**CLOUD COMPUTING**

**Aluno**: Guilherme Valmir de Andrade.

**1. A estabilidade da nuvem é questionável?**

Como acontece em qualquer dispositivo, qualquer dado é passível de perda. Na nuvem isso não é diferente. Contratando um serviço de nuvem há como criptografar e fazer backup dos dados, porém, como tudo na rede, os dados são passíveis de ataques.

**2. Os provedores são bem conceituados e têm tradição em TI?**

A cada dia há mais e mais documentação referente a boas práticas para proteção e manutenção dos dados de usuário. Qualquer empresa que se prese levará essa questão a sério.

**3. Computação em nuvem já é um conceito maduro?**

Sim. Apesar de ainda sofrer um certo preconceito quanto à segurança, cerca de 90% das médias empresas no Brasil (por exemplo) já utilizam algum serviço em nuvem para suprir alguma necessidade.

**4. Proteção dos dados em nuvem é adequada?**

Como dito anteriormente, hoje em dia há boas práticas para proteção dos dados. O usuário escolhe o que ele quer que seja público ou privado, podendo utilizar criptografia.

**5. Onde se localiza o datacenter?**

Depende da empresa. Os dados podem estar em diferentes partes do mundo a cada dia. A empresa que fornece o serviço é responsável por qualquer questão jurídica quanto a natureza dos dados que ela hospeda independente do país em que se encontre.