



## ATAS VIGENTES

BERGAMO&CAVALCANTE INFORMÁTICA LTDA  
CNPJ 11.195.926/0001-04 AV. REPUBLICA ARGENTINA Nº 452 CONJ.: 1108 ÁGUA VERDE  
- CURITIBA-PR CEP: 80.240-210

041-30452282 041-3045-2292

E-mail: [michelle@gminfo.com.br](mailto:michelle@gminfo.com.br)  
Skype: [michelle.gmcomp@hotmail.com](mailto:michelle.gmcomp@hotmail.com)  
[www.gminfo.com.br](http://www.gminfo.com.br)  
WhatsApp: 041-99133-3683

**UASG 160428 2 REGIMENTO DE CAVALARIA  
MECANIZADO/RS**  
Pregão nº: Nº 00001/2021 (SRP)  
**Modo de Disputa:** Aberto

VALIDADE DA ATA 14/04/2022

67 'MONITOR VÍDEO' UNIDADE 100 R\$ 2.039,19 R\$ 203.919,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR COM PROCESSADOR SIMILAR AO I3, 8GB RAM 750GB DE DISCO RÍGIDO, MONITOR: LED 18,5" WIDESCREEEN HIGH DEFINITION, TECLADO: PORTUGUÊS BRASIL ABNT2, 106 TECLAS, USB, VÍDEO: PROCESSAMENTO DE VÍDEO INTEGRADO, COM SUPORTE A GRÁFICOS 2D/3D E MICROSOFT DIRECT X9, COM MOUSE ÓPTICO PS/2 COM SCROLL, CAIXAS DE SOM 5W RMS ENTRADA USB, ESTABILIZADOR DE TENSÃO 500 VA, ENTRADA 220 V E SAÍDAS 110 V, COM NO MÍNIMO 05 SAÍDAS TRIPULARES. PRODUTO COM QUALIDADE DE EFICIÊNCIA EQUIVALENTE, GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO. PRAZO DE ENTREGA 30 DIAS.

97 PROCESSADOR UNIDADE 90 R\$ 1.019,70 R\$ 91.773,00

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I3 9100

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR, TIPO:, VELOCIDADE PROCESSAMENTO: 3.0 GHZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SLOT 1. DESCRIÇÃO DETALHADA:PROCESSADOR, TIPO: INTEL, VELOCIDADE PROCESSAMENTO: 3.0 GHZ, ,MEMÓRIA CACHE: 6 MB; FSB - FRONT SIDE BUS: N/A; ARQUITETURA: 14NM; Nº DE NÚCLEOS: 4; Nº DE THREADS: 4; NÚMERO DE NÚCLEOS:

4; NÚMERO DE THREADS: 4; CLOCK INTERNO: 3.0GHZ CACHE L1: 2 X 32 KB INSTRUCTION CACHES; 2 X 32 KB DATA CACHES; CACHE L2: 2X 256KB; CACHE L3:6MB; TECNOLOGIAS INTEGRADAS: MMX INSTRUCTIONS; SSE / STREAMING SIMD EXTENSIONS; SSE2 / STREAMING; SIMD EXTENSIONS 2; SSE3 / STREAMING SIMD EXTENSIONS 3; SSSE3 / SUPPLEMENTAL STREAMING SIMD EXTENSIONS 3; SSE4 / SSE4.1 + SSE4.2 / STREAMING SIMD EXTENSIONS 4; AES / ADVANCED ENCRYPTION STANDARD INSTRUCTIONS; AVX / ADVANCED VECTOR EXTENSIONS; AVX2 / ADVANCED; VECTOR EXTENSIONS 2.0; BMI / BMI1 + BMI2 / BIT MANIPULATION INSTRUCTIONS; F16C / 16-BIT FLOATING-POINT CONVERSION INSTRUCTIONS; FMA3 / 3-OPERAND FUSED MULTIPLY-ADD INSTRUCTIONS; EM64T / EXTENDED MEMORY 64 TECHNOLOGY / INTEL 64; NX / XD / EXECUTE DISABLE BIT; HT / HYPER-THREADING TECHNOLOGY; VT-X / VIRTUALIZATION TECHNOLOGY; GRÁFICOS INTEGRADOS: GPU TYPE: HD INTEL 630; BASE FREQUENCY (MHZ): 350; MAXIMUM FREQUENCY (MHZ): 1.0GHZ; MEMORY CHANNELS: 2; SUPPORTED MEMORY: DDR3-1333, DDR3-1600; MAXIMUM MEMORY BANDWIDTH (GB/S): 25.6; ELECTRICAL / THERMAL PARAMETERS; THERMAL DESIGN POWER: 54 WATT; PROCESSO DE FABRICAÇÃO: 14NM; ACOMPANHA COOLER:SIM ORIGINAL INTEL. PRODUTO COM QUALIDADE DE EFICIÊNCIA EQUIVALENTE, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE QUE A MARCA INTEL, MODELO CORE I5 3.0GHZ 6MB 7ª GERAÇÃO LGA 1151 DUAL CORE - BOX. GARANTIA MÍNIMA DE 1(ANO) MESES. PRAZO DE ENTREGA 30 DIAS.

99 FONTE ALIMENTAÇÃO Unidade 140 R\$ 168,45 R\$ 23.583,00

MARCA: BLUECASE FABRICANTE: BLUECASE MODELO / VERSÃO: BLU-500

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: FONTE ALIMENTAÇÃO, POTÊNCIA: 500 W, FREQUÊNCIA: 50,60 HZ, QUANTIDADE CONEXÃO ALIMENTAÇÃO: 8, COMPATIBILIDADE: PENTIUM OU ATHLON, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PADRÃO ATX, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110 , 220 V. DESCRIÇÃO DETALHADA: FONTE ATX 500W 24P + SATA REAL COM CABO. FONTE DE ALIMENTAÇÃO 500W ATX 500W P4 COM VENTILADOR DE 120MM. PROTEÇÕES INTERNAS CONTRA CURTO-CIRCUITO (SCP), SOBRE - TENSÃO (OVP) E SOBRE - CORRENTE (OCP) COM UMA ENTRADA AC COM CHAVEAMENTO MANUAL (110V E 220V). ACOMPANHA UM CABO DE ENERGIA INCLUSO (PADRÃO 3 PINOS). CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA REAL: 500W- FAN COOLER: TRASEIRO 12 X12 CM- BIVOLT MANUAL COM CHAVE SELETORA: 110V-220V ENTRADA AC VOLTAGEM: 115V/230V- CORRENTE: 4-8A- FREQUÊNCIA: 50HZ/60HZ SAÍDA DC CORRENTE MÁXIMA VOLTAGEM: LARANJA, VERMELHO E AMARELO RESPECTIVAMENTE: +3.3V, +5V, E +12V- CORRENTE: AZUL E ROXO RESPECTIVAMENTE: -12V E -5VSB- FREQUÊNCIA: VERDE, CINZA E PRETO: PS-ON, PW-OK E COM PINAGEM: 1X ALIMENTAÇÃO 20/24 PINOS- 1X CONECTOR PCI EXPRESS COM 6 PINOS, 1X CONECTOR AUXILIAR 4/4- 3X CONECTOR SATA- 2X IDE ATA DIMENSÕES: PRODUTO: 15 X 8,5 X 14CM (LXAXP)- EMBALAGEM: 21,5 X 9 X 16CM (LXAXP) ITENS INCLUSOS: 1X CABO DE ENERGIA PESO: 1514 GRAMAS (BRUTO COM EMBALAGEM). PRODUTO COM QUALIDADE DE EFICIÊNCIA EQUIVALENTE, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE QUE A MARCA TDA, MODELO ATX 500W 24P + CABO. GARANTIA MÍNIMA DE 1(ANO) MESES. PRAZO DE ENTREGA 30 DIAS.

**BASE DE ADM. E APOIO 5º DIVISÃO DO EXÉRCITO**  
**PREGÃO Nº: Nº 00012/2021 (SRP) UASG 160192**  
**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 29/04/2022**

ITEM 02 SUPORTE DE VIDEOCASSETE 2 R\$ 590,00 R\$ 1.180,00

MARCA: ELG FABRICANTE: ELG MODELO / VERSÃO: A02V6N

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: SUPORTE ARTICULADO INDICADO PARA TVS 3D, LED, LCD E PLASMA COM PESO ATÉ 45 KG E COMPATÍVEIS COM PADRÃO DE FIXAÇÃO VESA 200X100, 200X200, 200X300, 300X200, 300X300, 400X200, 400X300, 400X400, 600X200 OU 600X400 MM, (TELEVISORES DE 32 A 75). CARACTERÍSTICAS: FUNÇÕES: AVANÇO / RECUO DA TELA; GIRO HORIZONTAL: ATÉ 180 GRAUS (ESQUERDA / DIREITA - LIMITADO AO TAMANHO DA TELA DA TV); INCLINAÇÃO LATERAL: ATÉ 3 GRAUS; AJUSTE DE INCLINAÇÃO (TILT): ATÉ 15 GRAUS PARA BAIXO. DISTÂNCIA DA PAREDE: DISTÂNCIA MÍNIMA: 58 MM (BRAÇOS RECOLHIDOS); DISTÂNCIA MÁXIMA: 500 MM (BRAÇOS ESTICADOS)

**UASG 926718-CONSELHO REGIONAL DE EDUCAÇÃO FÍSICA DE SC**  
**PREGÃO Nº: Nº 00001/2021 (SRP)**  
**MODO DE DISPUTA: ABERTO NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

ITEM 01 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 21 R\$ 4.200,00 R\$ 88.200,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR DESKTOP. COMPUTADOR DESKTOP. EQUIVALENTE OU SUPERIOR ÀS ESPECIFICAÇÕES: PROCESSADOR: 8 NÚCLEOS E 16 THREADS – CACHE: MÍNIMO DE 16MB. MEMÓRIA: 16GB DDR4 COM 2400MHZ. ARMAZENAMENTO: DISCO RÍGIDO COM TECNOLOGIA SSD (SOLID-STATE DRIVE) SATA COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 480GB. REDE GIGABIT. GABINETE TORRE 1 BAIAS DE COR PRETA. CHIPSET DE VÍDEO INTEGRADO À PLACA MÃE. FONTE: 400W BIVOLT. SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PRO 64 BITS EM PORTUGUÊS DO BRASIL OEM.

ITEM 23 SUPORTE PROJETO UNIDADE 4 R\$ 138,50 R\$ 554,00

MARCA: VINIK FABRICANTE: VINIK MODELO / VERSÃO: SP210A

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: SUPORTE ARTICULADO DE TETO PARA PROJETO MULTIMÍDIA

UASG 160058-32 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA-MEX/DF

PREGÃO Nº: Nº 00008/2020 (SRP)

MODO DE DISPUTA: ABERTO/FECHADO

VALIDADE DA ATA COMPLEMENTAR Nº 1 - 09/06/2022 NÃO POSSIBILITA ADESÃO

9	COMPUTADOR	UNIDADE	20	R\$ 2.770,00	R\$ 55.400,00
---	------------	---------	----	--------------	---------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR COMPLETO, COM TODOS OS PERIFÉRICOS NA COR PRETA, COM AS CONFIGURAÇÕES A SEGUIR: PROCESSADOR COM 4 THREADS E 2 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA 3.40GHZ, SIMILAR AO INTEL CORE I7-3770, MEMORIA DDR4 2133/2400MHZ 8GB, HARD DRIVE (HD) 01TB SATA III, 7.200 RPM 6GB/S, LEITOR ÓPTICO DE CD/DVDRW, TECLADO COM TECLAS EXTRA MACIAS AO TOQUE, USB, PADRÃO ABNT II, MOUSE ÓPTICO USB COM RESOLUÇÃO DE 800DPI. MONITOR, LED, TELA DE 21,5", RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60 HZ, ENTRADA DE SINAL: HDMI (DIGITAL, HDCP), VGA (ANALÓGICA), DESIGN SLIM E COMPACTO, COMPATÍVEL SISTEMA OPERACIONAL LINUX UBUNTU 18.04 OU SUPERIOR DESDE QUE LTS.

74	COMPUTADOR	UNIDADE	5	R\$ 2.770,00	R\$ 13.850,00
----	------------	---------	---	--------------	---------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: COMPUTADOR COMPLETO, COM TODOS OS PERIFÉRICOS NA COR PRETA, COM AS CONFIGURAÇÕES A SEGUIR: PROCESSADOR COM 4 THREADS E 2 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA 3.40GHZ, SIMILAR AO INTEL CORE I7-3770, MEMORIA DDR4 2133/2400MHZ 8GB, HARD DRIVE (HD) 01TB SATA III, 7.200 RPM 6GB/S, LEITOR ÓPTICO DE CD/DVDRW, TECLADO COM TECLAS EXTRA MACIAS AO TOQUE, USB, PADRÃO ABNT II, MOUSE ÓPTICO USB COM RESOLUÇÃO DE 800DPI. MONITOR, LED, TELA DE 21,5", RESOLUÇÃO: 1920 X 1080 A 60 HZ, ENTRADA DE SINAL: HDMI (DIGITAL, HDCP), VGA (ANALÓGICA), DESIGN SLIM E COMPACTO, COMPATÍVEL SISTEMA OPERACIONAL LINUX UBUNTU 18.04 OU SUPERIOR DESDE QUE LTS.

OBS. ESSE PROCESSADOR EM FALTA MUNDIAL (PROCESSADOR AMD ATHLON 320GE)

**UASG 160472-5 BATALHAO DE INFANTARIA LEVE - 5 B I L**

**PREGÃO Nº: Nº 00007/2021 (SRP)**

**ATA DO PREGÃO - 26/05/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

23 PENTE DE MEMÓRIA UNIDADE 50 R\$ 133,00 R\$ 6.650,00

MARCA: WINMEMORY FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: WH5SD4G6C4UAZ

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MEMÓRIA RAM DDR 4, 2133 MHZ E 4GB, DESKTOP, REFERÊNCIA: CRUCIAL CT4G4DFS8213, OU SIMILAR, OU EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.

35 PLACA CAPTURA VÍDEO UNIDADE 50 R\$ 227,00 R\$ 11.350,00

MARCA: PCYES FABRICANTE: PCYES MODELO / VERSÃO: G210

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA DE VÍDEO NVIDIA GEFORCE G210 1GB DDR3 64 BITS, REFERÊNCIA: PCYES, OU SIMILAR, OU EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE

**UASG 160356-12 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RS**

**PREGÃO Nº: Nº 00002/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 31/05/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

17 CENTRAL PROCESSAMENTO UNIDADE 147 R\$ 481,9600 R\$ 70.848,12

MARCA: GIGABYTE FABRICANTE: GIGABYTE MODELO / VERSÃO: GA-H110M-S2PH

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE/ APLICAÇÃO: INTEL LGA-1151/ TIPO PORTAS: SERIAL E PARALELA/MEMÓRIA EXPANSÃO: DDR4 COM SOM/ VIDEO E REDE GB

27 "MONITOR VÍDEO" UNIDADE 147 R\$ 799,99 R\$ 117.598,53

MARCA: AOC FABRICANTE: ENVISION MODELO / VERSÃO: E970SWHNL

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MONITOR VÍDEO/MONITOR VÍDEO. GARANTIA DE 12 MESES.

62 PROCESSAMENTO UNIDADE 48 R\$ 482,12 R\$ 23.141,76

MARCA: GIGABYTE FABRICANTE: GIGABYTE MODELO / VERSÃO: GA-H110M-S2PH

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE/ APLICAÇÃO: INTEL LGA-1151/ TIPO PORTAS: SERIAL E PARALELA/MEMÓRIA EXPANSÃO: DDR4 COM SOM/ VIDEO E REDE GB/

63 PROCESSAMENTO UNIDADE 45 R\$ 1.285,99 R\$ 57.869,55

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I5 9400 (SEM VIDEO)

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR/ TIPO: INTEL/  
VELOCIDADE PROCESSAMENTO: 4 GHZ/ MODELO: CORE I5 – 8400/ CARACTERÍSTICAS  
ADICIONAIS: 6 NÚCLEOS DE PROCESSAMENTO/SOCKET 1151/BARRAMENTO: 8GT/S.

65 CARREGADOR BATERIA UNIDADE 15 R\$ 158,00 R\$ 2.370,00

MARCA: BLUECASE FABRICANTE: BLUECASE MODELO / VERSÃO: BLU500

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: FONTE ALIMENTAÇÃO/ POTÊNCIA:  
500W/ CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PADRÃO ATX

#### **UASG 160411-7 BATALHAO DE INFANTARIA BLINDADO/RS**

**PREGÃO Nº: Nº 03/2021 (SRP)**

**MODO DE DISPUTA: ABERTO**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 15/06/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

15 IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL UNIDADE 10 R\$ 1.318,00 R\$ 13.180,00

MARCA: EPSON FABRICANTE: EPSON MODELO / VERSÃO: L3150

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL,  
TIPO IMPRESSÃO: JATO TINTA, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO: 5760 X 1440 DPI, TENSÃO  
ALIMENTAÇÃO: BIVOLT V, RESOLUÇÃO SCANNER: 1.200 X 2.400 DPI,  
CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COLOR, SISTEMA ECO TANK, CONECTIVIDADE: USB E  
WIFI

18 NOTEBOOK UNIDADE 4 R\$ 4.339,99 R\$ 17.359,96

MARCA: LENOVO FABRICANTE: LENOVO MODELO / VERSÃO: S145

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: NOTEBOOK, TELA: SUPERIOR A 14  
POL, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8  
GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: 1 TB.,  
ARMAZENAMENTO SSD: SEM DISCO SSD, BATERIA: ATÉ 4 CÉLULAS, ALIMENTAÇÃO:  
BIVOLT AUTOMÁTICA, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE:  
36 MESES

**UASG 160202-3 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO**

**PREGÃO Nº: Nº 00010/2021 (SRP)**

**MODO DE DISPUTA: ABERTO/FECHADO**

**ATA DO PREGÃO - 18/06/2021 11:49 POSSIBILITA ADESÃO**

**3 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 23 R\$ 2.599,00 R\$ 59.777,00**

**MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE**

**DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR, COMPUTADOR DE MESA COM MONITOR DE 19 ATÉ 29 POLEGADAS LED, MOUSE E TECLADO ABNT2, MEMÓRIA DDR4 8GB, PROCESSADOR 4 NÚCLEOS MIN 3 GHZ; COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 7-10 E LINUX (UBUNTU 18 E 20); DISCO RÍGIDO MIN SATA III 500 GB, FONTE ALIMENTAÇÃO MIN 500W, ETHERNET GIGABIT 10/100/1000, DEVE POSSUIR SAÍDA DE VÍDEO E SOM; TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220V; GARANTIA 12 MESES;**

**7 ESTABILIZADOR TENSÃO UNIDADE 20 R\$ 689,00 R\$ 13.780,00**

**MARCA: RAGTECH FABRICANTE: RAGTECH MODELO / VERSÃO: EASY WAY 1400VA**

**DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: NOBREAK - NOBREAK 1400VA – ATIVO, ENTRADA 220V / SAÍDA 115V AUTOMÁTICO, PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, FILTRO DE LINHA INTERNO, 6 TOMADAS; GARANTIA 12 MESES; (SÓ SERÁ ADMITIDA A OFERTA DE PILHAS E BATERIAS CUJA COMPOSIÇÃO RESPEITE OS LIMITES MÁXIMOS DE CHUMBO, CÁDMIO E MERCÚRIO ADMITIDOS NA RESOLUÇÃO CONAMA Nº 401, DE 04/11/2008, PARA CADA TIPO DE PRODUTO, CONFORME LAUDO FÍSICO- QUÍMICO DE COMPOSIÇÃO ELABORADO POR LABORATÓRIO ACREDITADO PELO INMETRO, NOS TERMOS DA INSTRUÇÃO; NORMATIVA IBAMA Nº 03, DE 30/03/2010.”)**

**UASG 160477-2 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE**

**PREGÃO Nº: Nº 00010/2020 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA COMPLEMENTAR Nº 3 - 23/08/2022 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

2	MEMÓRIA RAM	UNIDADE	40	R\$ 128,00	R\$ 5.120,00
---	-------------	---------	----	------------	--------------

MARCA: WINMEMORY FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: 4GB DDR4 2666MHZ

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MEMÓRIA RAM DDR4 4GB: CAPACIDADE: 4GB (1 X 4GB) , FREQUÊNCIA: 2133MHZ OU SUPERIOR, PINAGEM: 240-PIN, TECNOLOGIA: DDR4, (PARA UTILIZAÇÃO EM DESKTOP)

3	PENTE DE MEMÓRIA	Unidade	20	R\$ 228,12	R\$ 4.562,40
---	------------------	---------	----	------------	--------------

MARCA: WINMEMORY FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: 8GB DDR4 2666MHZ

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MEMÓRIA RAM DDR4 8GB: CAPACIDADE: 8GB (1 X 4GB) , FREQUÊNCIA: 2133MHZ OU SUPERIOR, PINAGEM: 240-PIN, TECNOLOGIA: DDR4, (PARA UTILIZAÇÃO EM DESKTOP)

**UASG 791181-CENT.INTEND.DA MARINHA EM S.PEDRO DA ALDEIA**

**PREGÃO Nº: Nº 00023/2020 (SRP)**

**ATA DO PREGÃO - 31/05/2021 18:00**

**NÃO VALE ESSE PREGÃO**

10	MICROCOMPUTADOR	UNIDADE	295	R\$ 2.100,00	R\$ 619.500,00
----	-----------------	---------	-----	--------------	----------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: ATÉ 4, ARMAZENAMENTO HDD: 1 TB., ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300 GB, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: OPEN SOURCE, GARANTIA ON SITE: 36 MESES



**HOSPITAL UNIVERSITÁRIO DE SANTA MARIA**

**PREGÃO Nº: Nº 00035/2021 (SRP) UASG 155125**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 29/06/2022 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

2 PLACA COMUNICAÇÃO RAMAIS TELEFONE 10 R\$ 490,00 R\$ 4.900,00

MARCA: GRANDSTREAM FABRICANTE: GRANDSTREAM MODELO / VERSÃO: DP 752

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: 2 BASE PARA TELEFONES IP SEM FIO GRANDSTREAM DP752 E UIPAMENTO U NOVO DE PRIMEIRO USO E ESTAR EM LINHA DE FABRICAÇÃO; DEVE SER FORNECIDO COM TODOS OS SEUS ACESSÓRIOS E EM SUA CAIXA ORIGINAL.

13 FONTE ALIMENTAÇÃO UNIDADE 25 R\$ 387,00 R\$ 9.675,00

MARCA: GAMEMAX FABRICANTE: GAMEMAX MODELO / VERSÃO: GM550

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 13 FONTE ATX, POTÊNCIA DE 500 W OU SUPERIOR: PFC ATIVO; 80 PLUS; BOTÃO Unidade LIGA/DESLIGA; NO MÁXIMO DUAS LINHAS DE 12V; ATENDER NO MÍNIMO PADRÃO ATX v2.2; SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE TENSÃO DE ENTRADA (110-240 V, 50-60Hz); VENTILADOR DE PELOS MENOS 12 CM, NA PARTE INFERIOR, COM GRELHA E CONTROLE AUTOMÁTICO DE ROTAÇÃO; POSSUIR

22 MICROCOMPUTADOR 30 R\$ 854,60 R\$ 25.638,00

MARCA: RASPBERRY FABRICANTE: RASPBERRY MODELO / VERSÃO: PI 4

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 22 KIT CONTENDO PLACA DO TIPO RASPBERRY PI 4 COM, NO MÍNIMO 4GB DE MEMÓRIA, NO MÍNIMO 2 ENTRADAS USB 2.0, 2 ENTRADAS USB 3.0, NO MÍNIMO 2 ENTRADAS MICRO HDMI, NO MÍNIMO 1 ENTRADA GIGABIT ETHERNET, MODELO DE REFERÊNCIA RASPBERRY PI 4. POSSUIR FONTE E CASE, CONTENDO MICRO SD, NO MÍNIMO 16GB CLASSE 10.

