

## CASE

# HPE E DRIVE A REALIZAM ATUALIZAÇÃO TECNOLÓGICA NO DATACENTER DA AEC



### CLIENTE

**AeC**

Relacionamento com Responsabilidade



### DESAFIO

- Necessidade de atualização dos equipamentos de alta tecnologia;
- Proporcionar à AEC a expansibilidade necessária ao ritmo intenso de crescimento da empresa;
- Otimização do consumo de energia e desempenho;
- Redução do tempo da janela de realização de backup;
- Proporcionar maior estabilidade para todo o ambiente.



### SOLUÇÃO

A HPE e Drive A implementaram solução tecnológica de infraestrutura de datacenter de "ponta a ponta", envolvendo servidores do tipo rack e lâmina, switches san, storages e backup em disco para apoiar a operação da AEC.



### RESULTADOS

Com a implantação da infraestrutura HPE, a AEC foi capaz de ganhar maior desempenho em suas operações, além de garantir maior economia de energia no consumo de seu datacenter. O aumento da performance foi também acompanhado de maior expansibilidade de sua infraestrutura, de acordo com a demanda requerida.

## CLIENTE

A AeC é uma das maiores e mais respeitadas empresas do Brasil em outsourcing nas áreas de Contact Center, consultoria, software e gestão em saúde. Dessa forma, ela oferece a mais completa série de serviços para empresas de todos os portes alcançarem melhores resultados em suas respectivas áreas de atuação. Para que isso aconteça, a AeC investe pesado em infraestrutura, em tecnologia e, principalmente, em capital humano.

## CENÁRIO INICIAL E DIAGNÓSTICO

Entre os equipamentos de sua infraestrutura, a AeC contava com dois data centers, sendo um site composto por servidores tipo rack, chassi de blade e servidores tipo lâminas, storage e appliance de backup em disco; e o outro site composto por servidores tipo rack, storage e appliance de backup em disco.

As duas infraestruturas de data center da AeC estavam com as garantias vencidas e necessitavam de uma atualização para equipamentos de alta tecnologia que acompanhassem o vertiginoso ritmo de crescimento da empresa.

## DESENVOLVIMENTO DO PROJETO

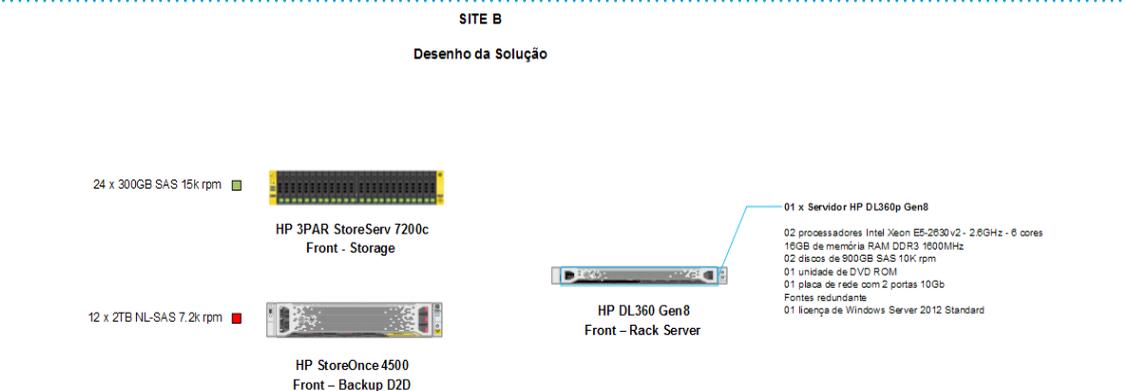
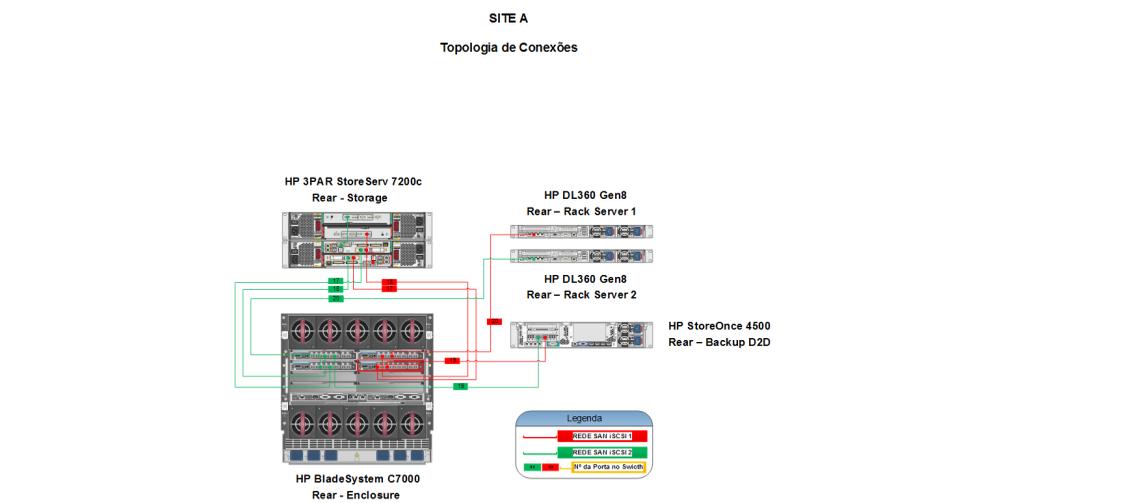
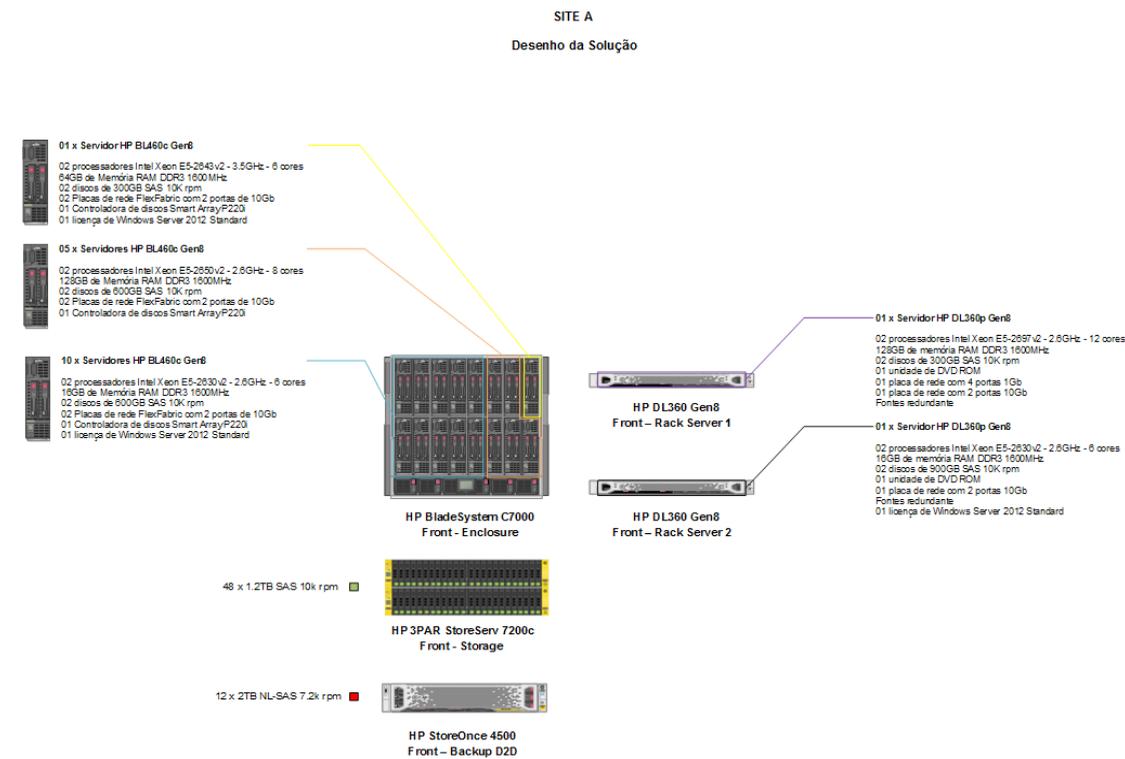
Diante do cenário, a Drive A, em parceria com a HPE, definiu estratégias e ações prioritárias para o fornecimento do projeto com foco absoluto nas necessidades presentes e futuras da AeC.

