

03

## Problemas ao se escalar o sistema

Pensando um pouco melhor na demanda e no que terá de ser feito para escalar o sistema nessa aula, marque as alternativas corretas:

*Seleccione 2 alternativas*

**A**

Esse volume de dados entre outros desafios é, e será considerado Big Data no futuro.

**B**

Ao expandir para uma rede de clínicas ao invés de uma como começamos, a infraestrutura deve ser multiplicada pela quantidade de clínicas novas que serão adicionadas.

**C**

A preocupação com a segurança começa a ter um elemento extra, pois além de tráfego dentro de uma clínica (de planilhas, textos, etc), também haverá tráfego externo entre a rede.

**D**

Ferramentas de Big Data, por mais otimizadas que sejam, podem não ser úteis em uma infraestrutura normal, por isso o problema deve ser bem metrificado.