base: tripé dobrável, com ajuste de altura e estabilidade reforçada
- Mecanismo: retrátil com trava automática para regulagem da altura
- Transporte: estrutura leve e dobrável, com alça/case para facilitar o transporte
- Compatibilidade: adequada para uso com projetores DLP, LCD e LED
- Uso recomendado: apresentações, palestras, aulas, cultos e eventos diversos
- Dimensões fechada: aproximadamente 2,30m de comprimento
- Peso: entre 6kg e 9kg (dependendo do modelo) - TP30-100 (221x125cm) - Valor Referência: 1.516,67

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
K2M MAQUINAS LTDA	533,00	533,00	Homologado em 23/12/2025 10:49:51 Por: Alexandre Neu

0013 - Especificações mínimas ou superior**Webcam Full****HD com microfone embutido****Mínimo 1920x1080 pixels****Tripé incluso****Conexão USB****Compatibilidade: Linux, Windows 7, Windows 8 ou Windows 10, Mac ou superior. - TERUTECH 1080p - Valor Referência: 1.674,00**

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
JOSIANE DO ROCIO MICHALOSKI	247,30	247,30	Homologado em 23/12/2025 10:49:58 Por: Alexandre Neu



0014 - Especificações mínimas ou superior
Cabo rede patch cord,
Categoria 6
100% cobre puro
Tipo STP blindado
305 metros - CAT6BL - Valor Referência: 8,56

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
Bnb Comercio de Equipamentos de Informatica Ltda	6,90	2.104,50	Homologado em 23/12/2025 10:50:06 Por: Alexandre Neu

0015 - Especificações mínimas ou superior
Conector RJ 45, Macho, Blindado - CAT5 BLINDADO - Valor Referência: 0,93

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
SM INFO COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA	0,92	92,00	Homologado em 23/12/2025 10:50:11 Por: Alexandre Neu

0016 - Especificações mínimas ou superior
Testador Digital, de cabo de rede, conector RJ 45, e rompimentos no cabo. - TCF-101 - Valor Referência: 102,50

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
SM INFO COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA	60,00	60,00	Homologado em 23/12/2025 10:50:23 Por: Alexandre Neu

0017 - Caixa de Som para Desktop
Especificações mínimas ou superior
02 alto falantes
01 microfone de acessório
Controle de volume
Cabo USB e P2 - KP-609 - Valor Referência: 51,67

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
WAGNER BORBA DE AZEVEDO	40,00	200,00	Homologado em 23/12/2025 10:50:37 Por: Alexandre Neu

0018 - Autotransformador Bivolt
Especificações mínimas ou superior
Entrada 220v, Saída 110v
Capacidade mínima de 2.000va
Sistema de proteção térmico, com desarme automático. - 4475 - Valor Referência: 225,00

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
WAGNER BORBA DE AZEVEDO	222,00	666,00	Homologado em 23/12/2025 10:50:44 Por: Alexandre Neu

0019 - Nobreak 10 kva
Especificações Mínimas ou Superior
Microprocessador dupla conversão, true on line, constituído de retificador, carregador independente, bypass automático e inversor (onde o inversor alimenta a carga permanentemente), com ou sem rede presente na entrada, conforme norma nbr 15014/2003, potência: 10kva/8000watts, configuração de entrada: trifásica (f,f,f,n,t), tensão de entrada: 380/220v, variação entrada: aproximadamente 27% (sem entrar em bateria), frequência de entrada: 60hz, variação de frequência: aproximadamente 5%, fator de potência: 0,99, conexão de entrada: bornes, configuração de saída: monofásica f,n,t, tensão de saída: 127v, variação na saída: aproximadamente 1% fator de potência: 0,8, forma de onda: senoidal Pwm (thd < 3%), fator de crista: 3:1, conexão saída: bornes, paralelismo: deve permitir conexão de outro nobrek (configuração redundante), transformador isolador: para isolar a entrada da saída do equipamento, baterias: internas no gabinete do no break, autonomia: 20 minutos com carga de 4000watts (meia carga), recarga baterias: automática em até 8 horas para 90%, sinalizações visuais: display inteligente com back ligh (para status no break) interação por meio de teclas de comando, sinalização sonora: com condição para desabilitar a sinalização, rendimento: 90% a plena cargaby pass, automático: via chave estática (transfere a carga para rede elétrica por sobrecarga sobre temperatura ou falha) sem interrupção, by pass manual: via comando manual no painel do no break, sobrecarga: de 100 a 130% transfere a carga para by pass após 10 minutos de 130 a 150% transfere a carga para by pass após 25 segundos acima de 150% transfere para by pass imediatamente, saída para comunicação: interface inteligente rs 232 e rs 485, software de gerenciamento: opcional (ser disponibilizado software para gerenciamento de energia do nobreak), informar condições de operação, relatórios de ocorrência e efetuar shutdown no equipamento com religamento auto - 10 - VSI 10K TRIMONO - Valor Referência: 14.530,01

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
Vlp Industria Eletronica Ltda	14.530,00	14.530,00	Homologado em 23/12/2025 10:50:54 Por: Alexandre Neu



Alexandre Neu
Autoridade Competente

