



# Delta Lake

---

- Transações Acid
- Esquema de controle
- Histórico de versões
- Escalabilidade e desempenho
- Upserts e exclusões
- Compatibilidade



# LakeHouse

---

- Combinação de elementos de Warehouse + Delta Lake
- Data Warehouse:
  - Desempenho
  - Qualidade de Dados
- Delta Lake:
  - Flexibilidade
  - ACID
  - Versionamento
  - Compatibilidade com Spark

