Processador Intel® Core™ i5-3470S-6mb de Cache-2.90Ghz até 3.60Ghz.

Memória RAM Kingston HyperX FURY 8GB 1600Mhz DDR3 CL10 Blue.

Memória RAM Kingston HyperX FURY 8GB 1600Mhz DDR3 CL10 Blue.

Placa De Vídeo Evga Nvidia Geforce Gtx 1050 2gb Ddr5.

HD Seagate SATA 3,5´ BarraCuda 1TB 7200RPM 64MB Cache SATA 6Gb/s.

Placa Mae LGA1155 Intel H61 Ddr3.

SSD Kingston A400, 480GB, SATA, Leitura 500MB/s, Gravação 450MB/s - SA400S37/480G.

SSD Kingston A400, 240GB, SATA, Leitura 500MB/s, Gravação 350MB/s.

Processador:

O processador é a unidade central de processamento de um computador (CPU), ele funciona como o cérebro do computador, pois interage e faz as conexões necessárias entre todos os programas instalados.

RAM:

A memória RAM é responsável pelo armazenamento de informações necessárias para a execução de aplicativos em uso e para o funcionamento do próprio sistema operacional. Essa peça, inclusive, facilita o trabalho do processador que pode acessar os dados essenciais mais rapidamente.

Placa-mãe:

A placa-mãe nada mais é do que uma central de comunicação. É nela que são conectados todos os componentes do PC necessários para que uma máquina funcione. Os pentes de memória, a placa de vídeo, a fonte de energia, o processador, o HD, o SSD e as placas de rede.

Placa de vídeo:

Uma placa de vídeo é o componente do hardware do computador responsável por administrar e controlar as funções de exibição de vídeo na tela. Todo computador contemporâneo usa uma interface gráfica. A placa gráfica faz com que essa interface salte aos olhos através do LCD.

HD:

O **disco rígido** — **HD** (Hard Disk) ou **HDD** (Hard Disk Drive) — é o dispositivo de armazenamento de dados mais utilizado nos computadores. Esse tipo de equipamento guarda desde os seus arquivos pessoais até informações utilizadas exclusivamente pelo sistema operacional.

SSD: O SSD (Unidade de Estado Sólido, em português) é um tipo de armazenamento mais rápido e silencioso que os HDD (Unidade de Disco Rígido, em português) convencionais de computadores e notebooks. O componente é essencial e garante mais velocidade em todas as tarefas, desde ligar o sistema até carregar programas e jogos.