30 PLACA MÃE UNIDADE 50 R\$ 716,00 R\$ 35.800,00

MARCA: ASUS FABRICANTE: ASUS MODELO / VERSÃO: B450M GAMING BR

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 30 PLACA MÃE SOQUETE AM4: - SUPORTE A MICROARQUITETURA RYZEN DE 2ª GERAÇÃO OU POSTERIORES; - FORMATO MICRO ATX, ATÉ 9,6" X 9,6" (24,5 CM X 24,5 CM). - CHIPSET B450 OU SUPERIOR; - MEMÓRIA RAM: PELO MENOS 2 X DIMM DDR4 (288 PINOS), SUPORTE ATÉ 32 GB NO MÍNIMO, 2666/2400/2133 MHz PELO MENOS, ECC E NON-ECC, UN-BUFFERED, DUAL CHANNEL; - SLOTS DE EXPANSÃO(MÍNIMO): -- 1 x PCIe x16 3.0 (OU SUPERIOR) MODO x16; -- 2 x PCIe 2.0 (OU SUPERIOR) MODO x1; -- 1 x M.2 SOQUETE 3, CHAVE M, TIPO 2242/2260/2280(PELO MENOS), SATA E PCIe 3.0 MODO x4; - CONECTORES INTERNOS(MÍNIMO): -- 4 x SATA 6Gb/S COM SUPORTE A RAID 0, 1, 10; -- 1 x USB 3.1; -- 2 x USB 2.0; - CONECTORES EXTERNOS/TRASEIROS(MÍNIMO): -- 1 x PS2

MOUSE/TECLADO -- 2 x USB 2.0; - ENTREGUE NA CAIXA ORIGINAL, LACRADA, CONTENDO A PLACA, CABOS, CD- ROM C/ DRIVERS E PROGRAMAS ADICIONAIS, ACESSÓRIOS E MANUAL DO USUÁRIO; -- 4 x USB 3.0; -- 1 x RJ45 - LAN (CONTROLADORA GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 Mbps); -- ÁUDIO INTEGRADO; -- 1 x DVI-D/DISPLAY PORT; -- 1 x HDMI; - COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 10;

### COMANDO 3 BRIGADA DE CAVALARIA MECANIZADA/RS

Pregão nº: Nº 00004/2021 (SRP) UASG 160364

#### VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 24/06/2022 NÃO POSSIBILITA ADESÃO

24	FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA	61	R\$ 70,60	R\$ 4.306,60
----	--------------------------------	----	-----------	--------------

MARCA: KMEX FABRICANTE: KMEX MODELO / VERSÃO: PX300CNG

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: FONTE ATX 200 W REAIS. BIVOLT. 20+4 PINOS. CABODE ALIMENTAÇÃO. COM CABO DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO 3 PINOS, COM VENTILADOR, BIVOL T.

43	UNIDADE CENTRAL PROCESSAMENTO	60	R\$ 559,90	R\$ 33.594,00
----	-------------------------------	----	------------	---------------

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: IPM H310G

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE - SUPORTE AOSOCKET 1151 (9º GERAÇÃO INTEL); SUPORTE 2 SOQUETES DDR4 ; ARQUITETURA DE MEMÓRIA DUAL CHANNEL; SUPORTE PARA MÓDULOS DE MEMÓRIA DDR4 26 66/2400/2133MHZ; GRÁFICO ONBOARD - COM SAÍDAS D-SUB (PARA CABO VGA); HDMI; LAN GBE; (10/100/1000MBIT); MIN 2 USB 3; MIN 2 USB 2 SAÍDA DE ÁUDIO P2 ESTÉR EO; ENTRADA DE ÁUDIO P2; 4X CONECTORES SATA DE 6 GB / S; 1X SLOT PCI EXPRESS 3.0 X16; 1X SLOT PCI EXPRESS 3.0 X1; ALIMENTAÇÃO ATX

97	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	Unidade 9	R\$ 1.379,00	R\$ 12.411,00
----	---------------------------	-----------	--------------	---------------

MARCA: HP FABRICANTE: HP MODELO / VERSÃO: INK TANK 416

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL - TIPO ECOTANK; IMPRESSÃO JATO DE TINTA, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO 1.200 X 720, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220, VELOCIDADE IMPRESSÃO PERTO E BRANCO 12, VELOCIDADE IMPRESSÃO COLORIDA 9, VELOCIDADE COPIADORA PRETO E BRANCO 10, VELOCIDADE COPIADORA COLORIDA 4, RESOLUÇÃO SCANNER 600 X 1200

126	NOTEBOOK	UNIDADE	12	R\$ 3.480,00	R\$ 41.760,00
-----	----------	---------	----	--------------	---------------

MARCA: VAIO FABRICANTE: POSITIVO INFORMATICA MODELO / VERSÃO: FE14

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COTA ITEM 82: NOTEBOOK PROCESSADOR TIPO INTEL® CORE I3, COM SUPORTE A 64 BITS E VIRTUALIZAÇÃO; MÍNIMO DE 4GB RAM COM POSSIBILIDADE DE EXPANSÃO ATÉ, NO MÍNIMO, 8 GB; DISCO RÍGIDO COM TECNOLOGIA SSD (SOLID STATE DRIVE) COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 500GB; SISTEMA OPERACIONAL LINUX; DISPLAY LED 14.

**CENT.INTEND.DA MARINHA EM S.PEDRO DA ALDEIA**  
**PREGÃO Nº: Nº 00022/2020 (SRP) UASG 791181**  
**VALIDADE DA ATA 09/06/2022 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

22 MEMÓRIA RAM UNIDADE 142 R\$ 128,59 R\$ 18.259,78

MARCA: WINMEMORY MODELO / VERSÃO: WH5SD4G6C4UAZ

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MEMÓRIA 4GB 288-PIN DDR4 DIMM19200 240MHZ, 1.2V

27 PLACA MÃE UNIDADE 75 R\$ 429,00 R\$ 32.175,00

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: IPM H310G

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE PARA LGA1151 MEMÓRIA: DDR4, SUPORTA DDR4 2133MHZ ATÉ 32GB DE MEMÓRIA; SLOTS DE EXPANSÃO: 1X SLOT PCI EXPRESS X16, 2X SLOT PCI EXPRESS X1; REDE GIGABIT 10 / 100 / 1000.

**GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS**  
**PREGÃO Nº: Nº 00020/2021 (SRP) UASG 120016**  
**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 20/08/2022 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

103 PLACA MÃE UNIDADE 79 R\$ 428,00 R\$ 33.812,00

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: IPM H310G

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE, COMPONENTES: SUPORTE PROCESSADORES INTEL CORE I7

104 PROCESSADOR UNIDADE 64 R\$ 1.780,00 R\$ 113.920,00

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I5 11400F

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: I7 7700K DESCONTINUADO, ESTAMOS OFERECENDO PROCESSADOR GERAÇÃO ATUAL COM DESEMPENHO SUPERIOR

105 PROCESSADOR UNIDADE 25 R\$ 2.523,00 R\$ 63.075,0000

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I5 11400F

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: I7 4790K DESCONTINUADO, ESTAMOS OFERECENDO PROCESSADOR GERAÇÃO ATUAL COM DESEMPENHO SUPERIOR

**14 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA**

**PREGÃO Nº: Nº 00017/2021 (SRP) UASG 160123**

**VALIDADE DA ATA PREGÃO - 01/09/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

4	NOTEBOOK	UNIDADE	4	R\$ 4.150,00	R\$ 16.600,00
---	----------	---------	---	--------------	---------------

MARCA: ACER FABRICANTE: COMPALEAD MODELO / VERSÃO: ASPIRE 5

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: NOTEBOOK ESPECIFICAÇÕES: - QUE POSSUA SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 LICENCIADO, PROCESSADOR EQUIVALENTE OU SUPERIOR AO INTEL CORE I5 10210U 10ª GERAÇÃO OU RYZEN 5 3500U, VELOCIDADE 2.30 GHZ, 8 GB DE MEMÓRIA RAM, HD DE 1 TB, PLACA DE REDE 10/100/1000 MBPS, PLACA DE REDE WIRELESS WI-FI 802.11B/G/N E BLUETOOTH. SAÍDAS HDMI, USB 3.0, USB 2.0, VGA , SISTEMA DE ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO, MICROFONE INTEGRADO, WEBCAM, COR DA MÁQUINA; PRETO, CINZA OU PRATA, ACOMPANHE FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA, ACOMPANHA TELA DE 15,6 POLEGADAS DO TIPO HD LED, COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1366 X 768 PIXELS, CERTIFICADO DE GARANTIA E POSSUA NO MÍNIMO 12 MESES DE GARANTIA.

11	MICROCOMPUTADOR	UNIDADE	14	R\$ 4.270,000	R\$ 59.780,00
----	-----------------	---------	----	---------------	---------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR DESKTOP WINDOWS ESPECIFICAÇÕES: - QUE POSSUA PROCESSADOR EQUIVALENTE OU SUPERIOR AO INTEL CORE I5-10400 (2.9 GHZ ATÉ 4.3 GHZ, CACHE DE 12MB, HEXA-CORE, 10ª GERAÇÃO), CHIPSET INTEGRADO COM O PROCESSADOR, DISCO RÍGIDO (HD) SATA 3.5" DE 1TB (7200RPM), MEMÓRIA RAM DE 8GB (1X8GB), DDR4, 2666MHZ, PLACA DE REDE 802.11AC (WIFI 2X2), PLACA GRÁFICA INTEGRADA INTEL GRAPHICS, GABINETE PADRÃO ATX NA COR PRETO, FONTE DE ENERGIA DE 300 WATTS E QUE SUPORTE A TENSÃO DE ENTRADA DE 110 VOLTS OU QUE SEJA BIVOLT AUTOMÁTICO, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 LICENCIADO. ACOMPANHE MONITOR DE LED FULL HD IGUAL OU SUPERIOR A 21 POLEGADAS COM SAÍDA VGA E/OU HDMI, TECLADO MULTIMÍDIA COM FIO EM PORTUGUÊS (BRASIL), MOUSE ÓPTICO COM FIO, CAIXA DE SOM, CABOS DE ENERGIA, E CD/DVD DE DRIVERS DA PLACA MÃE. PORTAS FRONTAIS: 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 TYPE-A, 2 PORTAS USB 2.0 TYPE-A, 1 CONECTOR PARA FONES DE OUVIDO E MICROFONE, PORTAS TRASEIRAS: 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 TYPE-A, 2 PORTAS USB 2.0, 1 PORTA DE REDE RJ-45, 1 SAÍDA HDMI, 1 CONECTOR VGA, 1 SAÍDA DE CANAL DE ÁUDIO, POSSUA GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES DO FABRICANTE.

**122021 987693 PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIOPOLIS**

51 COMPUTADOR UNIDADE 11 R\$ 2.919,0200 R\$ 32.109,22

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR CPU INTEL CORE I3-8 GERAÇÃO OU SUPERIOR 3MB - PLACA BASE DDR4 S/R - MEMORIA DDR4 8GB 2400MHZ - HARD DISK SSD 240GB 2.5 - KIT GABINETE COM (TECLADO, MOUSE, PAD MOUSE) - GRAVADOR DE CD/DVD SATA - MONITOR LCD 19,5" (LCD/LED).

52 COMPUTADOR Unidade 11 R\$ 3.049,99 R\$ 33.549,89

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR CPU INTEL CORE I5-8 GERAÇÃO OU SUPERIOR 6MB - PLACA BASE DDR4 S/R - MEMORIA DDR4 8GB 2400MHZ - HARD DISK SSD 240GB 2.5 - KIT GABINETE COM (TECLADO, MOUSE, PAD MOUSE) - GRAVADOR DE CD/DVD SATA - MONITOR LCD 19,5" (LCD/LED).

53 COMPUTADOR UNIDADE 12 R\$ 3.299,99 R\$ 39.599,88

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR CPU INTEL CORE I5-8 GERAÇÃO OU SUPERIOR - 6MB - VGA PCI-EXPRESS 2 GB DDR4 - PLACA BASE DDR4 S/R - MEMORIA DDR4 8GB 2400MHZ - HARD DISK SSD 240GB 2.5 - KIT GABINETE COM (TECLADO, MOUSE, PAD MOUSE) - GRAVADOR DE CD/DVD SATA - MONITOR LCD 19,5" (LCD/LED).

**UASG 160437-8 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO/RS**

**PREGÃO Nº: Nº 00002/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 03/09/2021 10:35 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

82 CENTRAL PROCESSAMENTO UNIDADE 129 R\$ 1.490,00 R\$ 192.210,00

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I5 10400

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR COM NO MÍNIMO AS ESPECIFICAÇÕES ABAIXO: SEGMENTO VERTICAL: DESKTOP - LITOGRAFIA: 14 NM - COOLER DESEMPENHO: - NÚMERO DE NÚCLEOS: 6 - Nº DE THREADS: 6 - FREQUÊNCIA BASEADA EM PROCESSADOR: 2\,80 GHZ - CACHE: 9 MB - VELOCIDADE DO BARRAMENTO: 8 GT/S DMI3 - TDP: 65 W MEMÓRIA: - TAMANHO MÁXIMO DE MEMÓRIA (DE ACORDO COM O TIPO DE MEMÓRIA): 64 GB - TIPOS DE MEMÓRIA: DDR4-2666 - Nº MÁXIMO DE CANAIS DE MEMÓRIA: 2 GRÁFI CAS: - FREQUÊNCIA DA BASE GRÁFICA: 350 MHZ - MÁXIMA FREQUÊNCIA DINÂMICA DA P LACA GRÁFICA: 1\,05 GHZ - QUANTIDADE MÁXIMA DE MEMÓRIA GRÁFICA DE VÍDEO

83 CPROCESSAMENTO UNIDADE 59 R\$ 940,00 R\$ 55.460,00

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I3 10100F

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR SIMILAR AO CORE I5 LGA 1151 PROCESSADOR INTEL CORE I5-7400\, 7ª GERAÇÃO\, COM 6MB DE CACHE\, FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO DE 3.0GHZ\,

86 NOTEBOOK UNIDADE 74 R\$ 3.380,00 R\$ 250.120,00

MARCA: LENOVO FABRICANTE: LENOVO MODELO / VERSÃO: IDEAPAD 3I

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: NOTEBOOK\, TELA: SUPERIOR A 14 POL\, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE\, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB\, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: ATÉ 4\, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD TB.\, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300\, BATERIA: ATÉ 4 CÉLULAS\, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICA\, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO\, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES

99 GABINETE UNIDADE 160 R\$ 230,00 R\$ 36.800,00

MARCA: KMEX FABRICANTE: KMEX MODELO / VERSÃO: 23R9

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: GABINETE COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CHASSI DE AMPLO ESPAÇO INTERNO; DIMENSÕES DO PRODUTO: 368 X 175 X 40 MM; QUANTIDADE DE BAIAS EXTERNAS: 1 DE 5,25"; QUANTIDADE DE BAIAS INTERNAS: 2X 3,5

103 IMÓVEL UNIDADE 71 R\$ 340,00 R\$ 24.140,00

MARCA: AEROCOOL FABRICANTE: AEROCOOL MODELO / VERSÃO: KCAS 600W

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: FONTE ATX POTÊNCIA: 550W REAIS +25C\, COMPRIMENTO DOS CABOS: 1X ATX: 550MM\, 1X E PS: 600MM\, 1X PCIE: 550MM\, 670MM\, 2X SATA: 450MM\, 570MM\, 690MM\, 1X PERIFÉRICOS : 450MM\, 570MM\, 690MM\, 1X FLOPPY: 120MM\, 1X AC POWER 1200MM; CONECTORES: 1X 24 PIN ATX\, 1X EPS (CPU) 8PIN (4+4)\, 2X PCIE 8PIN (6+2)\, 6X SATA\, 3X PERIFÉRICOS \, 1X FLOPPY; VOLTAGEM: 100 - 240 VAC\, AC ENTRADA: 8-4A\, FREQUÊNCIA: 50 - 60 H Z\, EFICIÊNCIA: 75% TÍPICO; PROTEÇÕES: OVP (PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO)\, OCP (PROTEÇÃO DE CORRENTE)\, OPP (PROTEÇÃO DE ENERGIA)\, SCP (PROTEÇÃO DE CURTO-CIRCUITO)\, OTP (PROTEÇÃO DE TEMPERATURA); APROVAÇÕES: TUV\, CUL\, CE\, FCC\, BSM, CABOS COM MALHA DE PROTEÇÃO\, COM PFC ATIVO\, PADRÃO ATX12V V2.3\, TENSÃO AUTOMÁTICA DE 90V/264V\, FREQUÊNCIA DE TRABALHO DE 50 ~ 60 HZ\, EFICIÊNCIA MÍNIMA MAIOR QUE 80% DE TRABALHO\, TAMANHO: 150MM (L) X 140MM (P) X 86MM (A)\, COM NO MÍNIMO OS CONECTORES: 1 ATX24\, 1 EPS/ATX 12V (4+4 PINOS)\, 2 PCI EXPRESS VÍDEO 6+2 PINOS\, 4 MOLEX\, 5 SATA\, 1 FLOPPY 4 PINOS. CERTIFICAÇÕES: UL\, CUL\, CE\, CB\, FCC CLASS B\, TÜV\, CCC\, C-TICK\, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO ULTRA-QUIET 120MM FAN\, ACOMPANHADA DE 4 PARAFUSOS E MANUAL DO USUÁRIO

109 IMÓVEL UNIDADE 43 R\$ 1.480,00 R\$ 63.640,00

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I5 10400

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR COM NO MÍNIMO AS ESPECIFICAÇÕES ABAIXO: SEGMENTO VERTICAL: DESKTOP - LITOGRAFIA: 14 NM -

COOLER DESEMPENHO: - NÚMERO DE NÚCLEOS: 6 - Nº DE THREADS: 6 - FREQUÊNCIA BASEADA EM PROCESSADOR: 2,80 GHZ - CACHE: 9 MB - VELOCIDADE DO BARRAMENTO: 8 GT/S DMI3 - TDP: 65 W MEMÓRIA: - TAMANHO MÁXIMO DE MEMÓRIA (DE ACORDO COM O TIPO DE MEMÓRIA): 64 GB - TIPOS DE MEMÓRIA: DDR4-2666 - Nº MÁXIMO DE CANAIS DE MEMÓRIA: 2 GRÁFI CAS: - FREQUÊNCIA DA BASE GRÁFICA: 350 MHZ - MÁXIMA FREQUÊNCIA DINÂMICA DA P LACA GRÁFICA: 1,05 GHZ - QUANTIDADE MÁXIMA DE MEMÓRIA GRÁFICA DE VÍDEO

**UASG 160242-BASE ADMINISTRATIVA DO COMPLEXO DE SAÚDE RJ**

**PREGÃO Nº: Nº 00012/2021 (SRP)**

**VALIDADE ATA COMPLEMENTAR Nº 4 - 09/08/2022 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

11	MICROCOMPUTADOR	UNIDADE	6	R\$ 3.190,00	R\$ 19.140,00
----	-----------------	---------	---	--------------	---------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR COM PROCESSADOR 64 BITS COM 4 NÚCLEOS, CACHE MÍNIMO DE 6 MB, COM 8 GB DEMEMÓRIA RAM DDR 4, HARD DISK DE 1 TB, MÍNIMO DE 1PCI EXPRESS X16 E 1 PCI EXPRESS X1, AUDIO, VÍDEO E REDE GBE (1000/100) AGREGADAS,LEITOR DEDVD, SAÍDAS EXTERNAS MÍNIMA COMPOSTA DE DE 1 VGA, 1 HDMI, 2 USB 3.0 OU SUPERIOR E 2 USB 2.0 OU SUPERIOR, 1 RJ 45, SAÍDA DE SOM FRONTAL E TRASEIRA. COM TECLADO E MOUSE. SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL.GARANTIA DE 3 ANOS COM SUPORTE NO LOCAL E ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO.

12	COMPUTADOR	UNIDADE	2	R\$ 3.990,00	R\$ 7.980,00
----	------------	---------	---	--------------	--------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR PROCESSADOR I7 9ª GERAÇÃO: WINDOWS 10, PLACA DE VÍDEO 2GB, HD SSD 256GB, HD SATA 1TB, LEITOR E GRAVADOR DE DVD

13	COMPUTADOR	UNIDADE	1	R\$ 2.990,00	R\$ 2.990,00
----	------------	---------	---	--------------	--------------

Marca: GMPC Fabricante: GMINFO Modelo / Versão: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR DESKTOP SEM TECLADO E MONITOR COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES S: PROCESSADOR INTEL CORE I5 OU SUPERIOR, MEMÓRIA RAM 8GB DDR4, HDD COM CAPACIDADE DE 1 TB, PLACA DE VÍDEO OFFBOARD COM 2 GB DE MEMÓRIA OU SUPERIOR, WINDOWS 10 COM SISTEMA 64 BITS, INTERFACE DE REDE 10/100/1000 E WIFI

17	MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	UNIDADE	2	R\$ 3.870,00	R\$ 7.740,00
----	----------------------------	---------	---	--------------	--------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTA DOR ALL IN ONE, COM SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL, EM PORTUGUÊS, COM TELA SUPERIOR A 19" E ATÉ 24", COM A SEGUINTE CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: COM

PROCESSADOR COM TECNOLOGIA CORE I5, COM MIN 4GB DE MEMÓRIA RAM, COM ARMAZENAMENTO INTERNO MÍNIMO 240GB, COM 4 PORTAS USB, COM 01 PORTA RJ 45 PADRÃO ETHERNET, COM TECLADO E MOUSE INCLUSOS E COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES ON SITE

**UASG 160203-2 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO**

**PREGÃO Nº: Nº 00019/2021 (SRP)**

**MODO DE DISPUTA: ABERTO/FECHADO**

**VALIDADE DA ATA COMPLEMENTAR Nº 2 - 15/10/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

48	PROCESSADOR	UNIDADE	24	R\$ 530,0000	R\$ 12.720,00
----	-------------	---------	----	--------------	---------------

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: IPMH310G

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE LGA 1151 CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: 01. CPU: SUPORTA PROCESSADORES INTEL CORE DE 8A E 9A GERAÇÃO (SOCKET 1151) ATÉ 95W, TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST 2.0 02. CHIPSET INTEL H310 MEMÓRIA: 03. TECNOLOGIA DE MEMÓRIA DDR4 DUAL CHANNEL 2 X SLOTS DDR4 DIMM, SUPORTA DDR4 2666 / 2400 / 2133 NÃO-ECC, SEM-BUFFER 04. CAPACIDADE MÍNIMA DE MEMÓRIA: 30GB 04. SUPORTA INTEL EXTREME MEMORY PROFILE (XMP) 2.0 05. 15M DE OURO NOS CONTATOS DOS SLOTS DIMM BIOS: BIOS LEGAL 128MB AMI UEFI COM SUPORTE A INTERFACE GRÁFICA MULTI-IDIOMA 06. COMPATÍVEL COM EVENTOS DE DESPERTAR ACPI 6.0 07. DUPLA SAÍDA GRÁFICA: SUPORTA PORTAS HDMI E D- SUB POR CONECTORES INDEPENDENTES 08. REDE PCIE 1X GIGABIT 10/100/1000 MB/S 1 X REALTEK RTL8111H 09. SUPORTA PXE SLOTS: 1 X SLOT PCI EXPRESS 3.0 X16 (PCIE2: MODO X16) 1 X SLOT PCI EXPRESS 2.0 X1 10. ARMAZENAMENTO: 4 X CONECTORES SATA3 6.0 GB/S, SUPORTANDO NCQ, AHCI E HOT PLUG 11. PAINEL TRASEIRO: 1 X PORTA DE MOUSE / TECLADO PS/2, 1 X PORTA D-SUB, 1 X PORTA HDMI, 4 X PORTAS USB 2.0 (SUPORTA PROTEÇÃO, 2 X PORTAS USB 3.1 GEN1, 1 X PORTA DE REDE RJ-45 COM LED (LED DE ACESSO E LED DE VELOCIDADE), CONECTORES DE ÁUDIO HD: ENTRADA DE LINHA / ALTO-FALANTE FRONTAL / MICROFONE

203	PROCESSADOR	UNIDADE	5	R\$ 529,00	R\$ 2.645,00
-----	-------------	---------	---	------------	--------------

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: IPMH310G

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE LGA 1151 CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: 01. CPU: SUPORTA PROCESSADORES INTEL CORE DE 8A E 9A GERAÇÃO (SOCKET 1151) ATÉ 95W, TECNOLOGIA INTEL TURBO BOOST 2.0 02. CHIPSET INTEL H310 MEMÓRIA: 03. TECNOLOGIA DE MEMÓRIA DDR4 DUAL CHANNEL 2 X SLOTS DDR4 DIMM, SUPORTA DDR4 2666 / 2400 / 2133 NÃO-ECC, SEM-BUFFER 04. CAPACIDADE MÍNIMA DE MEMÓRIA: 30GB 04. SUPORTA INTEL EXTREME MEMORY



PROFILE (XMP) 2.0 05. 15M DE OURO NOS CONTATOS DOS SLOTS DIMM BIOS: BIOS LEGAL 128MB AMI UEFI COM SUPORTE A INTERFACE GRÁFICA MULTI-IDIOMA 06. COMPATÍVEL COM EVENTOS DE DESPERTAR ACPI 6.0 07. DUPLA SAÍDA GRÁFICA: SUPORTA PORTAS HDMI E D-SUB POR CONECTORES INDEPENDENTES 08. REDE PCIE 1X GIGABIT 10/100/1000 MB/S 1 X REALTEK RTL8111H 09. SUPORTA PXE SLOTS: 1 X SLOT PCI EXPRESS 3.0 X16 (PCIE2: MODO X16) 1 X SLOT PCI EXPRESS 2.0 X1 10. ARMAZENAMENTO: 4 X CONECTORES SATA3 6.0 GB/S, SUPORTANDO NCQ, AHCI E HOT PLUG 11. PAINEL TRASEIRO: 1 X PORTA DE MOUSE / TECLADO PS/2, 1 X PORTA D-SUB, 1 X PORTA HDMI, 4 X PORTAS USB 2.0 (SUPORTA PROTEÇÃO, 2 X PORTAS USB 3.1 GEN1, 1 X PORTA DE REDE RJ-45 COM LED (LED DE ACESSO E LED DE VELOCIDADE), CONECTORES DE ÁUDIO HD: ENTRADA DE LINHA / ALTO-FALANTE FRONTAL / MICROFONE

#### **UASG 160360-6 BATALHAO DE COMUNICACAO DIVISIONARIO/RS**

**Pregão nº: Nº 00003/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA 08/09/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

16	MICROCOMPUTADOR	UNIDADE	45	R\$ 1.405,50	R\$ 63.247,50
----	-----------------	---------	----	--------------	---------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: DESKTOP, PROCESSADOR: INTEL CORE I5 650 3.20GHZ, SOCKET: 1156, PLACA MÃE: INTEL H55- REDE: 10/100 MBPS - SUPORTA ATÉ: INTEL CORE I3/ I5 / I7 -MEMÓRIA - TAMANHO: 8GB - 2X SLOTS DDR3 - ARQUITETURA DA MEMÓRIA: DUAL CHANNEL DDR3 - EXPANSÍVEL ATÉ: 08 GB - ARMAZENAMENTO- SSD: 480 GB - PLACA MÃE: 3X CONECTORES SATA / 1X MSATA

62	PLACA MÃE	UNIDADE	8	R\$ 478,84	R\$ 3.830,72
----	-----------	---------	---	------------	--------------

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: IPMH310G

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE SOCKET LGA-1151 9 GERAÇÃO, MEMORIA RAM DD4

#### **UASG 781600-ESCOLA DE APRENDIZES-MARINHEIROS DO ES**

**PREGÃO Nº: Nº 00010/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 20/07/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

1	MICROCOMPUTADOR	UNIDADE	137	R\$ 3.985,00	R\$ 545.945,00
---	-----------------	---------	-----	--------------	----------------

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR COMPLETO CARACTERÍSTICAS GERAIS: TODOS OS EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER DO PRÓPRIO FABRICANTE OU ESTAR EM CONFORMIDADE COM A POLÍTICA DE GARANTIA DO MESMO, NÃO SENDO PERMITIDO A INTERAÇÃO DE ITENS DE TERCEIROS QUE POSSAM ACARRETAR A PERDA PARCIAL DA GARANTIA OU A NÃO REALIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO TÉCNICA PELO PRÓPRIO FABRICANTE QUANDO SOLICITADO.

