1. O que é computação em nuvem?

Resumindo, a computação em nuvem é o fornecimento de serviços de computação, incluindo servidores, armazenamento, bancos de dados, rede, software, análise e inteligência, pela Internet (“a nuvem”) para oferecer inovações mais rápidas, recursos flexíveis e economias de escala.

1. O que é uma nuvem pública?

A nuvem pública é definida como uma série de serviços de computação oferecidos por terceiros à Internet pública, os quais são disponibilizados a qualquer pessoa que queira utilizá-los ou comprá-los. Eles podem ser gratuitos ou vendidos sob demanda, permitindo que os clientes paguem apenas pelo seu consumo de ciclos de CPU, armazenamento ou largura de banda.

1. O que é uma nuvem privada?

Nuvem privada” refere-se aos serviços de computação em nuvem oferecidos pela Internet ou por uma rede interna privada somente a usuários selecionados e não ao público geral. Também chamada de nuvem interna ou corporativa, a computação em nuvem privada proporciona às empresas muitos dos benefícios de uma nuvem pública, incluindo autoatendimento, escalabilidade e elasticidade, com customização e controle adicional disponíveis de recursos dedicados em uma infraestrutura de computação hospedada localmente.

1. Qual outro tipo de nuvem?

Híbrida

1. Consigo criar uma rede dentro da nuvem? Se sim consigo ligar minha rede local à nuvem?

Sim, posso criar a rede dentro da nuvem. Sim, posso conectar.

1. Além de computação e armazenamento quais outros serviços eu posso ter na nuvem?

Rodar aplicações, comunicação, jogos, segurança

1. Quais benefícios você acha que a computação em nuvem pode trazer?

Redução de custos, flexibilidade, agilidade e escalabilidade, acesso à tecnologia de ponta, software como serviço (SaaS), segurança da computação em nuvem.

Tiago Saraiva, Arivaldo Camargo, Heloísa Meister, Jonata Santos, Narayana Brahmajyoti, Cristiane Rodrigues