Com o seu time certificado e por ser um parceiro de Serviços da HPE Service One, a Drive A realizou a instalação, configuração e treinamento Hands On de todos os equipamentos em ambos os Data Centers da AeC.

## ESCOPO DO PROJETO

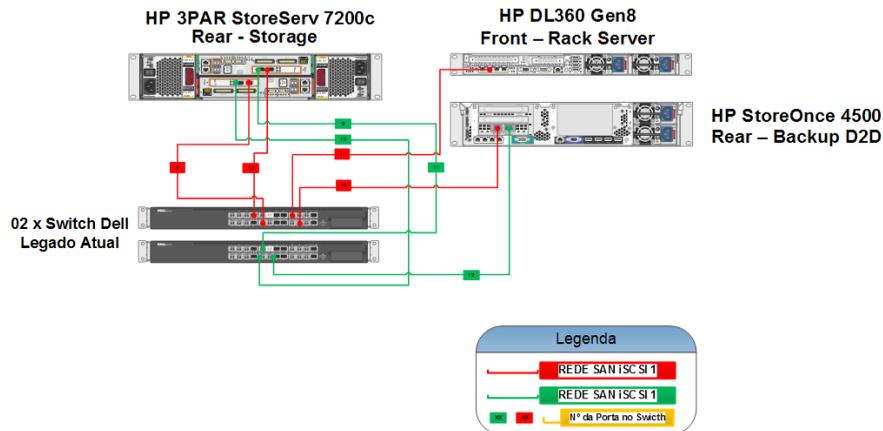
- Chassi HPE BladeSystem C7000
- Switches blade HPE 6120XG
- Servidores tipo lâminas HPE Proliant BL460c Gen8
- Servidores tipo rack HPE Proliant DL360p Gen8
- Storages HPE 3PAR StoreServ 7200c
- Appliances de backup em disco HPE StoreOnce 4500

## DESENHO DO PROJETO



## SITE B

## Topologia de Conexões



## RESULTADOS OBTIDOS

- Modernização da infraestrutura de ambos os data centers com gerenciamento dos servidores e otimização do consumo de energia e desempenho;
- Aumento de performance e possibilidade de expansão de acordo com a demanda;
- Suporte com capacidade de gerar alertas para diagnosticar e corrigir problemas antecipadamente;
- registro de chamadas para suporte reativo e para ajudar a evitar paralisações.

 Produzido com papel fabricado de floresta de manejo.

Fone: 55 31 2105.0350  
[www.drivea.com.br](http://www.drivea.com.br)

 **DRIVE A**  
 Inovação sustentável em TI

 Platinum  
 Partner