GABINETE: O GABINETE DEVERÁ SER DO MESMO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR; NÃO SERÁ ACEITO O EMPREGO E GABINETE DE TERCEIROS OU DE LIVRE COMERCIALIZAÇÃO NO MERCADO COMPATÍVEL COM O PROJETO DO COMPUTADOR. PORTAS E SLODES: BOTÃO LIGA/DESLIGA; UNIDADE ÓPTICA; CONECTOR DE ÁUDIO; NO MÍNIMO 4 CONEXÕES USB 2.0; NO MÍNIMO 4 CONEXÕES USB 3.2 DE 1ª GERAÇÃO TYPE-A; HDMI; VGA; ETHERNET RJ45. MONITOR: MONITOR NA COR PRETA, DE 21,5" OU SUPERIOR; RELAÇÃO DE ASPECTO: 16:9; RESOLUÇÃO NATIVA: FULL HD (1080P) 1920 X 1080 A 60 HZ; ÂNGULO DE VISÃO VERTICAL E HORIZONTAL: 178º; VOLTAGEM NECESSÁRIA AC 120/230 V (50/60 HZ); INTERFACES: HDMI E VGA; TENSÃO EXIGIDA: 100 A 240 VCA / 50 OU 60 HZ ± 3 HZ / 1,0 A (TÍPICA); PESO: ENTRE 3 A 4 KG; TIPO DE PAINEL: VA; O MONITOR DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DE TODOS OS CABOS NECESSÁRIOS AO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO, O CABO DE ALIMENTAÇÃO DEVERA ESTAR EM CONFORMIDADE COM O NOVO PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS. PLACA MÃE: PLACA MÃE DEVERÁ SER DO MESMO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR; NÃO SERÁ ACEITO O EMPREGO DE PLACAS DE LIVRE COMERCIALIZAÇÃO NO MERCADO COMPATÍVEL COM O PROJETO DO GABINETE. PROCESSADOR: CPU DE 64 BITS; NÚMEROS DE NÚCLEOS FÍSICOS: NO MÍNIMO SEIS; NÚMEROS DE THREADS: NO MÍNIMO DOZE; FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO MÍNIMA: 2.9 GHZ; FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO MÁXIMA: 4.3 GHZ; VELOCIDADE DO BARRAMENTO: 8 GT/S; CACHE: 12 MB OU SUPERIOR. MEMÓRIA: DEVERÁ VIR COM NO MÍNIMO 8 GB DE MEMÓRIA RAM; FREQUÊNCIA: 2666 MHZ; MODELO: DDR 4. ARMAZENAMENTO: HD TIPO SATA 3.5"; VELOCIDADE: 7200 RPM; CAPACIDADE: 500 GB OU SUPERIOR. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: FONTE DE ALIMENTAÇÃO DEVERÁ SER INTERNA COM CHAVEAMENTO MANUAL ENTRE 100-240 VOLTS, COM CAPACIDADE PARA SUPORTAR A MÁXIMA CONFIGURAÇÃO DO ITEM OFERTADO. TECLADO: O TECLADO DEVERÁ SER DO MESMO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR; TECLADO ALFANUMÉRICO, INTERFACE USB, PADRÃO ABNT, SENDO OBRIGATÓRIO "Ç". MOUSE: O MOUSE DEVERÁ SER DO MESMO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR; MOUSE ÓPTICO, INTERFACE USB, MÍNIMO DE DOIS BOTÕES E SCROLL. SISTEMA OPERACIONAL: O MICROCOMPUTADOR NÃO DEVERÁ VIR COM SISTEMA OPERACIONAL PROPRIETÁRIO. GARANTIA: GARANTIA MÍNIMA DO EQUIPAMENTO DEVERÁ SER DE DOZE MESES.

2	Microcomputador	Unidade	18	R\$ 3.985,00	R\$ 71.730,00
---	-----------------	---------	----	--------------	---------------

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR COMPLETO  
 CARACTERÍSTICAS GERAIS: TODOS OS EQUIPAMENTOS DEVERÃO SER DO PRÓPRIO FABRICANTE OU ESTAR EM CONFORMIDADE COM A POLÍTICA DE GARANTIA DO MESMO, NÃO SENDO PERMITIDO A INTERAÇÃO DE ITENS DE TERCEIROS QUE POSSAM ACARRETAR A PERDA PARCIAL DA GARANTIA OU A NÃO REALIZAÇÃO DA MANUTENÇÃO TÉCNICA PELO PRÓPRIO FABRICANTE QUANDO SOLICITADO.  
 GABINETE: O GABINETE DEVERÁ SER DO MESMO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR; NÃO SERÁ ACEITO O EMPREGO E GABINETE DE TERCEIROS OU DE LIVRE COMERCIALIZAÇÃO NO MERCADO COMPATÍVEL COM O PROJETO DO COMPUTADOR. PORTAS E SLODES: BOTÃO LIGA/DESLIGA; UNIDADE ÓPTICA; CONECTOR DE ÁUDIO; NO MÍNIMO 4 CONEXÕES USB 2.0; NO MÍNIMO 4 CONEXÕES USB 3.2 DE 1ª GERAÇÃO TYPE-A; HDMI; VGA; ETHERNET RJ45. MONITOR: MONITOR NA COR PRETA, DE 21,5" OU SUPERIOR; RELAÇÃO DE ASPECTO: 16:9; RESOLUÇÃO NATIVA: FULL HD (1080P) 1920 X 1080 A 60 HZ; ÂNGULO DE VISÃO VERTICAL E HORIZONTAL: 178º; VOLTAGEM NECESSÁRIA AC 120/230 V (50/60 HZ); INTERFACES: HDMI E VGA; TENSÃO EXIGIDA: 100 A 240 VCA / 50 OU 60 HZ ± 3 HZ / 1,0 A (TÍPICA); PESO: ENTRE 3 A 4 KG; TIPO DE PAINEL: VA; O MONITOR DEVERÁ VIR ACOMPANHADO DE TODOS OS CABOS NECESSÁRIOS AO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO, O

CABO DE ALIMENTAÇÃO DEVERA ESTAR EM CONFORMIDADE COM O NOVO PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS. PLACA MÃE: PLACA MÃE DEVERÁ SER DO MESMO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR; NÃO SERÁ ACEITO O EMPREGO DE PLACAS DE LIVRE COMERCIALIZAÇÃO NO MERCADO COMPATÍVEL COM O PROJETO DO GABINETE. PROCESSADOR: CPU DE 64 BITS; NÚMEROS DE NÚCLEOS FÍSICOS: NO MÍNIMO SEIS; NÚMEROS DE THREADS: NO MÍNIMO DOZE; FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO MÍNIMA: 2.9 GHZ; FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO MÁXIMA: 4.3 GHZ; VELOCIDADE DO BARRAMENTO: 8 GT/S; CACHE: 12 MB OU SUPERIOR. MEMÓRIA: DEVERÁ VIR COM NO MÍNIMO 8 GB DE MEMÓRIA RAM; FREQUÊNCIA: 2666 MHZ; MODELO: DDR 4. ARMAZENAMENTO: HD TIPO SATA 3.5"; VELOCIDADE: 7200 RPM; CAPACIDADE: 500 GB OU SUPERIOR. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: FONTE DE ALIMENTAÇÃO DEVERÁ SER INTERNA COM CHAVEAMENTO MANUAL ENTRE 100-240 VOLTS, COM CAPACIDADE PARA SUPORTAR A MÁXIMA CONFIGURAÇÃO DO ITEM OFERTADO. TECLADO: O TECLADO DEVERÁ SER DO MESMO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR; TECLADO ALFANUMÉRICO, INTERFACE USB, PADRÃO ABNT, SENDO OBRIGATÓRIO "Ç". MOUSE: O MOUSE DEVERÁ SER DO MESMO FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR; MOUSE ÓPTICO, INTERFACE USB, MÍNIMO DE DOIS BOTÕES E SCROLL. SISTEMA OPERACIONAL: O MICROCOMPUTADOR NÃO DEVERÁ VIR

#### **168004-INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL/FPV/**

**PREGÃO Nº: Nº 00046/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 03/09/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

2	MICROCOMPUTADOR	UNIDADE	5	R\$ 2.250,00	R\$ 11.250,00
---	-----------------	---------	---	--------------	---------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: DESKTOP INTEL® CORE™ I3-10100T (3 GHZ A 3.8 GHZ, CACHE DE 6 MB, QUAD-CORE, 10ª GERAÇÃO), WINDOWS 10 PRO, DE 64 BITS - EM PORTUGUÊS (BRASIL), MEMÓRIA DE 4 GB (1X4GB) DDR4, SEM ECC, HD DE 500GB (7200RPM) SATA 2.5", TECLADO COM FIO PRETO (PORTUGUÊS DO BRASIL) MOUSE PRETO ÓPTICO SEM PLACA WIRELESS. OBS.: SEM MONITOR MARCA GMPC MODELO OFFICE

3	MONITOR COMPUTADOR	UNIDADE	5	R\$ 1.429,00	R\$ 7.145,00
---	--------------------	---------	---	--------------	--------------

MARCA: DELL FABRICANTE: DELL MODELO / VERSÃO: P2419H

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MONITOR LCD COM RETROILUMINAÇÃO LED - 23.8" CARACTERÍSTICAS: HUB USB 3.0 TIPO DE PAINEL: IPS RELAÇÃO DE ASPECTO: 16:9 RESOLUÇÃO NATIVA: FULL HD (1080P) 1920 X 1080 A 60 HZ DISTÂNCIA ENTRE PIXELS: 0.275 MM BRILHO: 250 CD/M² RELAÇÃO DE CONTRASTE: 1000:1 TEMPO DE RESPOSTA: 8 MS (NORMAL); 5 MS (RÁPIDO) SUPORTE DE COR: 16,7 MILHÕES DE CORES CONECTORES DE ENTRADA: HDMI, VGA, DISPLAYPORT AJUSTES DA POSIÇÃO DO VISOR: ALTURA, PIVÔ (ROTAÇÃO), PLATAFORMA GIRATÓRIA, INCLINAÇÃO REVESTIMENTO DE TELA: ANTIOFUSCAMENTO, 3H HARD COATING DIMENSÕES (LXPXA) - COM APOIO: 53.78 CM X 16.6 CM X 35.61 CM PESO: 3.26 KG TAMANHO DIAGONAL: 23.8" COM PACOTE DE SERVIÇOS: SERVIÇO DE TROCA AVANÇADA DE 3 ANOS E GARANTIA DE PAINEL PREMIUM

**UASG 160462-COMANDO 12 BRIGADA INFANTARIA L(AMV)**

**PREGÃO Nº: Nº 00017/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 11/10/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

42	PROCESSADOR	UNIDADE	20	R\$ 987,80	R\$ 19.756,00
----	-------------	---------	----	------------	---------------

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I3 10100F

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR INTEL CORE I3 3.6GHZ 6MB

43	PROCESSADOR	UNIDADE	20	R\$ 1.259,90	R\$ 25.198,00
----	-------------	---------	----	--------------	---------------

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I5 9400F

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR INTEL CORE I5-9400F CACHE 9MB 2.9GHZ LGA 1151

**UASG 160123-14 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA**

**PREGÃO Nº: Nº 00017/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 01/09/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

4	NOTEBOOK	UNIDADE	4	R\$ 4.150,00	R\$ 16.600,00
---	----------	---------	---	--------------	---------------

MARCA: ACER FABRICANTE: COMPALEAD MODELO / VERSÃO: ASPIRE 5

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: NOTEBOOK ESPECIFICAÇÕES: - QUE POSSUA SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 LICENCIADO, PROCESSADOR EQUIVALENTE OU SUPERIOR AO INTEL CORE I5 10210U 10ª GERAÇÃO OU RYZEN 5 3500U, VELOCIDADE 2.30 GHZ, 8 GB DE MEMÓRIA RAM, HD DE 1 TB, PLACA DE REDE 10/100/1000 MBPS, PLACA DE REDE WIRELESS WI-FI 802.11B/G/N E BLUETOOTH. SAÍDAS HDMI, USB 3.0, USB 2.0, VGA, SISTEMA DE ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO, MICROFONE INTEGRADO, WEBCAM, COR DA MÁQUINA; PRETO, CINZA OU PRATA, ACOMPANHE FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICA, ACOMPANHA TELA DE 15,6 POLEGADAS DO TIPO HD LED, COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1366 X 768 PIXELS, CERTIFICADO DE GARANTIA E POSSUA NO MÍNIMO 12 MESES DE GARANTIA.

11	MICROCOMPUTADOR	UNIDADE	14	R\$ 4.270,00	R\$ 59.780,00
----	-----------------	---------	----	--------------	---------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR DESKTOP WINDOWS ESPECIFICAÇÕES: - QUE POSSUA PROCESSADOR EQUIVALENTE OU SUPERIOR AO INTEL CORE I5-10400 (2.9 GHZ ATÉ 4.3 GHZ, CACHE DE 12MB, HEXA-CORE, 10ª GERAÇÃO), CHIPSET INTEGRADO COM O PROCESSADOR, DISCO RÍGIDO (HD) SATA 3.5" DE 1TB (7200RPM), MEMÓRIA RAM DE 8GB (1X8GB), DDR4, 2666MHZ, PLACA DE REDE 802.11AC (WIFI 2X2), PLACA GRÁFICA INTEGRADA INTEL GRAPHICS,

GABINETE PADRÃO ATX NA COR PRETO, FONTE DE ENERGIA DE 300 WATTS E QUE SUPORE A TENSÃO DE ENTRADA DE 110 VOLTS OU QUE SEJA BIVOLT AUTOMÁTICO, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 LICENCIADO. ACOMPANHE MONITOR DE LED FULL HD IGUAL OU SUPERIOR A 21 POLEGADAS COM SAÍDA VGA E/OU HDMI, TECLADO MULTIMÍDIA COM FIO EM PORTUGUÊS (BRASIL), MOUSE ÓPTICO COM FIO, CAIXA DE SOM, CABOS DE ENERGIA, E CD/DVD DE DRIVERS DA PLACA MÃE. PORTAS FRONTAIS: 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 TYPE-A, 2 PORTAS USB 2.0 TYPE-A, 1 CONECTOR PARA FONES DE OUVIDO E MICROFONE, PORTAS TRASEIRAS: 2 PORTAS USB 3.2 GEN 1 TYPE-A, 2 PORTAS USB 2.0, 1 PORTA DE REDE RJ-45, 1 SAÍDA HDMI, 1 CONECTOR VGA, 1 SAÍDA DE CANAL DE ÁUDIO, POSSUA GARANTIA MINÍMA DE 12 MESES DO FABRICANTE.

**UASG 160514-COUDELARIA DE RINCAO/RS**

**PREGÃO Nº: Nº 00008/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 14/09/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

36      PROCESSAMENTO DE DADOS UNIDADE      20      R\$ 1.690,00      R\$ 33.800,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR DESKTOP; MEMÓRIA RAM 8GB DDR3 SDRAM; PROCESSADOR INTEL CORE I5 3GHZ; HD 1TB; DUPLA SAÍDA DE VÍDEO: HDMI FULL HD E VGA; 6 CONEXÕES USB: 4X TRASEIRAS E 2X FRONTAIS; CONEXÃO DE REDE: REDE GIGABIT DE ALTA VELOCIDADE 10/100/1000 RJ45; CONEXÃO PS2: PARA A INSTALAÇÃO DE MOUSE E TECLADO; FONTE ATX 500W;

37      PROCESSAMENTO DE DADOS UNIDADE      5      R\$ 1.700,90      R\$ 8.504,50

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR DESKTOP; MEMÓRIA RAM 8GB DDR3 SDRAM; PROCESSADOR INTEL CORE I5 3GHZ; HD 1TB; DUPLA SAÍDA DE VÍDEO: HDMI FULL HD E VGA; 6 CONEXÕES USB: 4X TRASEIRAS E 2X FRONTAIS; CONEXÃO DE REDE: REDE GIGABIT DE ALTA VELOCIDADE 10/100/1000 RJ45; CONEXÃO PS2: PARA A INSTALAÇÃO DE MOUSE E TECLADO; FONTE ATX 500W

**UASG 927409-FUNÇÃO CENTRO DE POL. PUB. E AVAL. DA EDUC.**

**PREGÃO Nº: Nº 00018/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA COMPLEMENTAR Nº 2 - 06/12/2022**

38      COMPONENTE PROCESSADOR UNIDADE 35      R\$ 10.699,07      R\$ 374.467,45

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: COMPUTADOR DESKTOP DESENVOLVIMENTO  
PROCESSADOR: NÚCLEOS MÍNIMOS: 8 THREADS MÍNIMAS: 16 CLOCK BÁSICO MÍNIMO:  
3.6 GHZ CLOCK MÁXIMO: 4.4HZ OU SUPERIOR VÍDEO: O VÍDEO DEVE SER INTEGRADO  
AO PROCESSADOR OFERTADO. COOLER: COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR  
OFERTADO MEMÓRIA: 32 GB DE MEMÓRIA RAM DDR4 2666 MHZ OU SUPERIOR SSD:  
1TB, TAMANHO FÍSICO: M.2- NVME 2280, INTERFACE PCIE GEN3 8 GB/S, ATÉ 4 PISTAS),  
LEITURA SEQUENCIAL: 2400MB/S OU SUPERIOR FONTE DE ALIMENTAÇÃO: MÍNIMO DE  
450W REAL CONECTORES MÍNIMOS: 1 ATX, 1 EPS, 3 4-PIN, 1 PCIE, 4 SATA MTBF:  
MÍNIMO DE 100.000 HORAS TAMANHO DO VENTILADOR: MÍNIMO DE 120MM  
COMPATIBILIDADE MÍNIMA: ATX12V 2.3 CERTIFICAÇÃO MÍNIMA: 80 PLUS BRONZE  
ENTRADA DE ENERGIA: BIVOLT AUTOMÁTICO PLACA MÃE: SUPORTE AO  
PROCESSADOR SOLICITADO 4 SLOTS DDR4 2666MHZ OU SUPERIOR DUAL CHANNEL  
EXPANSÍVEL A 128 GB PLACA DE SOM ON-BOARD 5.1 CANAIS OU SUPERIOR PLACA DE  
REDE ON BOARD GIGABIT SLOTS DE EXPANSÃO: MÍNIMO DE 1 SLOT PCI EXPRESS X16  
2 SLOT PCI EXPRESS X1 E/OU X4 1x socket M.2 tipo 2242/2260/2280/22110 MÍNIMO DE 6  
PORTAS SATA3 (6.0GBPS) MÍNIMO DE 4 PORTAS USB 3.2 (OU SUPERIOR) NO PAINEL  
TRASEIRO MÍNIMO DE 2 PORTAS USB 3.2 (OU SUPERIOR) DISPONÍVEIS NOS  
CONECTORES INTERNOS Saída de VÍDEO COM OS CONECTORES HDMI, Displayport/DVI.  
GABINETE: COMPATÍVEL COM O HARDWARE ESPECIFICADO MÍNIMO DE 1 BAIJA  
EXTERNA 5,25" MÍNIMO DE 2 BAIAS INTERNAS 3,5" MÍNIMO DE 2 BAIAS INTERNAS 2,5 "  
MÍNIMO DE 7 SLOTS DE EXPANSÃO TAMANHO DA PLACA MÃE ATX E MICRO ATX  
MONTAGEM DA FONTE HORIZONTAL MÍNIMO DE 1 USB2.0 FRONTAL MÍNIMO DE 1  
USB3.0 FRONTAL LICENCIAMENTO: WINDOWS 10 PRO / 64 BITS / LICENÇA EDUCATION  
OFFICE 2016 (WORD / EXCEL / POWERPOINT) / LICENÇA EDUCATION GARANTIA:  
MÍNIMO 12 MESES PROCESSADOR: - INTEL CORE I7- 10700K / LGA 1200 MEMÓRIA RAM:  
CRUCIAL, 16GB, DDR4-2666, CT16G4DFRA266 SSD: WD Blue SN550 FONTE Gigabyte  
GPP450B 450W PLACA MÃE: -ASRock B460M Steel Legend GABINETE: Wisecase FT401

39 PROCESSADOR DE IMAGEM UNIDADE 40 R\$ 7.776,55 R\$ 311.062,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: COMPUTADOR DESKTOP ADMINISTRATIVO  
PROCESSADOR: NÚCLEOS MÍNIMOS: 4 THREADS MÍNIMAS: 8 CLOCK BÁSICO MÍNIMO:  
3.6 GHZ CLOCK MÁXIMO: 4.3HZ OU SUPERIOR VÍDEO: O VÍDEO DEVE SER INTEGRADO  
AO PROCESSADOR OFERTADO. COOLER: COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR  
OFERTADO MEMÓRIA: 16 GB DE MEMÓRIA RAM DDR4 2666 MHZ OU SUPERIOR SSD:  
1TB, TAMANHO FÍSICO: M.2- NVME 2280, INTERFACE PCIE GEN3 8 GB/S, ATÉ 4 PISTAS),  
LEITURA SEQUENCIAL: 2400MB/S OU SUPERIOR FONTE DE ALIMENTAÇÃO: MÍNIMO DE  
450W REAL CONECTORES MÍNIMOS: 1 ATX, 1 EPS, 3 4-PIN, 1 PCIE, 4 SATA MTBF:  
MÍNIMO DE 100.000 HORAS TAMANHO DO VENTILADOR: MÍNIMO DE 120MM  
COMPATIBILIDADE MÍNIMA: ATX12V 2.3 CERTIFICAÇÃO MÍNIMA: 80 PLUS BRONZE  
ENTRADA DE ENERGIA: BIVOLT AUTOMÁTICO PLACA MÃE: SUPORTE AO  
PROCESSADOR SOLICITADO 4 SLOTS DDR4 2666MHZ OU SUPERIOR DUAL CHANNEL  
EXPANSÍVEL A 128 GB PLACA DE SOM ON-BOARD 5.1 CANAIS OU SUPERIOR PLACA DE  
REDE ON BOARD GIGABIT SLOTS DE EXPANSÃO: MÍNIMO DE 1 SLOT PCI EXPRESS X16  
2 SLOT PCI EXPRESS X1 E/OU X4 1x socket M.2 tipo 2242/2260/2280/22110 MÍNIMO DE 6  
PORTAS SATA3 (6.0GBPS) MÍNIMO DE 4 PORTAS USB 3.2 (OU SUPERIOR) NO PAINEL  
TRASEIRO MÍNIMO DE 2 PORTAS USB 3.2 (OU SUPERIOR) DISPONÍVEIS NOS  
CONECTORES INTERNOS Saída de VÍDEO COM OS CONECTORES HDMI, Displayport/DVI.  
GABINETE: COMPATÍVEL COM O HARDWARE ESPECIFICADO MÍNIMO DE 1 BAIJA  
EXTERNA 5,25" MÍNIMO DE 2 BAIAS INTERNAS 3,5" MÍNIMO DE 2 BAIAS INTERNAS 2,5 "  
MÍNIMO DE 7 SLOTS DE EXPANSÃO TAMANHO DA PLACA MÃE ATX E MICRO ATX

