**Resumo Sobre o Artigo:**

Computação em Nuvem – Uma Revolução em TI.

A computação em nuvem “icloud”, foi uma das grandes evoluções na área da informática, aceita por empresas de todos os tamanhos, de pequeno porte ao grande. Isso se deve, ao fato de que o uso de hardware “físico” se torna quase desnecessário, pois tudo é armazenado na nuvem, antes as empresas precisavam separar um espaço em suas empresas para montar e gerenciar servidores, e outros equipamentos de informática com o intuito de cuidar de todo o banco de dados e outros serviços que eram processados nos servidores, custo com funcionários, mas agora é tudo acessível através da rede e isso é graças a computação em nuvem. Além disso, o custo é mediante aos recursos utilizados para as operações da empresa.

A AWS é pioneira desde 2006 oferecendo serviço em nuvem para indivíduos e empresas de grande, médio e pequeno porte. Os serviços são: IaaS, PaaS, SaaS e FaaS. Cada modelo possui sua peculiaridade. AWS conta também com o suporte aos usuários para tirar dúvidas ou até mesmo auxiliar em algum serviço que o cliente deseje, fidelizando o cliente.

O futuro da computação em nuvem está em constante crescimento, pois a tendência no momento é que os equipamentos de tecnologias sejam mais compactos, como por exemplo o celular e smartwatch (Relógios Inteligentes), outra tendência é a presença da tecnologia nos itens do dia a dia, como por exemplo os óculos de imersão ao mundo virtual (realidade aumentada) que é da Google e da empresa Apple. Inteligência artificial.