

# A IMPORTÂNCIA DO CLOUD COMPUTING PARA O SEU NEGÓCIO

Com o avanço da tecnologia, o escritório passou a ser qualquer lugar. Agora é possível acessar pela internet os programas usados no dia a dia empresarial, atualizando todos os dados em tempo real. Como isso é possível? Porque tudo está na "nuvem".

De pequenas startups a grandes multinacionais, de empresas de entretenimento a agências governamentais, todos somos usuários de algum serviço de cloud computing, acessando aplicativos e serviços de forma segura.

## O QUE É CLOUD COMPUTING?

"Computação em nuvem", na sua tradução em português, é a entrega sob demanda de poder computacional, armazenamento de banco de dados, aplicações e outros recursos de Tecnologia da Informação por meio de uma plataforma de serviços de nuvem via Internet com uma definição de preço conforme o uso.

(Fonte: Amazon)



No modelo tradicional de armazenamento, é preciso investir em servidores potentes, o que gera alto custo. Como o serviço pode ser contratado por demanda, a empresa tem total controle de quanto vai custar.

Hospedando sua base computacional em um data center, não é preciso se preocupar com espaços físicos e contratação de uma grande equipe de profissionais de TI, ficando livre também dos serviços de manutenção e atualização.

Para acessar todas as informações, basta ter conexão à internet em qualquer dispositivo fixo ou móvel, seja em um computador desktop, notebook, tablet ou smartphone.

Existem três modelos de serviço de Cloud Computing. Compare e veja qual é a melhor opção para seu negócio:

### SaaS (Software as a Service)

No modelo Serviço de Computação na Nuvem, o usuário deve contratar a empresa de tecnologia para ter acesso ao aplicativo. É possível baixar, instalar ou armazenar arquivos, já que uma simples assinatura libera seu acesso.



### IaaS (Infrastructure as a Service)

No modelo Infraestrutura como Serviço, a empresa contratada oferece recursos adicionais, como capacidade extra para o armazenamento dos arquivos, hardware (a parte física do computador ou de máquinas de arquivamento de informações) e servidores.



### PaaS (Platform as a Service)

No modelo Plataforma como Serviço, o usuário pode utilizar aplicações personalizadas de software. Há muitas opções de apps e possibilidades de implementação em vários dispositivos.



Uma das principais vantagens do cloud computing é a **SEGURANÇA**. Por dispensar uma máquina física para arquivar os dados, o sistema garante que as informações não se percam ou sejam corrompidas por vírus e falhas operacionais.



## VANTAGENS DO USO DE CLOUD COMPUTING

01

Flexibilidade

08

Recuperação de desastres

02

Custo-benefício

09

Prevenção de perdas

03

Prototipagem rápida

10

Atualizações automáticas

04

Melhor colaboração

11

Vantagem competitiva

05

Mobilidade

12

Sustentabilidade

06

Análises integradas

13

Escalabilidade

07

Controle de qualidade

### IMPORTANTE

Antes de decidir contratar um modelo de cloud computing, é importante definir bem quais as necessidades para armazenagem de dados e o tipo de tecnologia a ser contratada: se nuvem privada ou comunitária

Consulte a opinião de especialistas (a sua equipe de TI) antes de dar este passo decisivo.

E também pode contar com a gente.

FICOU COM ALGUMA DÚVIDA? ENTRE EM CONTATO COM O SEBRAE: 0800 570 0800.

www.sebrae.com.br 0800 570 0800

f t y i Sebrae

SEBRAE