MONTAGEM DA FONTE HORIZONTAL MÍNIMO DE 1 USB2.0 FRONTAL MÍNIMO DE 1 USB3.0 FRONTAL ----- LICENCIAMENTO: WINDOWS 10 PRO / 64 BITS / LICENÇA EDUCATION OFFICE 2016 (WORD / EXCEL / POWERPOINT) / LICENÇA EDUCATION GARANTIA: MÍNIMO 12 MESES PROCESSADOR: - INTEL CORE I3 10100 / DÉCIMA GERAÇÃO / SOCKET LGA 1200 MEMÓRIA RAM -CRUCIAL, 16GB, DDR4-2666, CT16G4DFRA266 SSD: -WD Blue SN550, FONTE: Gigabyte GPP450B 450W PLACA MÃE: ASRock B460M Steel Legend GABINETE: Wisecase FT401

40 COMPONENTE PROCESSADOR UNIDADE 3 R\$ 39.500,00 R\$ 118.500,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: GAMER

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PROCESSADOR: NÚCLEOS MÍNIMOS: 10 THREADS MÍNIMAS: 20 CLOCK BÁSICO MÍNIMO: 3.70 GHz CLOCK MÁXIMO: 5.30 GHZ OU SUPERIOR MEMÓRIA RAM: 32GB DDR4 / 2666/2400/2133 MHZ HD: 1 SATA: 2 TB 7200 RPM 1 SSD 120GB FONTE DE ALIMENTAÇÃO: MÍNIMO DE 750W REAL CONECTORES MÍNIMOS: 1 ATX, 1 EPS, 1 FLOPPY, 8 4-PIN, 4 PCIE, 8 SATA MTBF: MÍNIMO DE 100.000 HORAS TAMANHO DO VENTILADOR: MÍNIMO DE 120MM COMPATIBILIDADE MÍNIMA: ATX12V 2.4 / 2.3 / 2.2 / 2.01 E EPS12V 2.92 CERTIFICAÇÃO MÍNIMA: 80 PLUS BRONZE ENTRADA DE ENERGIA: BIVOLT AUTOMÁTICO PLACA MÃE: SUPORTE AO PROCESSADOR SOLICITADO 4 SLOTS DDR4 2666MHZ OU SUPERIOR DUAL CHANNEL EXPANSÍVEL A 128 GB PLACA DE SOM ON-BOARD 5.1 CANAIS OU SUPERIOR PLACA DE REDE ON BOARD GIGABIT SLOTS DE EXPANSÃO: MÍNIMO DE 1 SLOT PCI EXPRESS X16 2 SLOT PCI EXPRESS X1 E/OU X4 1x socket M.2 tipo 2242/2260/2280/22110 MÍNIMO DE 6 PORTAS SATA3 (6.0GBPS) MÍNIMO DE 4 PORTAS USB 3.2 (OU SUPERIOR) NO PAINEL TRASEIRO MÍNIMO DE 2 PORTAS USB 3.2 (OU SUPERIOR) DISPONÍVEIS NOS CONECTORES INTERNOS Saída de VÍDEO COM OS CONECTORES HDMI, Displayport/DVI. GABINETE 3 COOLES 16MM INCLUSO MÍNIMO DE 7 SLOTES DE EXPANSÃO SUPORTE PARA PLACA MÃE MICRO ATX / ATX MÍNIMO DE 2 BAIAS DE 2,5" MÍNIMO DE 2 BAIAS DE 3.5" SUPORTE PARA PLACA DE VÍDEO SOLICITADA WATER COOLER: COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR OFERTADO PLACA DE VÍDEO: PROCESSAMENTO GRAFICO (CHIPSET): GEFORCE RTX 2080 TI SLOT: PCI-E 3.0 X 16 CONEXOES MINIMAS: 2X DISPLAYPORT 1.4, 2X HDMI, 1X HDMI TIPO C CAPACIDADE DE MEMÓRIA: MÍNIMO DE 11GB TIPO DE MEMÓRIA: GDDR6 CLOCK MÍNIMO: 14000 MHZ RESOLUÇÃO MÁXIMA: 7680 X 4320 A 60 HZ VISÃO MÚLTIPLA: 4 REFRIGERAÇÃO: MÍNIMO DE 3 VENTILADORES LICENCIAMENTO: WINDOWS 10 PRO / 64 BITS / LICENÇA EDUCATION OFFICE 2016 (WORD / EXCEL / POWERPOINT) / LICENÇA EDUCATION GARANTIA: MÍNIMO 12 MESES PROCESSADOR: -INTEL CORE I9 10900KF MEMÓRIA RAM: -KINGSTON DDR4 2400MHZ PLACA MÃE: ASRock B460M Steel Legend FONTE: CORSAIR 750W REAL CX750 - HD: SEAGATE ST2000DM0062T B 7200 RPM SATA WATER COOLER COLLER MASTER MLW-D12MA20PC- R1 GABINETE: KMEX GAMER CG- 01F7 COM 3 COOLERS PLACA DE VÍDEO: - ASUS ROGSTRIX- RTX2080TIO11G- GAMING

43 "MONITOR VÍDEO" UNIDADE 85 R\$ 1.030,00 R\$ 87.550,00

MARCA: PHILIPS FABRICANTE: ENVISION MODELO / VERSÃO: 242V8A

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MONITOR TIPO LED TAMANHO DE TELA: MÍNIMO DE 23"POL RESOLUÇÃO MÍNIMA: 1920 X 1080 @ 60HZ CERTIFICAÇÃO TCO 7.0 OU SUPERIOR OU ISO 9241-307 VOLTAGEM: 110V, 220V CONEXÕES: D-SUB, HDMI ACESSÓRIOS INCLUSOS: CABO DE ENERGIA, CABO VGA TEMPO DE RESPOSTA: 5MS SUPORTE DE CORES: MÍNIMO DE 16 MILHÕES GARANTIA DO FORNECEDOR: MÍNIMO 12 MESES

44 "MONITOR VÍDEO" UNIDADE 8 R\$ 2.494,71 R\$ 19.957,68

MARCA: PHILIPS FABRICANTE: ENVISION MODELO / VERSÃO: 276E8VJSB

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MONITOR UHD TIPO DE MONITOR: LED 4K IPS TAMANHO DE TELA:MÍNIMO DE 27" RESOLUÇÃO MÁXIMA:3840 X 2160 VOLTAGEM: 110 / 220 V CONEXÕES:DISPLAY PORT X1 -V. 1.2 / HDMI ITENS QUE ACOMPANHA: CABO DE ENERGIA / CABO HDMI GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES TEMPO DE RESPOSTA: 5 MS SUPORTE DE CORES: MÍNIMO DE 1,07 BILHÕES FORMATO DE TELA MODELO DE REFERÊNCIA: WIDESCREEN 16:9

52 CAPTADOR DE VÍDEO E ÁUDIO UNIDADE 10 R\$ 7.266,60 R\$ 72.666,00

MARCA: ASUS FABRICANTE: ASUS MODELO / VERSÃO: AMD RADEON RX 580 OC 8GB, GDDR5 - DUAL-RX580-O8G

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PLACA DE VÍDEO INTERMEDI ARIA MEMÓRIA: - TIPO: GDDR5 - CAPACIDADE: 8GB - INTERFACE: 256 BIT CLOCK: - 1380 MHZ (OC MODE) - 1360 MHZ (GAMING MODE) RESOLUÇÕES: - DIGITAL: 7680X4320(MÁXIMA) PORTAS: - 1X DVI : (NATIVA) (DVI-D) - 2X HDMI : (NATIVA) (HDMI 2.0) - 2X DISPLAY PORT: (NATIVA) (REGULAR DP) - SUPORTA HDCP ENERGIA: - CONECTOR: 1 X 8-PIN

53 CAPTADOR DE VÍDEO E ÁUDIO UNIDADE 8 R\$ 10.046,52 R\$ 80.372,16

Marca: GALAX Fabricante: GALAX Modelo / Versão: NVIDIA GEFORCE RTX 2070 SUPER EX GAMER BLACK EDITI

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA DE VÍDEO AVANÇADA INTERFACE: - PCI EXPRESS 4.0 ESPECIFICAÇÕES: - CORE CLOCK: 1725 MHZ OU SUPERIOR - DIRECTX: 12 ULTIMATE - OPENGL: 4, 6 MEMÓRIA: - TIPO: GDDR6 - CAPACIDADE: 8 GB OU SUPERIOR - VELOCIDADE: 14 GBPS OU SUPERIOR - INTERFACE: 256 BITS EXIBIÇÃO: - RESOLUÇÃO DIGITAL MÁXIMA: 7680 X 4320 - SUPORTE MÁXIMO DE EXIBIÇÃO: ATÉ 4X INTERFACE: - 2X HDMI 2.1 (NATIVA) OU SUPERIOR - 2X DISPLAYPORT 1.4A (NATIVA) OU SUPERIOR - SUPORTE HDCP 2.3 ENERGIA: - PSU RECOMENDADO: 750W - CONECTORES DE ENERGIA: 2X 8 PINOS

**UASG 160431-4 REGIMENTO DE CAVALARIA BLINDADO/RS**

**PREGÃO Nº: Nº 00005/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA 09/11/2022 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

184 CENTRAL PROCESSAMENTO UNIDADE 40 R\$ 1.099,00 R\$ 43.960,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR OT2 COREI3/4GB/500GB/WINDOWS 10 PRO. PROCESSADOR INTEL® CORETM I3-330M



CACHE 3M, 2.13 GHZ. CHIPSET INTEL® HM55. MEMÓRIA RAM 4 GB. TIPO DE MEMÓRIA DDR3. EXPANSÃO DE MEMÓRIA 4 GB. SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10. ARMAZENAMENTO 500GB. REDE REALTEK 10/100 MBPS. PORTAS TRASEIRAS 1X VGA / 1X HDMI / 6X USB 2.0 / 3X PORTA DE ÁUDIO (ENTRADA / SAÍDA /MICROFONE) / 1X RJ 45). PORTAS FRONTAIS 2X USB / 2X PORTAS ÁUDIO ( SAÍDA / MICROFONE). FONTE 200W (BIVOLT MANUAL). ÁUDIO REALTEK ALC662. VÍDEO GRÁFICOS HD INTEL® ONBOARD

203 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 3 R\$ 2.903,00 R\$ 8.709,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 5 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: 1 TB., ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES

#### **UASG 160379- 9 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO/RS**

**PREGÃO Nº: Nº 00005/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA COMPLEMENTAR Nº 1 - 10/11/2021 13:45 POSSIBILITA ADESÃO**

81 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 5 R\$ 3.699,00 R\$ 18.495,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR INTEL CORE I7 9ª GERAÇÃO, 8GB SSD 480GB CERTO PC DESEMPENHO 1210; CARACTERÍSTICAS - ESPECIFICAÇÕES - PLACA MÃE: GIGABYTE AORUS B360M-GAMING 3 - PROCESSADOR: INTEL CORE I7-9700 - NÚCLEOS: 8 - THREADS: 8 - FREQUÊNCIA: 3.00 GHZ - TURBO: 4.70 GHZ - CACHE: 12MB - FONTE DE ALIMENTAÇÃO: BIVOLT - CHAVEADA - GABINETE: - SISTEMA OPERACIONAL: LINUX ARMAZENAMENTO - SSD: 480 GB - INTEFACE: SATA 3 - FORMATO: 2.5" MEMÓRIA - TAMANHO: 8GB - FREQUÊNCIA 2400MHZ - TIPO: DDR4, OU SIMILAR OU EQUIVALENTE.

122 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 15 R\$ 3.720,0000 R\$ 55.800,0000

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR INTEL CORE I7 9ª GERAÇÃO, 8GB SSD 480GB CERTO PC DESEMPENHO 1210; CARACTERÍSTICAS - MARCA: CERTO PC - MODELO: DESEMPENHO 1210 ESPECIFICAÇÕES - PLACA MÃE: GIGABYTE AORUS B360M-GAMING 3 - PROCESSADOR: INTEL CORE I7-9700 - NÚCLEOS: 8 - THREADS: 8 - FREQUÊNCIA: 3.00 GHZ - TURBO: 4.70 GHZ - CACHE: 12MB - FONTE DE ALIMENTAÇÃO: BIVOLT - CHAVEADA - GABINETE: CM-8625 - SISTEMA OPERACIONAL: LINUX ARMAZENAMENTO - SSD: 480 GB - INTEFACE: SATA 3 - FORMATO: 2.5" MEMÓRIA - TAMANHO: 8GB - FREQUÊNCIA 2400MHZ - TIPO: DDR4, OU SIMILAR OU EQUIVALENTE.

**UASG 791181-CENT.INTEND.DA MARINHA EM S.PEDRO DA ALDEIA**

**PREGÃO Nº: Nº 00018/2021 (SRP)**

**MODO DE DISPUTA: ABERTO/FECHADO**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 27/09/2022 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

1	MICROCOMPUTADOR	UNIDADE	300	R\$ 2.690,00	R\$ 807.000,00
---	-----------------	---------	-----	--------------	----------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR, TIPO DESKTOP, COM AS SEGUINTE CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: SISTEMA OPERACIONAL OPEN SOURCE PROCESSADOR INTEL CORE I3 3245 OU SUPERIOR, OU SIMILAR DE OUTRO FABRICANTE, DESDE QUE COMPROVADA A CAPACIDADE DE DESEMPENHO É IDÊNTICA OU SUPERIOR. ARQUITETURA 64 BITS. PLACA PRINCIPAL ARQUITETURA ATX OU BTX, // MÍNIMO 2 (DOIS) SLOTS PARA MEMÓRIA TIPO DDR3. //3 (TRÊS) SLOTS LIVRES TIPO PCI-E, SENDO 1 (UM) DO TIPO PCI EXPRESS 16X. // CONTROLADORA SATA 3 OU VERSÃO SUPERIOR // SUPORTAR BOOT POR PENDRIVE OU DISCO CONECTADO A UMA PORTA USB. BIOS TIPO FLASH MEMORY, UTILIZANDO MEMÓRIA NÃO VOLÁTIL E REPROGRAMÁVEL, E COMPATÍVEL COM ACPI 3.0 E PLUG-AND-PLAY. LANÇADA A PARTIR DE 2013 E ENTREGUE NA VERSÃO MAIS ATUAL DISPONIBILIZADA PELO FABRICANTE. POSSUIR SENHAS DE SETUP PARA POWER ON, ADMINISTRADOR E DISCO RÍGIDO. MEMÓRIA RAM TIPO DDR3-1600MHZ OU SUPERIOR, COM NO MÍNIMO 8 (OITO) GIGABYTES, OPERANDO EM DUAL CHANNEL. CONTROLADORA DE VÍDEO CONTROLADORA DE VÍDEO COMPATÍVEL COM WXGA PADRÃO PCI EXPRESS 16X OU SUPERIOR, PARA CONTROLAR 02 (DOIS) MONITORES SIMULTANEAMENTE // 60 HZ OU SUPERIOR. INTERFACES CONTROLADORA DE REDE, INTEGRADA 10/100/1000 MBITS/S, PADRÕES ETHERNET, FAST-ETHERNET E GIGABIT ETHERNET, COM CONECTOR PADRÃO RJ-45. CONTROLADORA DE SOM COM CONECTORES DE SAÍDA E MICROFONE NA PARTE TRASEIRA E NA PARTE FRONTAL DO GABINETE. NO MÍNIMO 4 (QUATRO) INTERFACES USB 2.0 OU SUPERIOR, SENDO PELO MENOS 1 (UMA) INTERFACES USB 3.0 E 2 (DUAS) INSTALADAS NA PARTE FRONTAL DO GABINETE. UNIDADE DE DISCO RÍGIDO UNIDADE DE DISCO RÍGIDO INTERNA DE CAPACIDADE MÍNIMA DE ARMAZENAMENTO DE 500 (QUINHENTOS) GIGABYTE, INTERFACE TIPO SERIAL ATA 3 DE 6 GB/S, CACHE DE 32MB E VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DE 7.200 RPM OU CONFIGURAÇÃO SUPERIOR; FONTE DE ALIMENTAÇÃO FONTE DE ALIMENTAÇÃO TIPO ATX OU BTX PARA CORRENTE ALTERNADA COM TENSÕES DE ENTRADA DE 100 A 240 VAC (+/-10%), 50-60HZ, COM AJUSTE AUTOMÁTICO, SUFICIENTE PARA SUPORTAR O EQUIPAMENTO ENTREGUE E SEUS PERIFÉRICOS. CREDENCIADO JUNTO AO INMETRO. TECLADO PADRÃO ABNT-2 E MOUSE ÓPTICO MOUSE COM FIO E CONECTOR COMPATÍVEL COM A INTERFACE PARA MOUSE FORNECIDO PARA O DESKTOP. MONITOR DE VÍDEO TELA 100% PLANA DE LED. TAMANHO MÍNIMO DE 21", PROPORÇÃO 16:9, BRILHO DE 250 CD/M2, RELAÇÃO DE CONTRASTE ESTÁTICO DE 1.000:1, 16,2 MILHÕES DE CORES. RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1600 X 900 PIXELS. 02 (DUAS) ENTRADAS SENDO 01 (UMA) VGA. POSICIONAMENTO VERTICAL HORIZONTAL. REGULAGEM DE INCLINAÇÃO E ALTURA.

2 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 20 R\$ 2.690,00 R\$ 53.800,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR, TIPO DESKTOP, COM AS SEGUINTE CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: SISTEMA OPERACIONAL OPEN SOURCE PROCESSADOR INTEL CORE I3 3245 OU SUPERIOR, OU SIMILAR DE OUTRO FABRICANTE, DESDE QUE COMPROVADA A CAPACIDADE DE DESEMPENHO É IDÊNTICA OU SUPERIOR. ARQUITETURA 64 BITS. PLACA PRINCIPAL ARQUITETURA ATX OU BTX, // MÍNIMO 2 (DOIS) SLOTS PARA MEMÓRIA TIPO DDR3. //3 (TRÊS) SLOTS LIVRES TIPO PCI-E, SENDO 1 (UM) DO TIPO PCI EXPRESS 16X. // CONTROLADORA SATA 3 OU VERSÃO SUPERIOR // SUPOSTAR BOOT POR PENDRIVE OU DISCO CONECTADO A UMA PORTA USB. BIOS TIPO FLASH MEMORY, UTILIZANDO MEMÓRIA NÃO VOLÁTIL E REPROGRAMÁVEL, E COMPATÍVEL COM ACPI 3.0 E PLUG-AND-PLAY. LANÇADA A PARTIR DE 2013 E ENTREGUE NA VERSÃO MAIS ATUAL DISPONIBILIZADA PELO FABRICANTE. POSSUIR SENHAS DE SETUP PARA POWER ON, ADMINISTRADOR E DISCO RÍGIDO. MEMÓRIA RAM TIPO DDR3-1600MHZ OU SUPERIOR, COM NO MÍNIMO 8 (OITO) GIGABYTES, OPERANDO EM DUAL CHANNEL. CONTROLADORA DE VÍDEO CONTROLADORA DE VÍDEO COMPATÍVEL COM WXGA PADRÃO PCI EXPRESS 16X OU SUPERIOR, PARA CONTROLAR 02 (DOIS) MONITORES SIMULTANEAMENTE // 60 HZ OU SUPERIOR. INTERFACES CONTROLADORA DE REDE, INTEGRADA 10/100/1000 MBITS/S, PADRÕES ETHERNET, FAST-ETHERNET E GIGABIT ETHERNET, COM CONECTOR PADRÃO RJ-45. CONTROLADORA DE SOM COM CONECTORES DE SAÍDA E MICROFONE NA PARTE TRASEIRA E NA PARTE FRONTAL DO GABINETE. NO MÍNIMO 4 (QUATRO) INTERFACES USB 2.0 OU SUPERIOR, SENDO PELO MENOS 1 (UMA) INTERFACES USB 3.0 E 2 (DUAS) INSTALADAS NA PARTE FRONTAL DO GABINETE. UNIDADE DE DISCO RÍGIDO UNIDADE DE DISCO RÍGIDO INTERNA DE CAPACIDADE MÍNIMA DE ARMAZENAMENTO DE 500 (QUINHENTOS) GIGABYTE, INTERFACE TIPO SERIAL ATA 3 DE 6 GB/S, CACHE DE 32MB E VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DE 7.200 RPM OU CONFIGURAÇÃO SUPERIOR; FONTE DE ALIMENTAÇÃO FONTE DE ALIMENTAÇÃO TIPO ATX OU BTX PARA CORRENTE ALTERNADA COM TENSÕES DE ENTRADA DE 100 A 240 VAC (+/-10%), 50-60HZ, COM AJUSTE AUTOMÁTICO, SUFICIENTE PARA SUPOSTAR O EQUIPAMENTO ENTREGUE E SEUS PERIFÉRICOS. CREDENCIADO JUNTO AO INMETRO. TECLADO PADRÃO ABNT-2 E MOUSE ÓPTICO MOUSE COM FIO E CONECTOR COMPATÍVEL COM A INTERFACE PARA MOUSE FORNECIDO PARA O DESKTOP. MONITOR DE VÍDEO TELA 100% PLANA DE LED. TAMANHO MÍNIMO DE 21", PROPORÇÃO 16:9, BRILHO DE 250 CD/M2, RELAÇÃO DE CONTRASTE ESTÁTICO DE 1.000:1, 16,2 MILHÕES DE CORES. RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1600 X 900 PIXELS. 02 (DUAS) ENTRADAS SENDO 01 (UMA) VGA. POSICIONAMENTO VERTICAL HORIZONTAL. REGULAGEM DE INCLINAÇÃO E ALTURA.

**UASG 160192-BASE DE ADM. E APOIO 5º DIVISÃO DO EXÉRCITO**

**PREGÃO Nº: Nº 00014/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA COMPLEMENTAR Nº 1 - 10/11/2022 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

50 GABINETE UNIDADE 57 R\$ 135,00 R\$ 7.695,00

MARCA: KMEX FABRICANTE: KMEX MODELO / VERSÃO: 23R9

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: GABINETE PARA COMPUTADOR  
CARACTERÍSTICAS: - DESKTOP - TIPO TORRE - MODELO ATX - 4 BAIAS

67 NOTEBOOK UNIDADE 14 R\$ 7.290,00 R\$ 102.060,00

MARCA: ACER FABRICANTE: COMPALEAD MODELO / VERSÃO: NITRO

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: NOTEBOOK 1.1 SISTEMA OPERACIONAL 1.1.1 WINDOWS 10 HOME 64 BITS 1.2 PROCESSADOR 1.2.1 SIMILAR AO INTEL CORE I5-10300H QUAD CORE 2.50 GHZ 1.3 MEMÓRIA 1.3.1 16GB (GIGABYTE) DE MEMÓRIA RAM 512GB (GIGABYTE) DE SSD 1.4 UNIDADE ÓPTICA 1.4.1 NÃO POSSUI 1.5 LEITOR DE CARTÃO 1.5.1 NÃO 1.6 LEITOR BIOMÉTRICO 1.6.1 NÃO 1.7 TAMANHO DA TELA 1.7.1 15.6 1.8 WEBCAM INTEGRADA 1.8.1 SIM 1.9 RESOLUÇÃO DA WEBCAM 1.9.1 1280 X 720 1.10 CARACTERÍSTICAS GERAIS 1.10.1 -TELA IPS FULL HD ANTIRREFLEXO ULTRA SLIM, COM RESOLUÇÃO DE 1920 X 1080 1.10.2 -CONECTOR COMBO PARA FONE DE OUVIDO / MICROFONE 1.10.3 -GRAVAÇÃO DE VÍDEO E ÁUDIO EM 720P HD 1.10.4 UPGRADE: ESTE MODELO POSSUI CAPACIDADE PARA A INSTALAÇÃO E/OU MELHORIAS DE HDD E SSD TRIPLO SLOT SSD.

