



### **O que é Virtualização?**

Em uma definição generalizada, virtualização é o processo de executar vários sistemas operacionais em um único equipamento servidor. Uma máquina virtual é um ambiente operacional completo que se comporta como se fosse um computador independente. Com a virtualização, um servidor pode manter vários sistemas operacionais em uso.

### **Quais as vantagens em virtualizar meu ambiente servidor?**

São diversas as vantagens em se utilizar da virtualização, em uma das mais evidentes é a de não se limitar a somente um tipo de Sistema Operacional por equipamento servidor, também, com a virtualização de seus equipamentos servidores, o aproveitamento do hardware deste servidor passa dos normais 30% a 50% para mais de 90%, podendo, com a análise de seu ambiente, desligar equipamentos, criar balanceamento de carga, até um RDP com os equipamentos que então ficariam ociosos.

A economia gerada também é fácil de se constatar, além do custo direto com manutenção, slá's etc, você começa a se adequar a TI Verde, economizando de forma efetiva em espaço

físico, refrigeração e consumo de energia elétrica.

### Soluções Ontolution

Para Ontolution, a virtualização é muito mais que reduzir custos com equipamentos consolidando servidores físicos e reduzir o consumo de energia, nós olhamos para dentro do seu empreendimento e dimensionamos a melhor solução para o seu negócio, ajudamos o seu departamento de TI a obter o melhor retorno do seu investimento (ROI) em soluções na medida exata, escalonáveis e robustas.

### Apresentação Virtualização de Servidores

Assista à apresentação da Ontolution sobre Virtualização de Servidores (Infraestrutura Virtual)

- [Virtualização de Servidores \(ontoVM\)](#)
- [Clip Virtualização de Desktops \(ontoVDI\)](#)

### Exemplos de Virtualização

Para facilitar seu entendimento, disponibilizamos alguns vídeos de virtualizações realizadas pela Ontolution que podem ser visualizadas selecionando a opção desejada abaixo:

- [Virtualização Storage](#) ;
- [Virtualização Windows 2003 Server](#) ;