



### DESCRIÇÃO DO SERVIDOR

**Processador no mínimo:** Intel® Xeon® E5-2630 V3 Haswell-E, Clock Base: 2.4 Ghz, Clock Turbo: 3.2 Ghz, Velocidade: 8 Gt/S, Memória Cache Total: 40 Mb, Tdp Total: 170w, Solução Térmica Com Dissipadores Intel, Quantidade De Processadores Suportados: 2, Quantidade De Processadores Instalados: 2e, Quantidade De Núcleos Físicos Totais: 16, Quantidade De Núcleos Virtuais Totais: 32 (Tecnologia Intel® Ht), Tecnologias Suportada: Intel® Turbo Boost 2.0, Intel® Vpro Technology, Intel® Hyper-Threading, Intel® Virtualization Technology (Vt-X), Intel® Virtualization Technology For Directed I/O (Vt-D), Intel® Vt-X With Extended Page Tables (Ept), Intel® 64, Idle States, Enhanced Intel Speedstep® Technology, Intel® Demand Based Switching , Thermal Monitoring Technologies, Trusted Execution Technology, Execute Disable Bit, Aes New Instructions, Secure Key.

**Placa Mãe:** Intel Workstation – Cottonwood Pass;

**Chipset:** Intel® C612 - Wellsburg

**Memória:** Memória Padrão: 16gb, Memória Máxima: 256gb, Tipo: Ddr4, Clock: 2133 Mhz, Tecnologia: Ecc Kingston, Slots Livres: 15

**Disco Rígido (Hd):** Disco Rígido Padrão: 2X500Gb, Interface: Sata3 6.0gb/S, Velocidade: 7200 Rpm, Memória Cache: 64mb, Baías Livres: 3, Baías Ocupadas: 2;

**Unidade Óptica:** Padrão: Dvd-Rw, Velocidade: Gravação Cd 48x, Gravação Dvd 22x, Interface: Sata2;

**Controladora De Disco:** Intel® Embedded Server Raid Technology 2, Níveis De Raid Suportados: 0, 1, 5, 10, Tipo: Integrada;

**Placa De Vídeo:** Matrox® G200, Tipo: Incorporada, Conector: D-Sub (Vga), Suporte À Processador Gráfico Off-Board: Sim;

**Placa De Som:** Não-Disponível;

**Conectividade De Rede:** Tipo: Incorporada, Velocidade: Gigabit 10/100/1000, Quantidade: 2, Chipset: Intel® I350;

**Conectividade Usb:** Tipo: Incorporada, Tipo: Usb 2.0 - Quantidade Total: 4, Tipo: Usb 3.0 - Quantidade Total: 2;

**Slots De Expansão:** 4 Slot Pci Express 3.0 X16, 2 Slot Pci Express 2.0 X8;

**Chassis:** Formato: Torre, Baías Hot Swap: Não

**Fonte De Alimentação:** Tipo: Fonte Fixa, Potência: 650w Reais, Opcional Redundante: Não;

**Gerenciamento:** Plataforma Intel® Active System Console, Lan Dedicada – Ipmi / Bmc;

#### Sem Sistema Operacional

**Sistemas Operacionais Suportados:** - Microsoft Windows Server 2012 E 2008. Windows 10, 8, E 7. Red Hat Linux Enterprise Server 5 Amp. 6, Suse Linux Enterprise Server 11

**Itens Inclusos:** Kit Com Documentação Eletrônica, Dvd Drivers Para Sistema Operacional, Cabo De Força Brasileiro Padrão Novo, Certificado De Garantia;

**Voltagem:** 110~240w Bivolt Automático

**Garantia:** 3 Anos Contra Defeitos De Fabricação