68 COMPUTADOR UNIDADE 5 R\$ 8.590,00 R\$ 42.950,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: GAMER

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR GAMER 1.1 SISTEMA GERAL 1.1.1 PLACA DE VÍDEO NVIDIA GEFORCE RTX 2060 6GB PLACA MÃE INTEL H SERIES 1.2 PROCESSADOR 1.2.1 INTEL SIMILAR AO CORE I7-9750H NÚCLEOS 4 THREADS 8 CACHE 8MB 1.3 MEMÓRIA 1.3.1 CAPACIDADE 8GB VELOCIDADE DE MEMÓRIA 14GBPS 1.4 TAMANHO DA TELA 1.4.1 MONITOR GAMER LED 21.5 TIPO:LED RESOLUÇÃO: 1920 X 1080

76 MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE UNIDADE 51 R\$ 3.350,00 R\$ 170.850,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR ALL IN - MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE, TELA: SUPERIOR A 21,5 POL, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 4 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 5 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: 501 GB A 1 TB., ARMAZENAMENTO SSD: SEM DISCO SSD, FONTE ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICA, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE: 36 MESES

119 NOTEBOOK UNIDADE 13 R\$ 5.790,00 R\$ 75.270,00

MARCA: ACER FABRICANTE: COMPALEAD MODELO / VERSÃO: ASPIRE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: NOTEBOOK. ESPECIFICAÇÃO TÉCNICAS: PROCESSADOR INTEL CORE™ I7-10510U (1.8 GHZ ATÉ 4.9 GHZ, CACHE DE 8MB, QUAD-CORE, 103 GERAÇÃO) PLACA DE VÍDEO DEDICADA NVIDIA® GEFORCE® MX230 COM 2GB DE GDDR5 SSD DE 256GB WINDOWS 10 HOME SINGLE LANGUAGE, DE 64 BITS - EM PORTUGUÊS (BRASIL) TELA FULL HD (1920 X 1080) E ILUMINAÇÃO TRASEIRA POR LED MEMÓRIA DE 8GB (1X8GB), DDR4, 2666MHZ PLACA DE REDE WIRELESS NETWORK 9462 802.11AC 1X1 + BLUETOOTH 5.0 GARANTIA MÍNIMA DE 36 MESES

**UASG 160429-13 COMPANHIA DE COMUNICACOES/RS**

**PREGÃO Nº: Nº 00003/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 20/12/2022 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

63 PLACA MÃE UNIDADE 130 R\$ 487,90 R\$ 63.427,00

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: APM-A320G

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE - SUPORTA APUS AMD SOQUETE AM4 SÉRIE-A (BRISTOL RIDGE) E CPUS SÉRIE RYZEN (SUMMIT RIDGE & RAVEN RIDGE) SUPORTA DDR4 3200+ (OC) (CPU RYZEN) / 2400 (APU SÉRIE-A) 1 PCIE 3.0 X16, 1 PCIE 2.0 X1 OPÇÕES DE SAÍDA DE VÍDEO: HDMI, D-SUB ÁUDIO HD 7.1 CANAIS 4 SATA3 6 USB 3.1 GEN1 (2 FRONTAIS, 4 TRASEIRAS) REDE ETHERNET

66 PLACA MÃE UNIDADE 130 R\$ 411,00 R\$ 53.430,00

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: IPM H310G

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE - SUPORTA 9ª E 8ª GEN INTEL NÚCLEO PROCESSORS (SOQUETE 1151), SUPORTA PROCESSADORES INTEL TURBO BOOST 2.0 TECNOLOGIA; MEMÓRIA: TECNOLOGIA DE MEMÓRIA DDR4, 2 SLOTS DDR4 DIMM, SUPORTA MEMÓRIA DDR4 2666/2400/2133 NÃO ECC E SEM BUFFER; PAINEL TRASEIRO: 1X PORTA PS / 2 DE MOUSE / TECLADO, 1X PORTA D-SUB, 1X PORTA HDMI, 4X PORTAS USB 2.0, 2X PORTAS USB 3.1 GEN1, 1X PORTA LAN RJ-45, B83; CONECTORES DE ÁUDIO HD: ENTRADA DE LINHA / ALTO-FALANTE FRONTAL / MICROFONE

67 PROCESSADOR UNIDADE 97 R\$ 649,90 R\$ 63.040,30

**MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: G5420 (ATENÇÃO SOMENTE LGA 1200)**

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR INTEL SOQUETE 1151 - CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: 8ª GERAÇÃO; NÚCLEOS: 2, THREADS: 4, FREQUÊNCIA BÁSICA: 3,70 GHZ, CACHE: SMARTCACHE DE 4 MB, VELOCIDADE BUS: 8 GT / S DMI3, TDP: 54 W; MEMÓRIA COMPATÍVEL DDR4-2400; COM VÍDEO.

68      PROCESSADOR      UNIDADE      33      R\$ 649,90      R\$ 21.446,70

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: G5420

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR INTEL SOQUETE 1151 - CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: 8ª GERAÇÃO; NÚCLEOS: 2, THREADS: 4, FREQUÊNCIA BÁSICA: 3,70 GHZ, CACHE: SMARTCACHE DE 4 MB, VELOCIDADE BUS: 8 GT / S DMI3, TDP: 54 W; MEMÓRIA COMPATÍVEL DDR4-2400; COM VÍDEO.

77      IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL UNIDADE 15 R\$ 1.393,90      R\$ 20.908,50

MARCA: EPSON FABRICANTE: EPSON MODELO / VERSÃO: L3150

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: IMPRESSORA COM TECNOLOGIA DE JATO DE TINTA MICROPIEZO® DE 4 CORES (CMYK). RESOLUÇÃO ATÉ 5760 X 1440 DPI DE RESOLUÇÃO OTIMIZADA EM VÁRIOS TIPOS DE PAPEL. 04 RESERVATÓRIOS DE TINTA: 1 RESERVATÓRIO COM TINTA PRETA COM RENDIMENTO DE ATÉ 4.500 PÁGINAS, 03 RESERVATÓRIOS DE TINTA COLORIDA (CIANO, MAGENTA E AMARELO) COM RENDIMENTO DE ATÉ 7.500 PÁGINAS. TAMANHO DA GOTA DE TINTA 3 PICOLITROS. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO MÁXIMA: PRETO 33 PPM / EM CORES 15 PPM. VELOCIDADE DE IMPRESSÃO MÍNIMA: PRETO 10,5 ISO PPM / EM CORES 5 ISO PPM. BANDEJA DE ENTRADA PARA PAPEL COM CAPACIDADE DE 100 FOLHAS DE PAPEL NORMAL, 20 FOLHAS DE PAPEL PREMIUM GLOSSY PHOTO PAPER, 10 ENVELOPES OU 30 CARTÕES POSTAIS. 30 FOLHAS DE PAPEL NORMAL, 20 FOLHAS DE PAPEL PREMIUM GLOSSY PHOTO PAPER, 30 CARTÕES POSTAIS. SCANNER DO TIPO BASE PLANA COM SENSOR DE LINHAS CIS COLORIDO COM UMA ÁREA DE DIGITALIZAÇÃO MÁXIMA DE 21,6 X 29,7 CM (8,5" X 11,7"). RESOLUÇÃO DO SCANNER: ÓPTICA – 1200 DPI, HARDWARE – 1200 X 2400 DPI, INTERPOLADA 9600 X 9600 DPI. COM UMA PROFUNDIDADE DE CORES DE 48 BITS DE ENTRADA CÓPIAS DE TAMANHO 10 X 15 CM (4" X 6"), CARTA, A4. INTERFACE DE CONECTIVIDADE COM USB DE ALTA VELOCIDADE (COMPATÍVEL COM A ESPECIFICAÇÃO USB 2.0) (802.11 B/G/N)5 , WI-FI DIRECT®6. COMPATÍVEL COM WINDOWS VISTA™/WINDOWS® 7/WINDOWS® 8/8.1/WINDOWS® 10 (32BITS/64BITS), WINDOWS SERVER® 2003 SP2 – WINDOWS SERVER® 2016/7 , MAC OS® X 10.6.8 – MAC OS® 10.13.X8. COM AS SEGUINTE DIMENSÕES E PESOS (L X P X A): ABERTO: 37,5 CM X 57,8 CM X 25,3 CM, FECHADO: 37,5 CM X 34,7 CM X 17,9 CM E PESO: 3,9 KG. SIMILAR OU SUPERIOR AO PRODUTO DE CÓDIGO C11CG86302 DA EPSON.

**UASG 160296-COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ**

**PREGÃO Nº: Nº 00011/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA ATA COMPLEMENTAR Nº 1 - 28/01/2023 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

23 DISCO MAGNÉTICO UNIDADE 195 R\$ 330,00 R\$ 64.350,00

MARCA: SEAGATE FABRICANTE: SEAGATE MODELO / VERSÃO: STEA1000400

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: DISCO MAGNÉTICO, 1 TB., ARMAZENAMENTO DADOS, EXTERNO/PORTÁTIL, CABO USB 3.0, USB 3.0

27 PLACA MÃE UNIDADE 217 R\$ 490,00 R\$ 106.330,00

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: IPMH310G

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA-MÃE MICRO ATX COM SUPORTE A PROCESSADORES INTEL SOCKET LGA 1151, DE 8A E 9A GERAÇÃO (COFFE LAKE), CHIPSETS H310) COM SUPORTE A MEMÓRIA DDR4 2400 MHZ EM DUAL CHANNEL, NO MÍNIMO 2 PORTAS TRASEIRAS USB 3.0, AUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO DE 8 CANAIS, SUPORTE A VÍDEO INTEGRADO COM NO MÍNIMO SAIDAS DSUB E HDMI, REDE GIGABIT INTEGRADA COM VELOCIDADE DE 10/100/1000 MBPS.

32 PROCESSADOR UNIDADE 227 R\$ 1.500,00 R\$ 340.500,00

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I5 9400

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR SOQUETE 1151 CORE I5/17 DE OITAVA/NONA GERAÇÃO (“COFFE LAKE”) COM CLOCK DE PELO MENOS 2.8 GHZ, CACHE PELO MENOS 9MB, PELO MENOS 06 NÚCLEOS FÍSICOS E 06 NÚCLEOS VIRTUAIS, SUPORTE ATÉ 128 GB MEMÓRIA DDR4, GRÁFICO INTEGRADO COM SUPORTE PARA 4K E DIRECTX 12, SUPORTE A TECNOLOGIA TURBO BOOST, HT, VT-D, VT-X E IN-ABOX. BOX COM PROCESSADOR E COOLER ORIGINAL LACRADO.. É OBRIGATÓRIO ESPECIFICAR NA DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO O MODELO DO PROCESSADOR OFERTADO. MODELOS USADOS PARA ESTA ESPECIFICAÇÃO:

85 PLACA CAPTURA VÍDEO UNIDADE 93 R\$ 5.890,00 R\$ 547.770,00

MARCA: GAINWARD FABRICANTE: GAINWARD MODELO / VERSÃO: RTX 3060

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA DE VÍDEO COM ARQUITETURA SIMILAR OU SUPERIOR A GPU TURING, PLATAFORMA GRÁFICA RTX, MEMÓRIA DE 8 GB GDDR6, LARGURA DE INTERFACE DE MEMÓRIA 256-BIT, CONECTORES DE TELA PADRÃO: DISPLAYPORT 1.4, HDMI 2.0B, E DVI-DL, RESOLUÇÃO SUPORTADA DE 7680X4320, CONEXÃO PARA 4 (QUATRO) MONITORES SIMULTÂNEOS, ENERGIA DA PLACA DE VÍDEO: 185W, COM CONECTOR DE ENERGIA COMPLEMENTAR DE 8 (OITO) PINOS E SUPORTE VR READY.

96 GABINETE PARA COMPUTADOR UNIDADE 214 R\$ 4.690,00 R\$ 1.003.660,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: DESKTOP 1: PROCESSADOR: DEVE ATINGIR ÍNDICE DE, NO MÍNIMO, 14550 PONTOS PARA O DESEMPENHO, TENDO COMO REFERÊNCIA A BASE DE DADOS PASSMARK CPU MARK DISPONÍVEL NO SITE

HTTP://WWW.CPUBENCHMARK.NET/CPU\_LIST.PHP , PERMITINDO A VARIAÇÃO DE ATÉ 5% PARA MENOS DESTA PONTUAÇÃO. POSSUIR MEMÓRIA CACHE DE 8 MB OU SUPERIOR; POSSUIR, NO MÍNIMO, 08 NÚCLEOS. NÃO SERÃO ACEITOS PROCESSADORES DESCONTINUADOS PELOS FABRICANTES DOS PROCESSADORES. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO PRÓPRIO. PLACA MÃE: POSSUIR NO MÍNIMO 4 (QUATRO) PORTAS USB PADRÃO USB 2.0 OU SUPERIOR; O CHIPSET DEVE SER DA MESMA MARCA DO FABRICANTE DO PROCESSADOR. 2 SOQUETES DDR4 DIMM SUPORTANDO ATÉ 32GB DE MEMÓRIA DO SISTEMA ARQUITETURA DE MEMÓRIA DUAL CHANNEL. MEMÓRIA PRINCIPAL: DOTADA COM TECNOLOGIA DDR 4, 2.666 MHZ OU SUPERIOR; SUPORTE À TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; MÍNIMO DE 08 (OITO) GB DE MEMÓRIA INSTALADA; SUPORTE A EXPANSÃO DE MEMÓRIA; HARD DISK (HD): CAPACIDADE MÍNIMA DE 2 TB INSTALADA, COM ROTAÇÃO DE 7.200 RPM OU SUPERIOR; CONTROLADORA DE DISCOS INTEGRADA À PLACA MÃE, PADRÃO SATA 3, COM TAXA TRANSFERÊNCIA DE 6.0 GB/S; U ND 659 R\$ 6.178,58 R\$ 4.071.684,22; CACHE: 64 MB CACHE: 64 MB PLACA DE VÍDEO: CONTROLADORA DE VÍDEO INTEGRADA AO PROCESSADOR COM CAPACIDADE DE 4GB DE MEMÓRIA, OU SUPERIOR, COMPARTILHADA DINAMICAMENTE; SUPORTE À RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920 X 1080 @ 60 HZ; POSSUIR 01 (UM) CONECTOR DE VÍDEO DIGITAL NO PADRÃO DISPLAYPORT E 01 (UM) CONECTOR DE VÍDEO DIGITAL NO DISPLAYPORT E 01 (UM) CONECTOR DE VÍDEO DIGITAL NO PADRÃO HDMI, PERFAZENDO NO MÍNIMO, 02 (DUAS) CONECTORES DIGITAIS DE VÍDEO DISPONÍVEIS; ÁUDIO: CONTROLADORA DE ÁUDIO HIGH DEFINITION INTEGRADA À PLACA MÃE; CONECTORES FRONTAIS PARA HEADPHONE E MICROFONE SENDO ACEITA INTERFACE TIPO COMBO; ALTO-FALANTE INTEGRADO AO GABINETE OU PLACA MÃE. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: VENTONHA DE ROLAMENTO DE 120 MM CONTROLADA TERMICAMENTE. ENTRADA DE CA: 100V - 240V GABINETE: TIPO TORRE NA COR PRETA; SUPORTE PARA TODOS OS COMPONENTES NECESSÁRIOS AO FUNCIONAMENTO DA MÁQUINA. PORTAS 3X USB 2.0 OU SUPERIOR, 1X ÁUDIO HD, 1X MICROFONE; POSSUIR NO MÍNIMO: 1 (UMA) BAIJA INTERNA PARA DISCO RÍGIDO. POSSUIR BOTÃO LIGA/DESLIGA; DEVE POSSUIR BASE ANTIDERRAPANTE; SISTEMA OPERACIONAL: MICROSOFT WINDOWS 10 PRO 64BITS, EM PORTUGUÊS DO BRASIL (PTBRASIL (PT--BR);BR); ALIMENTAÇÃO: BIVOLT/BIVOLT. OS COMPONENTES DEVEM SER COMPATÍVEIS PARA UM PERFEITO FUNCIONAMENTO DO PRODUTO.

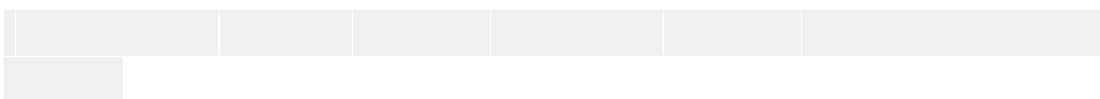
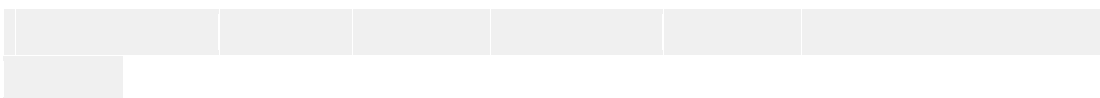
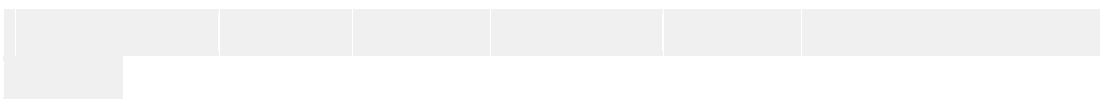
98 GABINETE PARA COMPUTADOR UNIDADE 120 R\$ 3.060,00 R\$ 367.200,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: DESKTOP 3 - PROCESSADOR: DEVE ATINGIR ÍNDICE DE, NO MÍNIMO, 67 35 PONTOS PARA O DESEMPENHO, TENDO COMO REFERÊNCIA A BASE DE DADOS PASSMARK CPU MARK DISPONÍVEL NO SITE HTTP://WWW.CPUBENCHMARK.NET/CPU\_LIST.PHP ; PERMITINDO A VARIAÇÃO DE 5% PARA MENOS DESTA PONTUAÇÃO. POSSUIR MEMÓRIA CACHE DE 4 MB OU SUPERIOR; POSSUIR, NO MÍNIMO, 04 (QUATRO) NÚCLEOS FÍSICOS; NÃO SERÃO ACEITOS PROCESSADORES DESCONTINUADOS PELOS FABRICANTES DOS PROCESSADORES. SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO PRÓPRIO. PLACA MÃE: POSSUIR NO MÍNIMO 4 (QUATRO) PORTAS USB PADRÃO USB 3.1 OU SUPERIOR; O CHIPSET DEVE SER DA MESMA MARCA DO FABRICANTE DO PROCESSADOR. 2 SOQUETES DDR4 DIMM SUPORTANDO ATÉ 32 GB DE MEMÓRIA DO SISTEMA ARQUITETURA DE MEMÓRIA DUAL CHANNEL. MEMÓRIA PRINCIPAL: DOTADA COM TECNOLOGIA DDR 4, 2.666 MHZ OU SUPERIOR; SUPORTE À TECNOLOGIA DUAL CHANNEL; MÍNIMO DE 08 (OITO) GB DE MEMÓRIA INSTALADA; SUPORTE A EXPANSÃO DE MEMÓRIA; HARD DISK (HD): CAPACIDADE MÍNIMA DE 1 TB INSTALADA, COM ROTAÇÃO DE 7.200 RPM OU



SUPERIOR; CONTROLADORA DE DISCOS INTEGRADA À PLACA MÃE, PADRÃO SATA 3, COM TAXA TRANSFERÊNCIA DE 6.0 GB/S; CACHE: 64 MB. PLACA DE VIDEO: CONTROLADORA DE VÍDEO INTEGRADA AO PROCESSADOR COM CAPACIDADE DE 4GB DE MEMÓRIA, OU SUPERIOR, COMPARTILHADA DINAMICAMENTE; SUPORTE À RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920 X 1080 @ 60HZ; POSSUIR 01 (UM) CONECTOR DE VÍDEO DIGITAL NO PADRÃO DISPLAYPORT E 01 (UM) CONECTOR DE VÍDEO DIGITAL NO PADRÃO HDMI, PERFAZENDO NO MÍNIMO, 02 (DUAS) CONECTORES DIGITAIS DE VÍDEO DISPONÍVEIS; ÁUDIO: CONTROLADORA DE ÁUDIO HIGH DEFINITION INTEGRADA À PLACA MÃE; CONECTORES FRONTAIS PARA HEADPHONE E MICROFONE SENDO ACEITA INTERFACE TIPO COMBO; ALTO FALANTE INTEGRADO AO GABINETE OU PLACA MÃE. FONTE DE ALIMENTAÇÃO: VENTONHA DE ROLAMENTO DE 120 MM CONTROLADA TERMICAMENTE; ENTRADA DE CA: 100V 240V.GABINETE : TIPO TORRE NA COR PRETA; SUPORTE PARA TODOS OS COMPONENTES NECESSÁRIOS AO FUNCIONAMENTO DA MÁQUINA. PORTAS 3X USB 2.0 OU SUPERIOR, 1X ÁUDIO HD, 1X MICROFONE; POSSUIR NO MÍNIMO: 1 (UMA) BAIA INTERNA PARA DISCO RÍGIDO. POSSUIR BOTÃO LIGA/DESLIGA; DEVE POSSUIR BASE ANTIDERRAPANTE; SISTEMA OPERACIONAL: MICROSOFT WINDOWS 10 PRO 64BITS, EM PORTUGUÊS DO BRASIL (PT BR); ALIMENTAÇÃO: BIVOLT. OS COMPONENTES DEVEM SER COMPATÍVEIS PARA UM PERFEITO FUNCIONAMENTO DO PRODUTO.



**UASG 160065-COMANDO DA 11A. REGIAO MILITAR-MEX/DF**

**PREGÃO Nº: Nº 00009/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA 10/11/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

1	MICROCOMPUTADOR	UNIDADE	85	R\$ 3.180,00	R\$ 270.300,00
---	-----------------	---------	----	--------------	----------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: DESKTOP CONFIGURAÇÃO MÍNIMA:  
- DESKTOP - PROCESSADOR (2.9 GHZ ATÉ 4.3 GHZ, CACHE DE 8MB A 12MB, HEXA-CORE OU SUPERIOR) - WINDOWS 10 PRO SINGLE LANGUAGE64 BIT – EM PORTUGUÊS

(BRASIL) (OBRIGATÓRIO POR NÃO HAVER COMPATIBILIDADE COM NENHUM OUTRO SISTEMA OPERACIONAL) - MEMÓRIA DE 8GB (1X8GB), DDR4, 2666MHZ A 3200MHZ, EXPANSÍVEL ATÉ 64GB (2 SLOTS UDIMM, 1 SLOT LIVRE) - UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO SSD DE 256GB OU SUPERIOR PCIENVME M.2 -TECLADO MULTIMÍDIA COM FIO EM PORTUGUÊS (BRASIL) E MOUSE ÓPTICO COM FIO. - 6 (SEIS) PORTAS USB NO MÍNIMO.

