



***Big Data Fundamentos 3.0***

# **Big Data Fundamentos – Versão 3.0**

## **Arquiteturas Modernas de Big Data**



À medida que Big Data amadurece e ganha cada vez mais espaço nas empresas, novas arquiteturas surgem com o objetivo de tornar o acesso aos dados mais fácil, eficiente, seguro e amplamente disponível.

Como vimos nas aulas anteriores neste capítulo, uma tendência é tornar os dados disponíveis como serviço e algumas arquiteturas modernas de Big Data estão sendo propostas para este fim.

As duas últimas tendências em arquiteturas de plataforma de dados emergentes são o Data Lakehouse e o Data Mesh. Vamos apresentar uma visão geral sobre as arquiteturas nas aulas seguintes. Caso deseje estuda-las em detalhes e na prática, essas arquiteturas são abordadas nas Formações Engenheiro de Dados e Arquiteto de Dados, aqui na DSA.