Integrantes: Arivaldo Camargo, Fernanda Magalhaes, João Pedro Figueiredo, Tiago Saraiva, Ladislau Alexandre, Narayana Brahmajyoti.

Hardware:

Sistema operacional : Windows Server

Servidor Web : Nginx

Antivirus:

Fireware:

Servidores em rackOs servidores em rack PowerEdge maximizam o desempenho na mais ampla variedade de aplicativos e são otimizados para potencializar seus sistemas a trabalharem juntos e de modo independente. Também oferecido como vSAN Ready Nodes pré-configurados, testados e certificados.

Servidores em torreOs servidores em torre PowerEdge oferecem desempenho ideal, versatilidade e operações silenciosas para escritórios pequenos, grandes e remotos. Disponível em diversos tamanhos, de torres mini a plataformas compatíveis com rack.

Infraestrutura modularO portfólio modular do PowerEdge permite que você adapte, implemente e gerencie facilmente a infraestrutura enquanto reduz os custos operacionais. Crie um data center pronto para o futuro com computação, rede e armazenamento facilmente expansíveis.

Servidores especializadosA adição mais recente à família Dell EMC PowerEdge, os servidores PowerEdge XE foram projetados especificamente para cargas de trabalho complexas, adversas e com uso intenso de computação na borda da rede.

Servidores robustosServidores OEM PowerEdge de nível industrial são desenvolvidos para resistir a calor extremo, poeira, choque e vibração de chão de fábrica, locais de construção, centros de comando móveis e outros ambientes extremos.

Soluções de gerenciamentoAssuma o controle e automatize todo o ciclo de vida de TI com o portfólio do OpenManage. Aumente a economia, a confiabilidade e a produtividade de seus servidores e torne as operações de TI mais eficientes.

O Windows Server 2019 é um dos melhores sistemas operacionais para servidores que você encontrará no mercado. Segurança e fácil administração são alguns dos principais fortes desta solução.

Versão do Windows Server Opção de manutenção BuildWindows Server, versão 1909 Canal Semestral 18363.418Windows Server 2019 (versão 1809) LTSC (Canal de Manutenção em Longo Prazo) 17763.107Windows Server 2016 (versão 1607) LTSC (Canal de Manutenção em Longo Prazo) 14393.0

Descrição:O Windows Server 2022 Standard é o novo sistema operacional para servidores da Microsoft.Com diversas melhorias de segurança, aprimoramentos no Servidor de Arquivos como compressão SMB, a possibilidade de utilização dos serviços em nuvem do sistema através de conexão com o Azure Arc.Projetado para aumentar a flexibilidade da infraestrutura de servidores e ajudar a poupar tempo e reduzir custos.Contém recursos inovadores como virtualização, economia de energia e gerenciamento, e ajuda os funcionários que trabalham remotamente a acessarem os recursos da empresa com mais facilidade e segurança.Especificações: Windows Server Standard 2022 CoemMarca: MicrosoftLicenciamento: ESD Idioma: PortuguêsPart Number: P73-08323Licenciamento para: Uso corporativoNúcleos: Até 16 - 64bitsGarantia Fabricante: 1 Ano

Fonte: https://www.dell.com/pt-br/dt/servers/index.htm?gacd=9687031-14004-5761040-273175705-0&dgc=ST&gclid=Cj0KCQiAmpyRBhC-ARIsABs2EAqTS1nTAmK-WIf44R\_kNdfPZHWftu5J2RkS2vx2Ff02hf1Yi8gBW1UaAo2tEALw\_wcB&gclsrc=aw.ds