6 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 2 R\$ 3.180,00 R\$ 6.360,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: DESKTOP CONFIGURAÇÃO MÍNIMA: - DESKTOP - PROCESSADOR (2.9 GHZ ATÉ 4.3 GHZ, CACHE DE 8MB A 12MB, HEXA-CORE OU SUPERIOR) - WINDOWS 10 PRO SINGLE LANGUAGE64 BIT – EM PORTUGUÊS (BRASIL) (OBRIGATÓRIO POR NÃO HAVER COMPATIBILIDADE COM NENHUM OUTRO SISTEMA OPERACIONAL) - MEMÓRIA DE 8GB (1X8GB), DDR4, 2666MHZ A 3200MHZ, EXPANSÍVEL ATÉ 64GB (2 SLOTS UDIMM, 1 SLOT LIVRE) - UNIDADE DE ESTADO SÓLIDO SSD DE 256GB OU SUPERIOR PCIENVME M.2 -TECLADO MULTIMÍDIA COM FIO EM PORTUGUÊS (BRASIL) E MOUSE ÓPTICO COM FIO. - 6 (SEIS) PORTAS USB NO MÍNIMO. (COTA PARA ME/EPP REFERENTE AO ITEM 1)

#### **UASG 160372-COMANDO DE ARTILHARIA DIVISIONARIA/3/RS**

**PREGÃO Nº: Nº 00021/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 25/11/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

16 GABINETE UNIDADE 21 R\$ 6.750,00 R\$ 141.750,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR COM MONITOR. DOTADO DAS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 8 NÚCLEOS FÍSICOS, CLOCK SPEED DE 2,9GHZ, MEMÓRIA CACHE DE 16MB E CPU MARK ACIMA DE 17000, CLASSIFICADO SEGUNDO O SITE ; MEMÓRIA RAM DDR4 DE 8GB DUAL CHANNEL. DISCO RÍGIDO: UM DISCO DE NO MÍNIMO 256GB SSD E UM DE NO MÍNIMO 500GB SATA DE 7200RPM. PLACA DE VÍDEO DE 4GB DDR5 DE 128 BITS. GABINETE ATX PRETO COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 450W OU SUPERIOR, COM CABO DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO BRASIL. SAÍDA HDMI. MONITOR LED DE NO MÍNIMO 21 OU SUPERIOR COM CABO VGA; MOUSE ÓPTICO USB COM BOTÃO DE ROLAGEM; TECLADO USB ABNT-2; CAIXA DE SOM. TODAS AS PEÇAS QUE COMPÕE O COMPUTADOR DEVEM ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO. SER COMPATÍVEL COM LINUX (O FABRICANTE DOS DISPOSITIVOS QUE COMPÕE O COMPUTADOR DEVERÁ POSSUIR DRIVERS PARA O SO LINUX).

35 COMPUTADOR UNIDADE 5 R\$ 6.750,00 R\$ 33.750,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR COM MONITOR. DOTADO DAS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 8 NÚCLEOS FÍSICOS, CLOCK SPEED DE 2,9GHZ, MEMÓRIA CACHE DE

16MB E CPU MARK ACIMA DE 17000, CLASSIFICADO SEGUNDO O SITE ; MEMÓRIA RAM DDR4 DE 8GB DUAL CHANNEL. DISCO RÍGIDO: UM DISCO DE NO MÍNIMO 256GB SSD E UM DE NO MÍNIMO 500GB SATA DE 7200RPM. PLACA DE VÍDEO DE 4GB DDR5 DE 128 BITS. GABINETE ATX PRETO COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 450W OU SUPERIOR, COM CABO DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO BRASIL. SAÍDA HDMI. MONITOR LED DE NO MÍNIMO 21 OU SUPERIOR COM CABO VGA; MOUSE ÓPTICO USB COM BOTÃO DE ROLAGEM; TECLADO USB ABNT-2; CAIXA DE SOM. TODAS AS PEÇAS QUE COMPÕE O COMPUTADOR DEVEM ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO. SER COMPATÍVEL COM LINUX (O FABRICANTE DOS DISPOSITIVOS QUE COMPÕE O COMPUTADOR DEVERÁ POSSUIR DRIVERS PARA O SO LINUX

**UASG 160204-25 BATALHAO DE CACADORES**

**PREGÃO Nº: Nº 00012/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 14/12/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

2 GABINETE PARA COMPUTADOR UNIDADE 20 R\$ 2.900,00 R\$ 58.000,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: ATÉ 4, ARMAZENAMENTO HDD:1 TB., ARMAZENAMENTO SSD:100, MONITOR:21 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES

**UASG 160435-7 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO/RS**

**PREGÃO Nº: Nº 00003/2021 (SRP)**

**MODO DE DISPUTA: ABERTO/FECHADO**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 15/12/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

199 MONITOR COMPUTADOR UNIDADE 10 R\$ 1.490,00 R\$ 14.900,00

MARCA: AOC FABRICANTE: ENVISION MODELO / VERSÃO: 23

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MONITOR COMPUTADOR, TAMANHO TELA: 23 A 30 POL, TIPO DE TELA: LED, FORMATO TELA: WIDESCREEN, QUALIDADE DE IMAGEM: FULL HD, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE, AJUSTE: COM REGULAGEM DE ALTURA, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES

**UASG 155913-EBSERH - H U PROF POLYDORO ERNANI DE S THIAGO**

**PREGÃO Nº: Nº 00164/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 15/12/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

43	MICROCOMPUTADOR	UNIDADE	15	R\$ 1.790,00	R\$ 26.850,00
----	-----------------	---------	----	--------------	---------------

MARCA: INTEL, PCWARE, WINME FABRICANTE: INTEL, DIGITRON, SONG MODELO / VERSÃO: 9100, IPMH310G PRO, WH5SD8G8C3UAZ

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: KIT UPGRADE PARA COMPUTADOR 3.10 GHZ COM PROCESSADOR DE NO MÍNIMO DOIS NÚCLEOS FÍSICOS, 3.10 GHZ, 3M CACHE, COM DESEMPENHO SUPERIOR À 6000 PONTOS NO PERFORMACE TEST 7 DA PASSMARK SOFTWARE, SUPORTE À TECNOLOGIA DE VIRTUALIZAÇÃO E ACOMPANHADO DE COOLER (IN BOX); 8 GB DE MEMÓRIA RAM DDR3 1333 MHZ OU SUPERIOR; PLACA MÃE COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR, DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 4 (QUATRO) CONECTORES SATA-II, 1 (UM) SLOT PCI, 1 (UM) SLOT PCI EXPRESS X1 E 1 (UM) SLOT PCI EXPRESS X16 GERAÇÃO 2.0 OU SUPERIOR; 1 (UMA) INTERFACE DE REDE GIGABIT; 6 (SEIS) PORTAS USB; 1 (UMA) PORTA DE VÍDEO VGA INTEGRADA.

**UASG 160446-62 BATALHAO DE INFANTARIA**

**PREGÃO Nº: Nº 00008/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA 14/12/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

2	MICROCOMPUTADOR	UNIDADE	37	R\$ 2.449,00	R\$ 90.613,00
---	-----------------	---------	----	--------------	---------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR PROCESSADOR : INTEL® CORE™ I3-10100 (3.6GHZ; 6MB CACHE) SISTEMA OPERACIONAL : SEM SISTEMA OPERACIONAL MEMÓRIA : 8GB (1X8GB) DDR4 2666MHZ ARMAZENAMENTO: SSD 240GB OU SUPERIOR UNIDADE ÓTICA : NÃO INCLUSO GARANTIA : 1 ANO GRÁFICOS : INTEL® UHD INCLUSO TECLADO E MOUSE

3	Microcomputador	Unidade	13	R\$ 2.449,99	R\$ 31.849,87
---	-----------------	---------	----	--------------	---------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Computador Processador : Intel® Core™ i3-10100 (3.6GHz; 6MB Cache) Sistema Operacional : Sem sistema operacional Memória : 8GB (1x8GB) DDR4 2666MHz Armazenamento: SSD 240GB ou superior Unidade Ótica : Não incluso Garantia : 1 ano Gráficos : Intel® UHD Incluso teclado e mouse

4	Gabinete para computador	Unidade	2	R\$ 7.840,00	R\$ 15.680,00
---	--------------------------	---------	---	--------------	---------------

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: GAMER

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Intel® Core™ i5-10400 (2.9GHz até 4.3GHz, cache de 12M, hexa-core, 10ª geração) Windows 10 Home Single Language 64bit, em Português

(Brasil) Placa de vídeo NVIDIA® GeForce® GTX 1650 SUPER™ com 4GB de GDDR6 Memória de 8GB (4Gx2) 2666MHz, DDR4 SSD de 256GB PCIe NVMe M.2 Incluso teclado e mouse

7 Notebook Unidade 15 R\$ 4.325,00 R\$ 64.875,00

MARCA: LENOVO FABRICANTE: LENOVO MODELO / VERSÃO: IDEAPAD

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Notebook Sistema Operacional: - Windows 10 Processador: - Ryzen 7-3700U - Quad Core - 8 Threads - Cache: 2MB L2 / 4MB L3 - Clock: 2.3GHZ (4.0GHZ Max Turbo) Memória RAM: - 8GB - DDR4 2400MHz - "4GB soldados ao sistema + 4GB slot - DDR4 2400MHz" - "Expansível até 20GB - (4GB soldados ao sistema + 16GB slot DDR4 2400MHz)" Armazenamento: - 512GB SSD M.2 PCIe NVMe - Chipset: Integrado Placa de vídeo: - Integrada: AMD Radeon RX Vega 10 Tela: - 15.6" Full HD WVA (1920x1080) - Antirreflexo - Brilho: 220 nits - Formato: 16:9 widescreen - Abertura - 180 graus Camera: - 0,3 MP (VGA) Teclado: - Teclado Padrão ABNT Brasileiro - Touchpad - Teclado Numérico Conectividade: - WiFi 1x1 AC - Wireless 1x1 AC - Bluetooth 4.2 Alto falantes: - Certificação: Dolby Áudio (2 x 1.5W) Portas: - 1 x Áudio: Porta combo para headset/headphone - 2 x USB (3.1) - 1 x USB (2.0) - 1 x HDMI Leitor de Cartões: - Leitor de Cartões 4 em 1 (SD, SDHC, SDXC, MMC) Bateria: - 2 células 30Wh Bateria não removível Adaptador AC 65W Dimensões: - Largura 362.2mm - Altura 19.9mm - Profundidade 251.5mm Conteúdo da Embalagem: - Notebook - Carregador - Manual Garantia 1 ano de garantia

Obs pedir substituição pelo i5 da 11º geração.

<https://www.cpubenchmark.net/compare/AMD-Ryzen-7-3700U-vs-Intel-i5-1135G7/3426vs3830>

**UASG 158125-INST.FED.DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE**

**PREGÃO Nº: Nº 00127/2021 (SRP)**

**VALIDA DA ATA 06/12/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

27 NOTEBOOK UNIDADE 10 R\$ 6.048,00 R\$ 60.480,00

MARCA: LENOVO FABRICANTE: LENOVO MODELO / VERSÃO: IDEAPAD

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: NOTEBOOK: PROCESSADOR INTEL CORE I7; SO WINDOWS 10 HOME; TELA 15,6" FHD ANTIREFLEXO; MEMÓRIA 16GB; ARMAZENAMENTO: SSD 512GB; AUTO FALANTES DOLBY AUDIO; PLACA GRÁFICA INTEL; 2X USB 3.1, 1X USB 2.0, 1X HDMI, LEITOR DE CARTÕES 4 EM 1 (SD, SDHC, SDXC, MMC), COMBO AUDIO/MICROFONE; BATERIA 2 CÉLULAS 30WH; BLUETOOTH 4.2; CAMERA 0.3 MP; TECLADO PADRÃO ABNT2; TOUCHPAD; WIRELESS. MOCHILA DE TRANSPORTE. APRESENTAR FOLDER OU PROSPECTO OU FICHA TÉCNICA.

**UASG 153178-UTFPR - CAMPUS PONTA GROSSA**

**PREGÃO Nº: Nº 00064/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 07/12/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

1 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 3 R\$ 39.284,00 R\$ 117.852,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: SERVER

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR CONTENDO AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: - FONTE COM POTÊNCIA CONTÍNUA MÍNIMA DE 750W, CLASSIFICAÇÃO 80 PLUS MÍNIMA SELO BRONZE, MODULAR; - PLACA MÃE AM4, SUPORTE AO MENOS 128GB DE RAM, SUPORTE A RAID, CHIPSET AMD B550 OU AMD X570, AO MENOS 2 SLOTS PCIE X16, SENDO AO MENOS UM DELES NA VERSÃO 4.0. AO MENOS 3 PCIE X1 NA VERSÃO MÍNIMA 3.0, AO MENOS 2 SLOTS M.2, AO MENOS 4 CONEXÕES SATA, CONEXÕES DE ÁUDIO, CONECTOR LAN ETHERNET DE AO MENOS 1GBPS, AO MENOS 6 CONEXÕES USB 3.2 TRASEIRAS, AO MENOS 4 CONECTORES PARA USB 3.2 FRONTAIS. - SSD , DE CAPACIDADE MÍNIMA DE 1TB, M.2 PCIE + NVME, COM TAXA DE LEITURA MÍNIMA DE 3250MB/S - WATER COOLER PARA O CPU 3X120MM; - GABINETE GAMER MID TOWER, COM FAN, LATERAL EM VIDRO; - 4 UNIDADES DE MEMÓRIA RAM DE 32GB TOTALIZANDO 128GB COM FREQUÊNCIA DE AO MENOS 3000MHZ DDR4 - MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2019 BRA 64 BIT MÍNIMO 24 NÚCLEOS, MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2019 BRA 64 BIT 32 NÚCLEOS; - PROCESSADOR QUE CONTENHA AO MENOS 24 THREADS, MÍNIMO DE 12 NÚCLEOS, CLOCK MÁXIMO DE NO MÍNIMO 4.8GHZ, CACHÊ L3 TOTAL DE NO MÍNIMO 64MB; - PLACA DE VÍDEO , COM AO MENOS 8GB DE MEMÓRIA COM TECNOLOGIA MÍNIMA GDDR6, CONEXÃO PCI EXPRESS 4.0, AO MENOS 5880 CUDA CORES E MEMORY SPEED DE AO MENOS 14 GBPS

**UASG 160422-COMANDO 1 BRIGADA DE CAVALARIA MECANIZADA/RS**

**PREGÃO Nº: Nº 00013/2021 (SRP)**

**MODO DE DISPUTA: ABERTO**

**VALIDADE DA ATA 14/12/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

3 CÁPSULA TELEFONE UNIDADE 115 R\$ 1.460,00 R\$ 167.900,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR DESKTOP COM GABINETE. PROCESSADOR COM FREQUÊNCIA DE 2.90 GHZ E TURBO DE 3.6 GHZ, DE 4 NÚCLEOS, COM CACHE DE 6MB E SUPORTE DE VÍDEO INTEGRADO. COM ARMAZENAMENTO DE SSD 120GB, CONTA COM MEMÓRIA RAM DE 8GB DDR3. CONEXÕES DA PLACA MÃE ATX/MICRO ATX:1XLAN (RJ45) 10/100/1000 MBPS, 1XD-SUB (VGA), 1X HDMI

5 CÁPSULA TELEFONE UNIDADE 32 R\$ 3.399,00 R\$ 108.768,00

MARCA: LENOVO FABRICANTE: LENOVO MODELO / VERSÃO: V15

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: NOTEBOOK PROCESSADOR COM FREQUÊNCIA/VELOCIDADE DE NO MÍNIMO DE 1.20GHZ ATÉ 3.40 GHZ E COM CACHE DO PROCESSADOR 4MB. MEMÓRIA RAM 8GB BARRAMENTO DDR4. ARMAZENAMENTO DE 256GB SSD PCIE NVME M.2. CONEXÕES DE REDE WIRELESS (WI-FI): COMPATÍVEL COM IEEE 802.11A/B/G/N/ACR2 COM SUPORTE A REDES COM FREQUÊNCIA DE 2.4 GHZ E 5 GHZ. REDE LAN COM FIO: GIGABIT ETHERNET BLUETOOTH 5.0. RESOLUÇÃO DA TELA: HD (1366X768), ANTI REFLEXO COM RATE: 60 HZ. FONTE VOLTAGEM BIVOLT.

**UASG 160367-3 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RS**

**PREGÃO Nº: Nº 13/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 05/01/2023 POSSIBILITA ADESÃO**

1	PLACA MÃE	UNIDADE	45	R\$ 716,59	R\$ 32.246,55
---	-----------	---------	----	------------	---------------

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: IPMH510G

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PLACA MÃE COM SOCKET LGA 1200 PARA PROCESSADORES INTEL CORE DE 10ª GERAÇÃO; DDR4 2933/2800/2666/2400/2133 MHZ NON-ECC, UN-BUFFERED ARQUITETURA DE MEMÓRIA: DUAL CHANNEL; PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO; 1 X D-SUB (VGA), 1 X HDMI 1.4B, 1 X M.2 SOCKET 3, COM M KEY, SUPORTE A DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO TIPO 2242/2260/2280 (MODO SATA & PCIE 3.0 X2)\*1, 4 X PORTA(S) SATA 6GB/S; 1 X GIGABIT LAN REALTEK® RTL8111H, REALTEK ALC887 COM 7.1-CHANNEL -CODEC DE ALTA DEFINIÇÃO; 2 X PORTA(S) USB 2.0, COM SUPORTE A 4 PORTA(S) USB 2.0 ADICIONAIS; 1 X CONECTORES(S) PARA PORTA COM; 1 X CONECTOR(ES) DE VENTONHA DO PROCESSADOR; 4 X CONECTOR(ES) SATA 6GB/S; 1 X CONECTOR(ES) DE VENTONHA DO CHASSI; 1 X LEITOR(ES) EXTERNO(S) S/PDIF; 1 X CONECTOR(ES) DE FORÇA EATX DE 24 PINOS; 1 X M.2 SOCKET 3 WITH M KEY, TYPE 2242/2260/2280 STORAGE DEVICES SUPPORT (SATA & PCIE 3.0 X2 MODE); 1 X CONECTOR(ES) DE ÁUDIO PARA O PAINEL FRONTAL (AAFP); 1 X USB 3.2 GEN 1(UP TO 5GBPS) CONNECTOR(S) SUPPORT(S) ADDITIONAL 2 USB 3.2 GEN 1 PORT(S); 1 X 8-PIN EATX 12V POWER CONNECTORS; 1 X JUMPER CLEAR CMOS; 1 X SYSTEM PANEL CONNECTOR; 1 X CONECTOR DE SPEAKER; 1 X PS/2 TECLADO (ROXO); 1 X PS/2 MOUSE (VERDE); 1 X SAÍDA(S) D-SUB; 1 X PORTA(S) LAN (RJ45); 1 X HDMI; 2 X PORTA(S) USB 2.0; 3 X CONECTOR(ES) DE ÁUDIO; 2 X PORTA(S) USB 3.0 TYPE-A; 2 X SATA 6GB/S CABLE(S); 1 X M.2 ANCHOR; I/O SHIELD; MODELO MATX 22.6 CM POR 20.3 CM (8.9 POLEGADAS POR 8.0 POLEGADAS); COMPATÍVEL COM A MEMÓRIA HX426C16FB2/8 ; GARANTIA DE 12 MESES;

2	PROCESSADOR	UNIDADE	45	R\$ 1.022,28	R\$ 46.002,60
---	-------------	---------	----	--------------	---------------

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I3 10100

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PROCESSADOR DE 10ª GERAÇÃO SOCKET FCLGA 1200; DDR4 - 2666; 4 NÚCLEOS; 8 THREADS; FREQUÊNCIA BASE 3,60 GHZ; FREQUÊNCIA TURBO MAX 4,30 GHZ; CACHE 6MB; VELOCIDADE DE BARRAMENTO 8GT/S; TECNOLOGIA TURBO BOOST 4,30 GHZ; DUAL CHANEL; DATA DE INTRODUÇÃO Q2'20; TDP 65W; TAMANHO MÁXIMO DE MEMÓRIA 128 GB; GRÁFICOS UHD INTEL 630; MEMÓRIA GRÁFICA DE VÍDEO ATÉ 64 GB; SUPORTE PARA 4K 60HZ; RESOLUÇÃO MÁXIMA HDMI 4096X2160@30HZ, RESOLUÇÃO MÁXIMA DP 4096X2160@60HZ, RESOLUÇÃO MÁXIMA (EDP - TELA INTEGRADA) 4096X2160@30HZ; COMPATÍVEL COM A

PLACA MÃE ASUS PRIME H410M-E; GARANTIA DE 12 MESES; IGUAL OU SUPERIOR AO I3-10100.

38 PLACA MÃE UNIDADE 15 R\$ 716,59 R\$ 10.748,85

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: IPMH510G

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PLACA MÃE COM SOCKET LGA 1200 PARA PROCESSADORES INTEL CORE DE 10ª GERAÇÃO; DDR4 2933/2800/2666/2400/2133 MHZ NON-ECC, UN-BUFFERED ARQUITETURA DE MEMÓRIA: DUAL CHANNEL; PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO; 1 X D-SUB (VGA), 1 X HDMI 1.4B, 1 X M.2 SOCKET 3, COM M KEY, SUPORTE A DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO TIPO 2242/2260/2280 (MODO SATA & PCIE 3.0 X2)\*1, 4 X PORTA(S) SATA 6GB/S; 1 X GIGABIT LAN REALTEK® RTL8111H, REALTEK ALC887 COM 7.1-CHANNEL -CODEC DE ALTA DEFINIÇÃO; 2 X PORTA(S) USB 2.0, COM SUPORTE A 4 PORTA(S) USB 2.0 ADICIONAIS; 1 X CONECTORES(S) PARA PORTA COM; 1 X CONECTOR(ES) DE VENTONHA DO PROCESSADOR; 4 X CONECTOR(ES) SATA 6GB/S; 1 X CONECTOR(ES) DE VENTONHA DO CHASSI; 1 X LEITOR(ES) EXTERNO(S) S/PDIF; 1 X CONECTOR(ES) DE FORÇA EATX DE 24 PINOS; 1 X M.2 SOCKET 3 WITH M KEY, TYPE 2242/2260/2280 STORAGE DEVICES SUPPORT (SATA & PCIE 3.0 X2 MODE); 1 X CONECTOR(ES) DE ÁUDIO PARA O PAINEL FRONTAL (AAFP); 1 X USB 3.2 GEN 1(UP TO 5GBPS) CONNECTOR(S) SUPPORT(S) ADDITIONAL 2 USB 3.2 GEN 1 PORT(S); 1 X 8-PIN EATX 12V POWER CONNECTORS; 1 X JUMPER CLEAR CMOS; 1 X SYSTEM PANEL CONNECTOR; 1 X CONECTOR DE SPEAKER; 1 X PS/2 TECLADO (ROXO); 1 X PS/2 MOUSE (VERDE); 1 X SAÍDA(S) D-SUB; 1 X PORTA(S) LAN (RJ45); 1 X HDMI; 2 X PORTA(S) USB 2.0; 3 X CONECTOR(ES) DE ÁUDIO; 2 X PORTA(S) USB 3.0 TYPE-A; 2 X SATA 6GB/S CABLE(S); 1 X M.2 ANCHOR; I/O SHIELD; MODELO MATX 22.6 CM POR 20.3 CM (8.9 POLEGADAS POR 8.0 POLEGADAS); COMPATÍVEL COM A MEMÓRIA HX426C16FB2/8 ; GARANTIA DE 12 MESES;

39 PROCESSADOR UNIDADE 15 R\$ 1.022,28 R\$ 15.334,20

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I3 10100

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PROCESSADOR DE 10ª GERAÇÃO SOCKET FCLGA 1200; DDR4 - 2666; 4 NÚCLEOS; 8 THREADS; FREQUÊNCIA BASE 3,60 GHZ; FREQUÊNCIA TURBO MAX 4,30 GHZ; CACHE 6MB; VELOCIDADE DE BARRAMENTO 8GT/S; TECNOLOGIA TURBO BOOST 4,30 GHZ; DUAL CHANEL; DATA DE INTRODUÇÃO Q2'20; TDP 65W; TAMANHO MÁXIMO DE MEMÓRIA 128 GB; GRÁFICOS UHD INTEL 630; MEMÓRIA GRÁFICA DE VÍDEO ATÉ 64 GB; SUPORTE PARA 4K 60HZ; RESOLUÇÃO MÁXIMA HDMI 4096X2160@30HZ, RESOLUÇÃO MÁXIMA DP 4096X2160@60HZ, RESOLUÇÃO MÁXIMA (EDP - TELA INTEGRADA) 4096X2160@30HZ; COMPATÍVEL COM A PLACA MÃE ASUS PRIME H410M-E; GARANTIA DE 12 MESES; IGUAL OU SUPERIOR AO I3-10100.



**UASG 160411-7 BATALHAO DE INFANTARIA BLINDADO/RS**

**PREGÃO Nº: Nº 00018/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 16/12/2022 POSSIBILITA ADESÃO**

8 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 8 R\$ 2.629,00 R\$ 21.032,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: ATÉ 4, ARMAZENAMENTO HDD: ATÉ 500 GB, GARANTIA ON SITE: 36 MESES, ARMAZENAMENTO SSD: SEM DISCO SSD, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, MEMÓRIA RAM: 5 A 8 GB.

**UASG 150182-PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO**

**PREGÃO Nº: Nº 00086/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA 07/01/2023 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

2 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 10 R\$ 10.030,58 R\$ 100.305,80

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMPC MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR DESK TOP PROCESSADOR: INTEL® CORE™ I7-10700 (8 NÚCLEOS E 16 THREADS, 2.9GHZ, TURBO ATÉ 4.8GHZ, CACHE DE 16MB) OU SUPERIOR; NVIDIA® GEFORCE™ GTX 1660 SUPER 6GB 1408 CUDA CORES MEMÓRIA RAM: 16GB DDR4 3200MHZ NON-ECC (1X16GB) OU OUTRO MODELO NVÍDIA EQUIVALENTE OU SUPERIOR, SSD M.2 PCIE X4 NVME 256GB HDD 1 TB 5400RPM 256MB SATA III WINDOWS 10, REDE INTEGRADA 10/100/1000. ; SUPORTE E GARANTIA ON SITE MÍNIMA DE 2 ANOS.

