

04. Números com Big Data

terça-feira, 29 de novembro de 2022 18:39

Volume

40 Zettabytes criados por ano

Cerca de 2.5 quintillionbytes de dados por dia

Cerca de 6 bilhões de telefones moveis no planeta

Cada empresa americana armazena 100 terabytes de dados

Variedade

150 Exabytes é a estimativa de dados gerados para tratamentos de doenças por ano desde 2011

Mais de 4 bilhões de horas por mês são usadas para assistir vídeos no youtube

30 bilhões de imagens são publicadas por Mês no facebook

200 Milhões de usuários ativos por mês, publicam 400 milhões de tweets por dia

Velocidade

1 Terabyte de informações é criada em uma única sessão na bolsa de valores americana

100 sensores são instalados nos carros modernos para monitorar nível de combustível, pressão dos pneus e muitos outros aspectos

18.9 bilhões de conexões de rede já existem no mundo

Veracidade

1 em cada 3 gestores tem experimentado problemas com veracidade dos dados

3.1 trilhões de dólares por ano são desperdiçados devidos a problemas de

qualidade dos dados