**Diferenças entre backup tradicional e backup em nuvem**

****

E qual empresa hoje em dia não faz ou não deve fazer um **backup?**

Imagine agora todos esses dados perdidos! Que desastre, não é verdade?!

O **backup**, talvez seja uma das ações mais necessárias dentro de uma organização.

E isso acontece não somente para reproduzir uma cópia para a instituição, mas para dar maior segurança quanto aos dados, facilitando também o trabalho dos funcionários no que remete a essa função.

A necessidade de fazer **backup** aconteceu quando,as empresas perceberam que era arriscado demais confiar apenas naqueles computadores pesados para guardar e gerenciar todas as ações necessárias para o desenvolvimento de projetos.

Com certeza, antes dos sistemas de **backup** surgirem, muitas informações foram perdidas ou até roubadas! Portanto, a **TI – Tecnologia da Informação -** decidiu mudar o rumo dessa história, criando bases mais protetoras e confiáveis!

**Leia também:** [12 benefícios do cloud computing para o seu negocio.](http://cloudcomputing.blog.br/12-beneficios-do-cloud-computing-para-seus-negocios/#sthash.su2ytLjH.dpbs)

**Os backups tradicionais**

Primeiro surgira os **backups tradicionais.** Que são sistemas realizados a partir de servidores físicos.

Geralmente são instalados em torres que são alimentadas pelos nobreaks. Esses são capazes de promover a segurança dos dados, mesmo sem energia.

Eles comumente ficam em salas escuras, onde muitos cabos azuis são passados de um lado a outro.

**Leia também:** [Como funciona o armazenamento em cloud?](http://cloudcomputing.blog.br/como-funciona-o-armazenamento-em-cloud/#sthash.NwsItTcA.dpbs)

**Os backups em nuvem**

Você já deve ter ouvido falar no **cloud computing**, um sistema online capaz de agilizar os processos e realizar um trabalho com a qualidade e eficiência necessária!

Os **backups feitos em nuvem** possuem poderosos datacenters, e em sua maioria são localizados fora do Brasil, a vantagem desse sistema é que ele pode armazenar e hospedar maior quantidade de dados, e por um custo mínimo.

Quando comparada as duas formas de **backups,** existem vantagens e desafios também para ambas, afinal nada é perfeito! No entanto, a melhor solução para **backup** ainda se encontra na **nuvem.**

Ter um **backup físico,** implica em uma demanda maior de aplicação e investimento de verbas. Portanto, os custos são maiores.

Você deve lembrar-se que será necessário não só a compra das plataformas e sistemas físicos, como também suas instalações e manutenções.

E ainda assim, os riscos são grandes e o processamento lento! Além disso, há outros perigos envolvidos, como chances de incêndio e danos causados por conta de mofo e umidade. Sendo assim, é necessário não só um espaço adequado, mas uma equipe capaz de fornecer essa segurança para o sistema.

Portanto, ter um **backup em nuvem,** é sim, mais vantajoso.

Independentemente do que aconteça em sua empresa, todos os dados estarão disponíveis, a partir da internet.

O **backup em nuvem** também é muito mais veloz, eficiente e seguro!

E se for falar em custos, nem dá para comparar, já que em termos de benefícios e economia, o **backup em nuvem ganha disparado!**

Com certeza agora ficou bem claro para você sobre as diferenças entre o **backup tradicional e backup em nuvem!**

**Conheça o** [Windows Azure](http://cloudcomputing.blog.br/windows-azure-o-que-e/#sthash.ZrSXPteZ.dpbs)

E você já tem alguma experiência com **cloud computing?**

escrito por Adriano Gomes do blog [Cloud Computing](http://www.cloudcomputing.blog.br/)