3 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 5 R\$ 3.100,81 R\$ 15.504,05

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMPC MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR CLIENTE1: INTEL® CORE™ I5-10400, 12MB CACHE, PLACA GRÁFICA INTEGRADA, MEMÓRIA DE 8GB, HD DE 1TB SATA III 3.5 7200 RPM, FONTE DE ENERGIA: 500 WFULL RANGE (90 A 240V); SISTEMA OPERACIONAL: MICROSOFT® WINDOWS™ 10 PROFESSIONAL; REDE: INTEGRADA 10/100/1000; SUPORTE E GARANTIA ON SITE MÍNIMA DE 2 ANOS.

4 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 15 R\$ 2.571,20 R\$ 38.568,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMPC MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR CLIENTE 2: INTEL® CORE™ I3-10100 6GHZ; 6MB CACHE, PLACA GRÁFICA INTEGRADA, MEMÓRIA DE 4GB, HD DE 1TB SATA III 3.5 7200 RPM, FONTE DE ENERGIA: 500 W FULL RANGE (90 A 240V);

SISTEMA OPERACIONAL: MICROSOFT® WINDOWS™ 10 PROFESSIONAL; REDE: INTEGRADA 10/100/1000; GARANTIA ON SITE MÍNIMA DE 2 ANOS.

23 DISCO MAGNÉTICO UNIDADE 20 R\$ 789,00 R\$ 15.780,00

MARCA: SEAGATE FABRICANTE: SEAGATE MODELO / VERSÃO: SKYHAWK

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: DISCO RÍGIDO DE 04 TERABYTE (04 TB): ESPECÍFICO PARA SISTEMAS DE MONITORAMENTO CFTV; DEVERÃO SER APTOS PARA A OPERAÇÃO ININTERRUPTA 24X7; TER 3.5", INTERFACE SATA COM TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS DE 6GB/S E VELOCIDADE DE 5400 RPM; MTBF > 800000 HORAS. DEVERÁ POSSUIR CACHE DE 64MB OU MAIOR; .MODELO DE REFERÊNCIA WESTERN DIGITAL PURPLE OU SIMILAR. GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS.

24 DISCO MAGNÉTICO UNIDADE 15 R\$ 1.990,00 R\$ 29.850,00

MARCA: SEAGATE FABRICANTE: SEAGATE MODELO / VERSÃO: SKYHAWK

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: DISCO RÍGIDO DE 08 TERABYTES (8 TB): ESPECÍFICO PARA SISTEMAS DE MONITORAMENTO CFTV; DEVERÃO SER APTOS PARA A OPERAÇÃO ININTERRUPTA 24X7; TER 3.5", INTERFACE SATA COM TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS DE 6GB/S E VELOCIDADE DE 7200 RPM; MTBF > 800000 HORAS. DEVERÁ POSSUIR CACHE DE 256MB OU MAIOR; .MODELO DE REFERÊNCIA WESTERN DIGITAL PURPLE OU SIMILAR. GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS.

#### **UASG 160454-MEX-28. BATALHAO DE CACADORES/SE**

**PREGÃO Nº: Nº 00015/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 06/01/2023 POSSIBILITA ADESÃO**

24 CONJ. ATUALIZAÇÃO MICROC. UNIDADE 10 R\$ 1.400,00 R\$ 14.000,0000

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: KIT UPGRADE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: KIT DE ATUALIZAÇÃO DE MICROCOMPUTADOR DEVERÁ POSSUIR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: PLACA MÃE COM PROCESSADOR DE QUATRO NÚCLEO 3.0 GHZ SOKET LGA 1150, FSB 1333MHZ, COOLER, 4 GB RAM, 1333MHZ DDR3 COM SLOT PCI CONVENCIONAL E PCI EXPRESS, COM SAÍDA DE VÍDEO DSUB (VGA) CONEXÃO MOUSE E TECLADO USB, DE QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AO PROCESSADOR INTEL CORE I3.

60 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 10 R\$ 3.980,00 R\$ 39.800,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR COMPLETO – SIMILAR AO CORE I5 – SISTEMA OPERACIONAL LINUX. PROCESSADOR SIMILAR AO 7ª GERAÇÃO DO PROCESSADOR INTEL® CORE™ I5-7400 (3.0 GHZ EXPANSÍVEL ATÉ 3.5 GHZ, CACHE DE 6MB); S.O: UBUNTU LINUX 16.04; PLACA DE VÍDEO: PLACA DE VÍDEO INTEL® HD GRAPHICS 610 COM MEMÓRIA GRÁFICA COMPARTILHADA; MEMÓRIA RAM: 8GB, DDR4, 2400 MHZ; DISCO RÍGIDO: TIPO SSD MÍNIMO DE 240GB; MONITOR TAMANHO MÍNIMO DE 21 POLEGADAS; TECLADO MULTIMÍDIA DELL KB216 PRETO - EM

PORTUGUÊS (BRASIL); MOUSE COM FIO DELL MS116 – PRETO; GRAVADOR E LEITOR DE DVD/CD (DVDRW); DRIVER DELL DUAL-BAND WIRELESS 1707; GARANTIA: DE 03 ANOS, INCLUSO O SUPORTE AO HARDWARE 24X7 (24HORAS POR DIA E 7 DIAS NA SEMANA), INCLUSO TAMBÉM O SUPORTE REMOTO E/OU PRESENCIAL (ENTENDE-SE PRESENCIAL O ENVIO DE TÉCNICO NO LOCAL DE TRABALHO INDICADO PELO CLIENTE).

61 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 10 R\$ 4.590,00 R\$ 45.900,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR COMPLETO – SIMILAR AO CORE I5 – SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO. PROCESSADOR: 7ª GERAÇÃO DO PROCESSADOR SIMILAR AO INTEL® CORE™ I5-7400 (3.0 GHZ EXPANSÍVEL ATÉ 3.5 GHZ, CACHE DE 6MB); S.O: WINDOWS 10 PRO; PLACA DE VÍDEO: PLACA DE VÍDEO INTEL® HD GRAPHICS 610 COM MEMÓRIA GRÁFICA COMPARTILHADA; MEMÓRIA RAM: 8GB, DDR4, 2400 MHZ; DISCO RIGIDO: TIPO SSD MINIMO DE 240GB; MONITOR TAMANHO MINIMO DE 21 POLEGADAS; TECLADO MULTIMÍDIA DELL KB216 PRETO - EM PORTUGUÊS (BRASIL); MOUSE COM FIO DELL MS116 – PRETO; GRAVADOR E LEITOR DE DVD/CD (DVDRW); DRIVER DELL DUAL-BAND WIRELESS 1707; GARANTIA: DE 03 ANOS, INCLUSO O SUPORTE AO HARDWARE 24X7 (24HORAS POR DIA E 7 DIAS NA SEMANA), INCLUSO TAMBÉM O SUPORTE REMOTO E/OU PRESENCIAL (ENTENDE-SE PRESENCIAL O ENVIO DE TÉCNICO NO LOCAL DE TRABALHO INDICADO PELO CLIENTE).

62 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 10 R\$ 2.450,00 R\$ 24.500,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR– I3 – WINDOWS: PROCESSADOR INTEL® CORE™ I3-9100 (3.6 ATÉ 4.2 GHZ, CACHE DE 6MB, QUAD-CORE, 9ª GERAÇÃO), MEMÓRIA DE 8GB DDR4, 2400MHZ; EXPANSÍVEL ATÉ 32GB, PLACA DE VÍDEO INTEGRADA, HD DE 500GB (7200 RPM) SATA 3,5", SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO, PLACA DE REDE RJ45 10/100/1000 GARANTIA ON SITE 12 MESES, SEM MONITOR, SEM TECLADO E SEM MOUSE

63 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 10 R\$ 2.350,00 R\$ 23.500,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR– I3 – LINUX: PROCESSADOR INTEL® CORE™ I3-9100 (3.6 ATÉ 4.2 GHZ, CACHE DE 6MB, QUAD-CORE, 9ª GERAÇÃO), MEMÓRIA DE 8GB DDR4, 2400MHZ; EXPANSÍVEL ATÉ 32GB, PLACA DE VÍDEO INTEGRADA, HD DE 500GB (7200 RPM) SATA 3,5", SISTEMA OPERACIONAL OPEN SOURCE, PLACA DE REDE RJ45 10/100/1000 GARANTIA ON SITE 12 MESES, SEM MONITOR, SEM TECLADO E SEM MOUSE

**UASG 160291-CENTRO TECNOLÓGICO DO EXERCÍTO/RJ**

**PREGÃO Nº: Nº 00048/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 18/01/2023 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

1 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 2 R\$ 15.000,00 R\$ 30.000,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: GAMER

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: WORKSTATION 1 PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 8 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA BASE SUPERIOR A 3,7 GHZ, FREQUÊNCIA TURBO SUPERIOR A 4,6 GHZ E COM NO MÍNIMO 32M DE CACHE (REFERÊNCIA: AMD RYZEN 7 5800X); PLACA DE VÍDEO COM NO MÍNIMO 3000 CUDA CORES E COM 6GB DE MEMÓRIA GDDR6 (REFERÊNCIA: NVIDIA QUADRO RTX A2000); ARMAZENAMENTO SSD SUPERIOR A 256GB E HDD COM NO MÍNIMO 1TB; MEMÓRIA RAM SUPERIOR A 64GB DDR4, FREQUÊNCIA 3200MHZ; ENTRADAS (CONFIGURAÇÃO MÍNIMA): 2XUSB 3.1, 2XUSB 2.0, (1XHDMI OU 1XMINI DISPLAYPORT), 1XREDE RJ-45; FONTE DE ENERGIA COM NO MÍNIMO 600W DE POTÊNCIA; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL; GARANTIA SUPERIOR A 12 MESES.

2 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 2 R\$ 23.500,00 R\$ 47.000,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: GAMER

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: WORKSTATION 2 PROCESSADOR COM NO MÍNIMO 10 NÚCLEOS, FREQUÊNCIA BASE SUPERIOR A 3,7 GHZ, FREQUÊNCIA TURBO SUPERIOR A 4,8 GHZ E COM NO MÍNIMO 64M DE CACHE (REFERÊNCIA: AMD RYZEN 9 5900X); PLACA DE VÍDEO COM NO MÍNIMO 6000 CUDA CORES E COM 16GB DE MEMÓRIA GDDR6 (REFERÊNCIA: NVIDIA QUADRO RTX A4000); ARMAZENAMENTO SSD SUPERIOR A 500GB E HDD COM NO MÍNIMO 1TB; MEMÓRIA RAM SUPERIOR A 64GB DDR4, FREQUÊNCIA 3200MHZ; FONTE DE ENERGIA COM NO MÍNIMO 600W DE POTÊNCIA; ENTRADAS (CONFIGURAÇÃO MÍNIMA): 2XUSB 3.1, 2XUSB 2.0, (1XHDMI OU 1XMINI DISPLAYPORT), 1XREDE RJ-45; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL; GARANTIA SUPERIOR A 12 MESES.

**UASG 752100-CENTRO DE INSTRUÇÃO ALMIRANTE GRACA ARANHA**

**PREGÃO Nº: Nº 00004/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 01/12/2022 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

11 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 3 R\$ 6.910,00 R\$ 20.730,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR DESKTOP PROCESSADOR INTEL I7 7ª GERAÇÃO; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO; 8GB

DE MEMÓRIA RAM;PLACA DE VÍDEO DEDICADA GTX1660 DE 6GB;FONTE MÍNIMA DE 700W; HDD DE 500GB OU SSD 256GB (PREFERENCIAL); TECLADO USB;MOUSE USB.

12 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 6 R\$ 3.380,00 R\$ 20.280,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR DESKTOP, PROCESSADOR INTEL I5 7ª GERAÇÃO;SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO;8GB DE MEMÓRIA RAM;PLACA DE VÍDEO DEDICADA GT1030 DE 2GB;FONTE MÍNIMA DE 400W;HDD DE 500GB OU SSD 256GB (PREFERENCIAL); TECLADO USB;MOUSE USB.

**UASG 160170-COMANDO 23 BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA**

**PREGÃO Nº: Nº 00011/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA 27/01/2023 NÃO POSSIBILITA ADESÃO**

9 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 29 R\$ 2.850,00 R\$ 82.650,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR COM MONITOR LED 19,5(MÍNIMO) COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO; PROCESSADOR COM PROCESSAMENTO SEMELHANTE OU SUPERIOR AO MODELO INTEL CORE I5 OU AMD SIMILAR COM FREQUENCIAL IGUAL OU SUPERIOR A 2.9 GHZ; MEMÓRIA RAM 8GB ; DISCO RÍGIDO SSD 480GB, PLACA MÃE COMPATÍVEL TAMBÉM COM SISTEMA OPERACIONAL UBUNTU 18-04 LTE E POSTERIOR; DUPLA SAÍDA DE VÍDEO: HDMI FULL HD E VGA, 6 CONEXÕES USB: 4X TRASEIRAS E 2X FRONTAIS, 5 CONEXÕES DE ÁUDIO HD: 3X TRASEIRAS E 2X FRONTAIS, CONEXÃO DE REDE: REDE GIGABIT DE ALTA VELOCIDADE 10/100/1000 RJ45 E CONEXÃO PS2: PARA A INSTALAÇÃO DE MOUSE E TECLADO, ; TECLADO E MOUSE SEM FIO

10 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 45 R\$ 2.290,00 R\$ 103.050,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR SEM MONITOR COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: SISTEMA OPERACIONAL LINUX; PROCESSADOR COM PROCESSAMENTO SEMELHANTE OU SUPERIOR AO MODELO INTEL CORE I5 OU AMD SIMILAR COM FREQUENCIAL IGUAL OU SUPERIOR A 2.9 GHZ; MEMÓRIA RAM 8GB ; DISCO RÍGIDO SSD 256GB, PLACA MÃE COMPATÍVEL TAMBÉM COM SISTEMA OPERACIONAL UBUNTU 18-04 LTE E POSTERIOR; DUPLA SAÍDA DE VÍDEO: HDMI FULL HD E VGA, 6 CONEXÕES USB: 4X TRASEIRAS E 2X FRONTAIS, 5 CONEXÕES DE ÁUDIO HD: 3X TRASEIRAS E 2X FRONTAIS, CONEXÃO DE

REDE: REDE GIGABIT DE ALTA VELOCIDADE 10/100/1000 RJ45 E CONEXÃO PS2: PARA A INSTALAÇÃO DE MOUSE E TECLADO, ; TECLADO E MOUSE SEM FIO.

11 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 5 R\$ 8.990,00 R\$ 44.950,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: GAMER

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: WORKSTATION COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS : PROCESSADOR: SIMILAR AMD® RYZEN™ 5 3600 (6 NÚCLEOS E 12 THREADS, 3.6GHZ, TURBO ATÉ 4.2GHZ, CACHE DE 32MB) OU DE MELHOR QUALIDADE; PLACA DE VÍDEO: NVIDIA® GEFORCE™ GTX 1060 6GB 1280 CUDA CORES MEMÓRIA RAM: 16GB DDR4 2666MHZ NON-ECC (1X16GB) ARMAZENAMENTO 1: SSD M.2 PCIE X4 NVME 256GB WORKSTATION CLASS ARMAZENAMENTO 2: HDD 2 TB 7200RPM 64MB SATA III CHIPSET: B360 (6 SATA, 2 M.2, 4 SLOT RAM, DVI-D, HDMI, 2 PCI-E X16, 2 PCI-E X1, 1 RJ45) FONTE: 500W 80 PLUS PFC ATIVO FULL RANGE (90 A 240V) SISTEMA OPERACIONAL: MICROSOFT® WINDOWS™ 10 PROFESSIONAL COEM PT-BR LICENCIADO OU SUPERIOR: MÁQUINA ACOMPANHA CONJUNTO DE MOUSE E TECLADO. INCLUI PACOTE 36 MESES DE SUPORTE E GARANTIA ON SITE. PERMITE A EXPANSIBILIDADE PARA ATÉ: -64GB DE MEMÓRIA RAM DDR4 -ATÉ 32TB DE DISCO RÍGIDO -ATÉ 4TB DE SSD.

**UASG 160360-6 BATALHAO DE COMUNICACAO DIVISIONARIO/RS**

**PREGÃO Nº: Nº 00012/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 07/02/2023 POSSIBILITA ADESÃO**

26 IMPRESSORA JATO TINTA UNIDADE 10 R\$ 1.318,00 R\$ 13.180,00

MARCA: EPSON FABRICANTE: EPSON MODELO / VERSÃO: L3250

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MODELO REFERÊNCIA: EPSON L3150 TANQUE DE TINTA ECOTANK WIRELESS COM JATO DE TINTA, COM WI-FI DIRECT INTEGRADO, ATÉ 5760X1440DPI PARA UMA QUALIDADE DE IMPRESSÃO, COPIA E DIGITALIZA.

**UASG 927453-SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SANTAREM**

**PREGÃO Nº: Nº 00015/2021**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 28/01/2023**

1 FONTE ALIMENTAÇÃO UNIDADE 75 R\$ 168,40 R\$ 12.630,00

MARCA: BLUECASE FABRICANTE: BLUECASE MODELO / VERSÃO: BLU500-EATX

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: FONTE ATX 500W REAL BIVOLT

16 PLACA MÃE UNIDADE 30 R\$ 516,66 R\$ 15.499,80

MARCA: ASROCK FABRICANTE: ASROCK MODELO / VERSÃO: A320M-HD

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE PARA DESKTOP: - SOQUETE AM4; - MEMÓRIA: DDR4 2666/2400/2133 MHZ; - MEMÓRIA MÁXIMA SUPORTÁVEL: 16GB; - DUAL CHANNEL; - COMPATÍVEL COM RYZEN 5 1600 E RYZEN 3 3100; - MÍNIMO DE 6 PORTAS USB (4 USB 3.0); - SLOTS DE EXPANSÃO: PCI EXPRESS X16 3.0 / 2.0; PCI EXPRESS X1 3.0 / 2.0; - CONEXÕES: 3 ENTRADAS DE AUDIO (LINE-IN/OUT E MIC); 1 RJ-45; 1 PORTA PS/2 (MOUSE E TECLADO); 1 PORTA VGA; 1 PORTA HDMI.

17 PLACA MÃE UNIDADE 30 R\$ 536,66 R\$ 16.099,80

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: IPMH310G

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE PARA DESKTOP: - SOQUETE: LGA 1151; - MEMÓRIA: DDR4 2666/2400/2133 MHZ; - MEMÓRIA MÁXIMA SUPORTÁVEL: 32GB; - DUAL CHANNEL; - COMPATÍVEL COM I7 E I5 DE 9ª GERAÇÃO; - MÍNIMO DE 6 PORTAS USB (4 USB 3.0); - SLOTS DE EXPANSÃO: PCI EXPRESS X16 3.0 / 2.0; PCI EXPRESS X1 3.0 / 2.0; - CONEXÕES: 3 ENTRADAS DE AUDIO (LINE-IN/OUT E MIC); 1 RJ-45; 1 PORTA PS/2 (MOUSE E TECLADO); 1 PORTA VGA; 1 PORTA HDMI.

23 MEMÓRIA RAM UNIDADE 20 R\$ 146,50 R\$ 2.930,00

MARCA: WINMEMORY FABRICANTE: WINMEMORY MODELO / VERSÃO: WH5SD4G6C4UAZ

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MEMÓRIA DDR4 - CAPACIDADE: 4 GB; - FREQUÊNCIA: 2400MHZ.

24 MEMÓRIA RAM UNIDADE 20 R\$ 146,50 R\$ 2.930,00

MARCA: WINMEMORY FABRICANTE: WINMEMORY MODELO / VERSÃO: WH5SD4G6C4UAZ

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MEMÓRIA DDR4 - CAPACIDADE: 4 GB; - FREQUÊNCIA: 2133MHZ.

30 GABINETE UNIDADE 60 R\$ 159,58 R\$ 9.574,80

MARCA: KMEX FABRICANTE: KMEX MODELO / VERSÃO: GX-23R9/18EO

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: GABINETE PARA DESKTOP - COMPATÍVEL PARA PLACA ATX;

53 BATERIA RECARREGÁVEL UNIDADE 80 R\$ 70,370 R\$ 5.629,60

MARCA: POWERTEK FABRICANTE: POWERTEK MODELO / VERSÃO: EN012

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: BATERIA SELADA 12V/7AH PARA NOBREAK

125 ESTABILIZADOR TENSÃO UNIDADE 110 R\$ 816,36 R\$ 89.799,60

MARCA: RAGTECH FABRICANTE: RAGTECH MODELO / VERSÃO: EASY PRO 4162

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: NOBREAK 1200VA SENOIDAL - FORMA DE ONDA DO INVERSOR: SENOIDAL PURA; - MODELO BIVOLT AUTOMÁTICO; - 06 (SEIS) NÍVEIS DE PROTEÇÃO NO MÍNIMO; - 04 (QUATRO) TOMADAS DE SAÍDA NO MÍNIMO; - AUTONOMIA: 25 MINUTOS NO MÍNIMO.

**UASG 160526- 3 COMPANHIA DE ENGENHARIA DE COMB.MECAN./RS**

**PREGÃO Nº: Nº 00009/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA 07/02/2023 LIBERA ADESÃO**

13 UNIDADE PROCESSAMENTO UNIDADE 15 R\$ 498,10 R\$ 7.471,50

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: IPMH310G PRO

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE, LGA-1151, TIPO PORTAS SERIAL E PARALELA, MEMÓRIA EXPANSÃO DDR4 COM SOM, VÍDEO E REDE GB.

72 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 10 R\$ 3.020,00 R\$ 30.200,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:5 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD:110 A 300, MONITOR:21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO

73 NOTEBOOK UNIDADE 8 R\$ 4.399,90 R\$ 35.199,20

MARCA: ACER FABRICANTE: COMPALEAD MODELO / VERSÃO: ASPIRE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: NOTEBOOK, TELA: ATÉ 14 POL, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: ATÉ 4, ARMAZENAMENTO HDD:1 TB, ARMAZENAMENTO SSD: SEM DISCO SSD, BATERIA:ATÉ 4 CÉLULAS, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICA, SISTEMA OPERACIONAL: OPEN SOURCE

**UASG 389343-CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM DE SAO PAULO**

**PREGÃO Nº: Nº 00025/2021 (SRP)**

**VALIDADE ATA COMPLEMENTAR Nº 1 - 18/01/2023**

18 GABINETE PARA COMPUTADOR UNIDADE5 R\$ 21.000,00 R\$ 105.000,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: GAMER



DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR PARA EDIÇÃO AUDIOVISUAL ESPECIFICAÇÕES DE CPU: Nº DE THREADS MÍNIMO: 20 Nº DE NÚCLEOS MÍNIMO: 10 LITOGRAFIA MÁXIMA DE 14NM CLOCK BÁSICO MÍNIMO DE 3.7GHZ ESPECIFICAÇÕES DE GPU: LITOGRAFIA MÁXIMA DE 8NM CLOCK BÁSICO MÍNIMO DE 1320MHZ QUANTIDADE DE RAM MÍNIMA: 12GB LARGURA DE BANDA MÍNIMA DA RAM DE 360GB/S Nº MÍNIMO DE SAÍDAS DISPLAYPORT: 3 CACHE L2 DE NO MÍNIMO 3 MB Nº MÍNIMO DE SHADING UNITS: 3584 VERSÃO DO DIRECTX: 12 OU MAIS RECENTE OUTRAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMO DE 32GB DE RAM DDR4 DE NO MÍNIMO 3200MHZ, COM DUAL CHANNEL HABILITADO, OCUPANDO DOIS SLOTS NA MB POSSUIR DOIS SLOTS LIVRES DE RAM NA MB PARA UPGRADE FUTURO MB DEVE POSSUIR AO MENOS UMA ENTRADA USB-C SSD M.2 NVME DE NO MÍNIMO 240GB HDD 7200RPM DE NO MÍNIMO 1TB PLACA MÃE COMPATÍVEL COM CONFIGURAÇÃO DE PROCESSADOR INDICADO FONTE DE ALIMENTAÇÃO COMPATÍVEL COM A CONFIGURAÇÃO CITADA GABINETE COMPATÍVEL, COM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO COMPATÍVEL PARA AS ESPECIFICAÇÕES SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 PROFESSIONAL ASSINATURA OFFICE HOME – LICENCIADO PARA USO COMERCIAL GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES

**UASG 254450-ESCOLA NAC. DE SAÚDE PÚBLICA SÉRGIO AROUCA**

**PREGÃO Nº: Nº 00024/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 21/12/2023 NÃO LIBERA ADESÃO**

1 PROGRAMA ( SOFTWARE ) UNIDADE 82 R\$ 1.020,000 R\$ 83.640,0000

MARCA: COREL FABRICANTE: COREL MODELO / VERSÃO: COREL DRAW GRAPHICS SUITE 2021

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: CORELDRAW GRAPHICS SUITE 2021 LICENÇA PERPETUA (EDUCAÇÃO) INCLUINDO MANUTENÇÃO DE 2 ANOS DO CORELSURE

**UASG 160102-41 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO-MEX/GO**

**PREGÃO Nº: Nº 00003/2021 (SRP)**

**VALIDADE ATA DO PREGÃO - 25/02/2023 LIBERA ADESÃO**

40 CONJUNTO ATUALIZAÇÃO UNIDADE 5 R\$ 2.030,00 R\$ 10.150,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: KIT UPGRADE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: KIT PARA UPGRADE DE MICROCOMPUTADOR: COMPOSTO POR PROCESSADOR DE NO MÍNIMO SEIS NÚCLEOS INTEL CORE I5 OU SUPERIOR, DE NONA GERAÇÃO OU SUPERIOR, COOLER COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR, PLACA MÃE LGA1151, COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR, COM SOM, VÍDEO E REDE ON-BORAD, COM CONTROLADORA DE DISPOSITIVOS SATA, COM PELO MENOS 4 PORTAS USB NA PLACA E POSSIBILIDADE DE LIGAR PORTAS USB E SOM NA PARTE FRONTAL DO GABINETE, 8 GB DE MEMÓRIA

RAM DDR 4, DISTRIBUÍDOS EM DOIS PENTES COMPATÍVEIS COM A PLACA-MÃE, KIT DE PARAFUSOS PARA MONTAGEM EM GABINETE, CABOS PARA CONEXÃO DE DISPOSITIVOS, MÍDIA COM DRIVES DE DISPOSITIVOS, COMPATÍVEL COM KERNEL LINUX 3.0 OU SUPERIOR.

