

LINHA DE PRODUTOS HPE PROLIANT SERVER

Desempenho. Segurança. Confiabilidade. Escalabilidade.
A plataforma ideal para sua empresa crescer sem limites.

**Hewlett Packard**
Enterprise

O QUE É A LINHA HPE PROLIANT SERVER?

A Linha de produtos HPE ProLiant Server é uma família de servidores corporativos desenvolvida para atender empresas de todos os portes, do pequeno negócio ao grande data center.

Projetados para aplicações críticas, virtualização, bancos de dados, IA, cloud híbrida, backup, ERP, VDI e muito mais.



ALTO DESEMPENHO

Processadores Intel Xeon Scalable ou AMD EPYC



ALTA DISPONIBILIDADE

Redundância de componentes e recursos de failover



SEGURANÇA INTEGRADA

Proteção desde o hardware com Silicon Root of Trust



GERENCIAMENTO REMOTO

HPE iLO para administrar seus servidores de qualquer lugar



ESCALABILIDADE TOTAL

Expanda conforme a necessidade do seu negócio

QUAL PROBLEMA ELE RESOLVE?



Lentidão e baixo desempenho em sistemas e aplicações.



Indisponibilidade de serviços e falhas constantes.



Riscos de segurança e perda de dados.



Dificuldade para escalar a infraestrutura.



Altos custos operacionais e manutenção complexa.

HPE ProLiant oferece a solução completa para uma infraestrutura mais rápida, segura, estável e preparada para o futuro.

COMPONENTES DOS SERVIDORES HPE PROLIANT

PROCESSADORES



Intel Xeon Scalable ou AMD EPYC

MEMÓRIA



DDR5 ECC
Alta capacidade e performance

ARMAZENAMENTO



SATA, SAS, SSD, NVMe
Flexibilidade para ambientes híbridos ou All Flash

CONTROLADORA RAID



HPE Smart Array
RAID 0/1/5/6/10/50/60
Cache protegido e análise preditiva

FONTES REDUNDANTES



Platinum/Titanium
Hot Plug
Alta eficiência energética

COOLERS REDUNDANTES



Ventilação inteligente com controle térmico avançado

SLOTS DE EXPANSÃO



PCIe Gen4 e Gen5
Para GPUs, redes 10/25/40/100GbE, NVMe, Fibre Channel

HPE iLO



Gerenciamento remoto com console, ISO, energia, firmware, alarmes e mais

TPM 2.0



Segurança avançada para criptografia e validação de integridade

CHASSIS



Modelos Rack, Torre e Edge para todas as necessidades

RECURSOS TÉCNICOS AVANÇADOS



SILICON ROOT OF TRUST

Protege o firmware desde a fabricação, evitando ataques e alterações maliciosas.



SECURE BOOT

Impede a execução de códigos não autorizados durante a inicialização do servidor.



SECURE RECOVERY

Restaura automaticamente o firmware original em caso de corrupção ou ataque.



HPE COMPUTE OPS MANAGEMENT

Gerenciamento centralizado na nuvem para milhares de servidores.



API REDFISH E REST

Integração e automação com ferramentas de terceiros.



MONITORAMENTO INTELIGENTE

Alertas, inventário, performance, temperatura, energia e componentes em tempo real.

VANTAGENS DA HPE PROLIANT EM RELAÇÃO A OUTRAS PLATAFORMAS



SEGURANÇA LÍDER

Silicon Root of Trust e proteções exclusivas desde o hardware.



GERENCIAMENTO SUPERIOR

HPE iLO é referência em gerenciamento remoto e automação.



CONFIABILIDADE COMPROVADA

Hardware robusto, testado e validado para ambientes críticos.



MELHOR CUSTO DE PROPRIEDADE

Maior vida útil, menor consumo de energia e menos paradas.



SUORTE GLOBAL HPE

Suporte técnico mundial, peças e serviços com alta disponibilidade.

AMBIENTES E APLICAÇÕES COMPATÍVEIS



Virtualização
VMware, Hyper-V, Proxmox e mais



Sistemas Operacionais
Windows Server, Linux, VMware ESXi



Bancos de Dados e ERP
SQL Server, Oracle, PostgreSQL, SAP HANA



Cloud & Containers
Docker, Kubernetes, OpenShift



IA & Big Data
GPUs NVIDIA, Machine Learning, Analytics



Backup & Storage
Compatível com SAN, NAS, iSCSI, Ceph e Storage Spaces Direct

FATORES DE FORMA



RACK
Ideal para data centers e ambientes corporativos



TORRE
Perfeito para filiais e ambientes distribuídos



EDGE
Soluções compactas para ambientes de borda

BENEFÍCIOS PARA SUA EMPRESA



Maior desempenho para aplicações críticas



Disponibilidade contínua e alta confiabilidade



Proteção avançada dos seus dados



Escalabilidade para acompanhar o crescimento



Redução de custos operacionais



Gestão de TI mais simples e eficiente

PRONTO PARA ELEVAR SUA INFRAESTRUTURA?
FALE COM A SAYCON E DESCUBRA COMO A LINHA
HPE PROLIANT SERVER PODE TRANSFORMAR SEU NEGÓCIO.

Nossa equipe especializada está pronta para ajudar você a escolher, implementar e dar suporte à solução ideal em servidores HPE ProLiant.