



MARINHA DO BRASIL
CAPITANIA FLUVIAL DO TIETÊ-PARANÁ

ANEXO II

Descrição dos Itens

ITEM I

PROCESSADOR

- Marca de Referência: Intel
- Geração: 12ª
- Série: Core i5
- Modelo: 12400F
- Clock: 4.40Ghz
- Núcleos: 6
- Threads: 12

PLACA DE VÍDEO

- Nvidia Geforce GT 610
- Conexões de vídeo: HDMI 2.0, DVI e VGA
- Memória: 2GB
- Conexão: PCI-e x16 (Offboard)

PLACA MÃE

- Chipset: Intel H610 (LGA 1700)
- Conexões USB: 2x 3.2 + 4x 2.0
- Áudio: HD 7.1 canais com 3 conexões
- Rede: Gigabit 10/100/1000
- Conexões de vídeo: HDMI 2.0 e VGA
- PS2: Sim
- Slots: PCI-e x1 3.0, PCI-e x16 4.0, M.2 (Socket 3, M key, 2242/2260/2280 SATA e suporte a SSD PCIe)
- Memória: Suporta até 64GB de memória DDR4 3200Mhz

MEMÓRIA

- Geração: DDR4
- Frequência: 3200Mhz
- Capacidade: 16GB

ARMAZENAMENTO

- Tipo: SSD
- Tecnologia: NVMe Gen 3
- Conexão: PCI-e

- Capacidade: 512GB
- Velocidade de leitura: 2400mb/s
- Velocidade de escrita: 1700mb/s

GABINETE

- Tipo: Micro ATX
- Conexões: 2x USB e 2x Áudio
- Cor: Preto

FONTE DE ALIMENTAÇÃO

- Tipo: ATX
- Potência real: 500W
- Energia: Bivolt
- Certificada: Sim
- Cooler de refrigeração: Sim
- Cor: Preta

ACESSÓRIOS

- Mouse USB: Com 3 botões e alto DPI, este mouse é confortável e ideal para o seu dia a dia
- Teclado USB: No padrão português Brasil ABNT2 e repleto de teclas de atalho. Possui função anti ghosting

MONITOR

- Tipo da tela: LED
- Tamanho da tela: 21.5"
- Resolução: Full HD 1920x1080
- Brilho: 250cd/m²
- Contraste: 500.000:1
- Taxa de atualização: 75Hz
- Tela antireflexo: Sim
- Menu de configuração: Sim
- Ergonomia: Ajuste de inclinação
- Conexões de vídeo: HDMI e VGA

ITEM II

- Nobreak marca de referência: JBR
- Guard 1200VA
- Entrada e saída de 120V com entrada e saída de 120V CA preto
- Voltagem monovolt
- 04 Tomadas
- Adequado para monitores
- 1.15 horas de autonomia estimada
- Faixa de voltagem de entrada é de 90v – 145v
- Energia garantida para seus produtos em caso de problemas elétricos