62 PLACA MÃE UNIDADE 30 R\$ 490,00 R\$ 14.700,00

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: IPMH310G PRO

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE SOCKET LGA 1151: PLACA MÃE, APLICAÇÃO: INTEL LGA-1151, TIPO PORTAS: SERIAL E PARALELA, MEMÓRIA EXPANSÃO: DDR4 COM SOM, VIDEO E REDE GB

66 PROCESSADOR UNIDADE 30 R\$ 720,00 R\$ 21.600,00

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I3 10100F

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR INTEL CORE I3-10100F, CACHE 6MB, 4.30 GHZ, LGA 1200 - BX8070110100F

#### **UASG 160122-55 BATALHAO DE INFANTARIA**

**PREGÃO Nº: Nº 00008/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 02/03/2023 LIBERA ADESÃO**

110 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 10 R\$ 3.675,00 R\$ 36.750,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM: 5 A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: SUPERIOR A 8, ARMAZENAMENTO HDD: 1 TB., ARMAZENAMENTO SSD: SEM DISCO SSD, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: OPEN SOURCE, GARANTIA ON SITE: 36 MESES

111 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 10 R\$ 3.879,99 R\$ 38.799,90

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE: 36 MESES, GABINETE: SLIM

112 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 10 R\$ 2.890,00 R\$ 28.900,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 5 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: 1 TB., ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES

ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESE

**UASG 160252-1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ**

**PREGÃO Nº: Nº 00002/2022 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 17/03/2023 NÃO LIBERA ADESÃO**

30 MICROCOMPUTADOR UNIDADE 20 R\$ 2.863,00 R\$ 57.260,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO COM MONITOR DE NO MINIMO 21,5 POL, CONFIGURAÇÃO MINIMA HDMI INTEL CORE I5 3.40 GHZ, 4GB H D 1TB, WIFI COM MOUSE E TECLADO. ACOMPANHADO DE SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 E PACOTE OFFICE(LIBREOFFICE)

**UASG 160401-5 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO/RS**

**PREGÃO Nº: Nº 00004/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 22/03/2023 NÃO LIBERA ADESÃO**

1 GABINETE UNIDADE 31 R\$ 12.300,00 R\$ 381.300,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR COMPLETO COM TECLADO, MOUSE E MONITOR; SISTEMA OPERACIONAL MÍNIMO - WINDOWS 10, 64 BITS, COM LICENÇA PERMANENTE; PROCESSADOR EQUIVALENTE OU SUPERIOR AO DESEMPENHO DE INTEL® CORE I7™ 10700K DE 10ª GERAÇÃO OU PLATAFORMA AMD EQUIVALENTE – REFERÊNCIA: AMD RYZEN 9 5900X; CONJUNTO DE INSTRUÇÕES EM 64 BITS NOS PADRÕES INTEL 64 OU AMD64; MEMÓRIA RAM COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 16 GB, TIPO DDR4, SUPORTE A DUAL CHANNEL; POSSUIR NO MÍNIMO 2 (DOIS) BANCOS DE MEMÓRIA DIMM; PLACA MÃE TIPO SOCKET LGA OU AM4 COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR; POSSUIR CAPACIDADE DE EXPANSÃO DE MEMÓRIA RAM PARA 32 GB; POSSUIR 2 (DOIS) SLOTS PCI EXPRESS OU M.2; POSSUIR 6 (SEIS) PORTAS USB, SENDO 4 (QUATRO) INTERFACES USB DO TIPO 3.1, EXTERNAS E NATIVAS, NÃO SENDO UTILIZADAS ATRAVÉS DE HUBS, PLACAS OU ADAPTADORES; DEVE POSSUIR CHIP DE SEGURANÇA TPM VERSÃO 2.0 INTEGRADO PARA CRIPTOGRAFIA. VISANDO ESTRUTURAR E IMPLEMENTAR O FLUXO SEGURO DE INFORMAÇÕES COM ESSE RECURSO; O CHIPSET DEVE PERTENCER À GERAÇÃO MAIS RECENTE DISPONIBILIZADA PELO FABRICANTE E COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR OFERTADO; CONTROLADORA DE DISCOS INTEGRADA À PLACA MÃE; POSSUIR 4 (QUATRO) OU MAIS CONECTORES PADRÃO. DEMAIS ESPECIFICAÇÕES NO EDITAL.

10 GABINETE UNIDADE 9 R\$ 12.300,00 R\$ 110.700,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: COMPUTADOR COMPLETO COM TECLADO, MOUSE E MONITOR; SISTEMA OPERACIONAL MÍNIMO - WINDOWS 10, 64 BITS, COM LICENÇA PERMANENTE; PROCESSADOR EQUIVALENTE OU SUPERIOR AO DESEMPENHO DE INTEL® CORE I7™ 10700K DE 10ª GERAÇÃO OU PLATAFORMA AMD EQUIVALENTE – REFERÊNCIA: AMD RYZEN 9 5900X; CONJUNTO DE INSTRUÇÕES EM 64 BITS NOS PADRÕES INTEL 64 OU AMD64; MEMÓRIA RAM COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 16 GB, TIPO DDR4, SUPORTE A DUAL CHANNEL; POSSUIR NO MÍNIMO 2 (DOIS) BANCOS DE MEMÓRIA DIMM; PLACA MÃE TIPO SOCKET LGA OU AM4 COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR; POSSUIR CAPACIDADE DE EXPANSÃO DE MEMÓRIA RAM PARA 32 GB; POSSUIR 2 (DOIS) SLOTS PCI EXPRESS OU M.2; POSSUIR 6 (SEIS) PORTAS USB, SENDO 4 (QUATRO) INTERFACES USB DO TIPO 3.1, EXTERNAS E NATIVAS, NÃO SENDO UTILIZADAS ATRAVÉS DE HUBS, PLACAS OU ADAPTADORES; DEVE POSSUIR CHIP DE SEGURANÇA TPM VERSÃO 2.0 INTEGRADO PARA CRIPTOGRAFIA. VISANDO ESTRUTURAR E IMPLEMENTAR O FLUXO SEGURO DE INFORMAÇÕES COM ESSE RECURSO; O CHIPSET DEVE PERTENCER À GERAÇÃO MAIS RECENTE DISPONIBILIZADA PELO FABRICANTE E COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR OFERTADO; CONTROLADORA DE DISCOS INTEGRADA À PLACA MÃE; POSSUIR 4 (QUATRO) OU MAIS CONECTORES PADRÃO. DEMAIS ESPECIFICAÇÕES NO EDITAL.

**UASG 926690-CONSELHO REGIONAL DE ODONTOLOGIA - RJ**

**PREGÃO Nº: Nº 00013/2021 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 04/01/2023**

2 NOTEBOOK UNIDADE 5 R\$ 4.115,00 R\$ 20.575,00

MARCA: ACER FABRICANTE: COMPALEAD MODELO / VERSÃO: ASPIRE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: NOTEBOOK - PROCESSADOR INTEL CORE I3 DÉCIMA GERAÇÃO, PELO MENOS 8GB DE MEMÓRIA RAM DDR4, WINDOWS 10 HOME, 1 PORTA RJ45, SSD DE 256GB COM SLOT LIVRE DO TIPO SATA 3, TECLADO PADRÃO ABNT2 COM TECLADO NUMÉRICO, TELA HD DE 15,6", 1 PORTA HDMI, PELO MENOS 1 PORTA USB 3.2 TIPO A + 1 PORTA USB 2.0 TIPO A, 12 MESES DE GARANTIA, PESO MÁXIMO 2,4KGS.

3 NOTEBOOK UNIDADE 3 R\$ 3.150,00 R\$ 9.450,00

MARCA: ACER FABRICANTE: COMPALEAD MODELO / VERSÃO: ASPIRE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: NOTEBOOK: I3 DE 6º GERAÇÃO, 4GB DE MEMÓRIA RAM, 240GB HDD, 1 PORTA HDMI, PELO MENOS 2 PORTAS USB, 1 PORTA ETHERNET RJ45, 12 MESES DE GARANTIA.

6      PROCESSADOR      UNIDADE      20      R\$ 879,00      R\$ 17.580,00

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I3-10100

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR I3 10100 SOQUETE LGA 1200, 10ª GERAÇÃO, 3.6GHZ (TURBO 4.3GHZ), CACHE 6MB

7      PLACA MÃE      UNIDADE      20      R\$ 662,00      R\$ 13.240,00

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: IPMH510G

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE - ESPECIFICAÇÕES: PLACA MÃE PARA PROCESSADORES INTEL CORE I5 10ª GERAÇÃO, LGA 1200 – DOIS SOQUETES DDR4, PORTA HDMI, DVI.

**UASG 160471-37 BATALHAO DE INFANTARIA LEVE (37º BIL)**

**PREGÃO Nº: Nº 00001/2022 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 21/03/2023 LIBERA ADESÃO**

7      MICROCOMPUTADOR      UNIDADE      38      R\$ 2.279,00      R\$ 86.602,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM 5 A 8, NÚCLEOS POR PROCESSADOR ATÉ 4, ARMAZENAMENTO HDD 1, ARMAZENAMENTO SSD SEM DISCO SSD, MONITOR 21 A 29, COMPONENTES ADICIONAIS COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE 36

8      MICROCOMPUTADOR      UNIDADE      2      R\$ 2.279,00      R\$ 4.558,00

MARCA: GMPC FABRICANTE: GMINFO MODELO / VERSÃO: OFFICE

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM 5 A 8, NÚCLEOS POR PROCESSADOR ATÉ 4, ARMAZENAMENTO HDD 1, ARMAZENAMENTO SSD SEM DISCO SSD, MONITOR 21 A 29, COMPONENTES ADICIONAIS COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE 36.

**UASG 987885-PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO JOSE DOS PINHAIS**

**PREGÃO Nº: Nº 00031/2022 (SRP)**

**VALIDADE DA ATA DO PREGÃO - 30/03/2023**

4      Processador      Unidade      30                      R\$ 1.899,00      R\$ 56.970,00

MARCA: INTE FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I7 9700F/ 9º GERAÇÃO

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR TIPO II COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ESPECIFICAÇÕES • SOQUETES SUPOSTADOS: FCLGA1151 • LITOGRAFIA: 14 NM • MODO DE OPERAÇÃO 64 BIT • MÍNIMO DE NÚCLEOS: 8 • MÍNIMO DE 8 THREADS • FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 3.00 GHZ • FREQUÊNCIA MÍNIMA DO TURBO MÁX.: 4.70 GHZ • CACHE MÍNIMO DE 12 MB • VELOCIDADE DO BARRAMENTO DE 8 GT/S; TDP DE 65W VALIDADE DA PROPOSTA 90 DIAS

6      PROCESSADOR      UNIDADE      15                      R\$ 3.990,00      R\$ 59.850,00

MARCA: AMD FABRICANTE: AMD MODELO / VERSÃO: RYZEN 9 5900X

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR TIPO V COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: • SOCKET: AM4 • CACHE L2 MÍNIMA DE 6 MB • CACHE L3 MÍNIMA DE 64 MB • MÍNIMO DE 12 NÚCLEO DE CPU • MÍNIMO DE 24 THREADS • VELOCIDADE MÍNIMA DE CLOCK DE 3,7 GHZ • VELOCIDADE MÍNIMA DE TURBO DE 4,8 GHZ • TDP MÁXIMA DE 105 W GARANTIA MÍNIMA DE 6 MESES (EM CASO DE DEFEITO DO PRODUTO DURANTE O PERÍODO DA GARANTIA, O MESMO DEVERÁ SER SUBSTITUÍDO EM ATÉ 15 DIAS POR UM PRODUTO NOVO). VALIDADE 90 DIAS

7      PROCESSADOR      UNIDADE      30                      R\$ 719,00      R\$ 21.570,00

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I3 10100F/10GERAÇÃO

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR TIPO VI COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ESPECIFICAÇÕES • SUPORTE AO SOQUETE FCLGA1200; • LITOGRAFIA: 14 NM; • MÍNIMO DE 4 NÚCLEOS; • MÍNIMO DE 8 THREADS; • FREQUÊNCIA BASEADA 3.60 GHZ; • FREQUÊNCIA MÁXIMA TURBO DE 4.30 GHZ • CACHE MÍNIMO DE 6 MB; • VELOCIDADE DO BARRAMENTO DE 8 GT/S; • TDP DE 65W GARANTIA MÍNIMA DE 6 MESES (EM CASO DE DEFEITO DO PRODUTO DURANTE O PERÍODO DA GARANTIA, O MESMO DEVERÁ SER SUBSTITUÍDO EM ATÉ 15 DIAS POR UM PRODUTO NOVO).

8      PROCESSADOR      UNIDADE      30                      R\$ 1.266,00      R\$ 37.980,00

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I510400F/10 GERAÇÃO

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR TIPO VII COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ESPECIFICAÇÕES • SUPORTE AO SOQUETE FCLGA1200; • LITOGRAFIA: 14 NM; • MÍNIMO DE 6 NÚCLEOS; • MÍNIMO DE 12 THREADS; • FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2.90 GHZ; • FREQUÊNCIA MÁXIMA TURBO DE 4.30 GHZ • CACHE MÍNIMO DE 12 MB; • VELOCIDADE DO BARRAMENTO DE 8 GT/S; • TDP DE 65W

GARANTIA MÍNIMA DE 6 MESES (EM CASO DE DEFEITO DO PRODUTO DURANTE O PERÍODO DA GARANTIA, O MESMO DEVERÁ SER SUBSTITUÍDO EM ATÉ 15 DIAS POR UM PRODUTO NOVO).

9      PROCESSADOR      UNIDADE      30      R\$ 2.168,00      R\$ 65.040,00

MARCA: INTEL FABRICANTE: INTEL MODELO / VERSÃO: I7 10700F/10 GERAÇÃO

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PROCESSADOR TIPO VIII COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ESPECIFICAÇÕES • SUPORTE AO SOQUETE FCLGA1200; • LITOGRAFIA: 14 NM; • MÍNIMO DE 8 NÚCLEOS; • MÍNIMO DE 16 THREADS; • FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 2.90 GHZ; • FREQUÊNCIA MÁXIMA TURBO DE 4.80 GHZ • CACHE MÍNIMO DE 16 MB; • VELOCIDADE DO BARRAMENTO DE 8 GT/S; • TDP DE 65W GARANTIA MÍNIMA DE 6 MESES (EM CASO DE DEFEITO DO PRODUTO DURANTE O PERÍODO DA GARANTIA, O MESMO DEVERÁ SER SUBSTITUÍDO EM ATÉ 15 DIAS POR UM PRODUTO NOVO).

20      PLACA CAPTURA VÍDEO      UNIDADE      10      R\$ 2.297,00      R\$ 22.970,00

MARCA: GIGABYTE FABRICANTE: GIGABYTE MODELO / VERSÃO: GTX1650/GDDR6

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA DE VÍDEO TIPO II COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: INTERFACE • - PCIE: 3.0; CHIPSET • GEFORCE GTX 1650 • CLOCK: 1635 MHZ MEMÓRIA • CAPACIDADE: 4 GB • TIPO: GDDR6 RESOLUÇÃO • RESOLUÇÃO MÁXIMA DIGITAL: 7680 X 4320 SAÍDAS • 1 X DVI-D • 1 X HDMI 2.0B • 1 X DISPLAYPORT 1.4 GARANTIA MÍNIMA DE 6 MESES (EM CASO DE DEFEITO DO PRODUTO DURANTE O PERÍODO DA GARANTIA, O MESMO DEVERÁ SER SUBSTITUÍDO EM ATÉ 15 DIAS POR UM PRODUTO NOVO).

31      PLACA MÃE      UNIDADE      150      R\$ 457,00      R\$ 68.550,00

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: H310PRO /H310

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE TIPO III COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CPU • PROCESSADORES INTEL SOCKET 1151 PARA 9A / 8A GERAÇÃO PROCESSADORES CORE™ I7/CORE™ I5/CORE™ I3/PENTIUM®/CELERON®; • SUPORTA PROCESSADORES INTEL DE 14 NM. MEMÓRIA • 2X DIMM, MÁXIMO DE 32GB, DDR4 2666/2400/2133 MHZ NON-ECC, UN-BUFFERED; GRÁFICO • PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO; • SUPORTA HDMI 1.4B COM RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 4096 X 2160 @ 24 HZ / 2560 X 1600 @ 60 HZ; • SUPORTA D-SUB COM RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 1920 X 1200 @ 60 HZ. SLOTS DE EXPANSÃO • 1X PCIE 3.0/2.0 X16 (MODO X16); • 2X PCIE 3.0X1. ARMAZENAMENTO • 1X M.2 SOCKET 3, COM M KEY, SUPORTE A DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO TIPO 2242/2260/2280/22110 (MODO PCIE 2.0 X4 & SATA); • -4X PORTAS SATA 6GB/S, CINZA(S). LAN • 1X GIGABIT LAN. ÁUDIO • 7.1-CHANNEL HIGH DEFINITION AUDIO CODEC. PORTAS USB • MINIMA DE 4 PORTA(S) USB 3.1 GEN 1 UP TO 5GBPS (2 NO PAINEL TRASEIRO, AZUL, CONECTORES INTERNOS PARA MAIS 2 PORTA(S), TYPE-A) PORTAS I/O • 1X PS/2 TECLADO (ROXO); • 1X PS/2 MOUSE (VERDE); • 1X SAÍDA D-SUB; • 1X HDMI; • 1X PORTA LAN (RJ45); • 4X PORTAS USB 2.0; • 3X CONECTORES DE AUDIO; • 1X PORTAS USB 3.0 (AZUL). PORTAS INTERNAS I/O: • 1X PORTA USB 3.1 GEN 1 (ATÉ 5GBPS) COM SUPORTE A 2 PORTAS USB 3.1 GEN 1 ADICIONAIS (19-PIN); • 1X PORTAS USB 2.0, COM SUPORTE A 2 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS; • 1X CONECTOR PARA PORTA COM; • 1X CONECTOR DE VENTONHA DO PROCESSADOR (1X 4 -PIN); • 4X CONECTORES SATA 6GB/S; • 1X CONECTOR DE VENTONHA DO CHASSI (1X 4 -PIN); • 1X LEITOR EXTERNO S/PDIF; • 1X CONECTOR DE FORÇA EATX DE 24 PINOS; • 1X M.2 SOCKET 3 ; • 1X CONECTOR DE

ÁUDIO PARA O PAINEL FRONTAL (AAFP); • 1X JUMPER CLEAR CMOS; • 1 X 8-PIN EATX 12V POWER CONNECTORS; • 1X CONECTOR PAINEL DE SISTEMA; • 1X CONECTOR DE SPEAKER. GARANTIA MÍNIMA DE 6 MESES (EM CASO DE DEFEITO DO PRODUTO DURANTE O PERÍODO DA GARANTIA, O MESMO DEVERÁ SER SUBSTITUÍDO EM ATÉ 15 DIAS POR UM PRODUTO NOVO). MARCA PCWARE MODELO H310PRO

32 PLACA MÃE UNIDADE 50 R\$ 457,00 R\$ 22.850,00

MARCA: PCWARE FABRICANTE: DIGITRON MODELO / VERSÃO: H310PRO /H310

DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO OFERTADO: PLACA MÃE TIPO III COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CPU • PROCESSADORES INTEL SOCKET 1151 PARA 9A / 8A GERAÇÃO PROCESSADORES CORE™ I7/CORE™ I5/CORE™ I3/PENTIUM®/CELERON®; • SUPORTA PROCESSADORES INTEL DE 14 NM. MEMÓRIA • 2X DIMM, MÁXIMO DE 32GB, DDR4 2666/2400/2133 MHZ NON-ECC, UN-BUFFERED; GRÁFICO • PROCESSADOR GRÁFICO INTEGRADO; • SUPORTA HDMI 1.4B COM RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 4096 X 2160 @ 24 HZ / 2560 X 1600 @ 60 HZ; • SUPORTA D-SUB COM RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 1920 X 1200 @ 60 HZ. SLOTS DE EXPANSÃO • 1X PCIE 3.0/2.0 X16 (MODO X16); • 2X PCIE 3.0X1. ARMAZENAMENTO • 1X M.2 SOCKET 3, COM M KEY, SUPORTE A DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO TIPO 2242/2260/2280/22110 (MODO PCIE 2.0 X4 & SATA); • -4X PORTAS SATA 6GB/S, CINZA(S). LAN • 1X GIGABIT LAN. ÁUDIO • 7.1-CHANNEL HIGH DEFINITION AUDIO CODEC. PORTAS USB • MINIMA DE 4 PORTA(S) USB 3.1 GEN 1 UP TO 5GBPS (2 NO PAINEL TRASEIRO, AZUL, CONECTORES INTERNOS PARA MAIS 2 PORTA(S), TYPE-A) PORTAS I/O • 1X PS/2 TECLADO (ROXO); • 1X PS/2 MOUSE (VERDE); • 1X SAÍDA D-SUB; • 1X HDMI; • 1X PORTA LAN (RJ45); • 4X PORTAS USB 2.0; • 3X CONECTORES DE AUDIO; • 1X PORTAS USB 3.0 (AZUL). PORTAS INTERNAS I/O: • 1X PORTA USB 3.1 GEN 1 (ATÉ 5GBPS) COM SUPORTE A 2 PORTAS USB 3.1 GEN 1 ADICIONAIS (19-PIN); • 1X PORTAS USB 2.0, COM SUPORTE A 2 PORTAS USB 2.0 ADICIONAIS; • 1X CONECTOR PARA PORTA COM; • 1X CONECTOR DE VENTONHA DO PROCESSADOR (1X 4 -PIN); • 4X CONECTORES SATA 6GB/S; • 1X CONECTOR DE VENTONHA DO CHASSI (1X 4 -PIN); • 1X LEITOR EXTERNO S/PDIF; • 1X CONECTOR DE FORÇA EATX DE 24 PINOS; • 1X M.2 SOCKET 3 ; • 1X CONECTOR DE ÁUDIO PARA O PAINEL FRONTAL (AAFP); • 1X JUMPER CLEAR CMOS; • 1 X 8-PIN EATX 12V POWER CONNECTORS; • 1X CONECTOR PAINEL DE SISTEMA; • 1X CONECTOR DE SPEAKER. GARANTIA MÍNIMA DE 6 MESES (EM CASO DE DEFEITO DO PRODUTO DURANTE O PERÍODO DA GARANTIA, O MESMO DEVERÁ SER SUBSTITUÍDO EM ATÉ 15 DIAS POR UM PRODUTO NOVO). MARCA PCWARE MODELO H310PRO