Apache Kafka e o Zookeeper





Apache Kafka

- Broker de Mensageria
- Grava dados no disco
- Single node (dev) ou Cluster (prod)





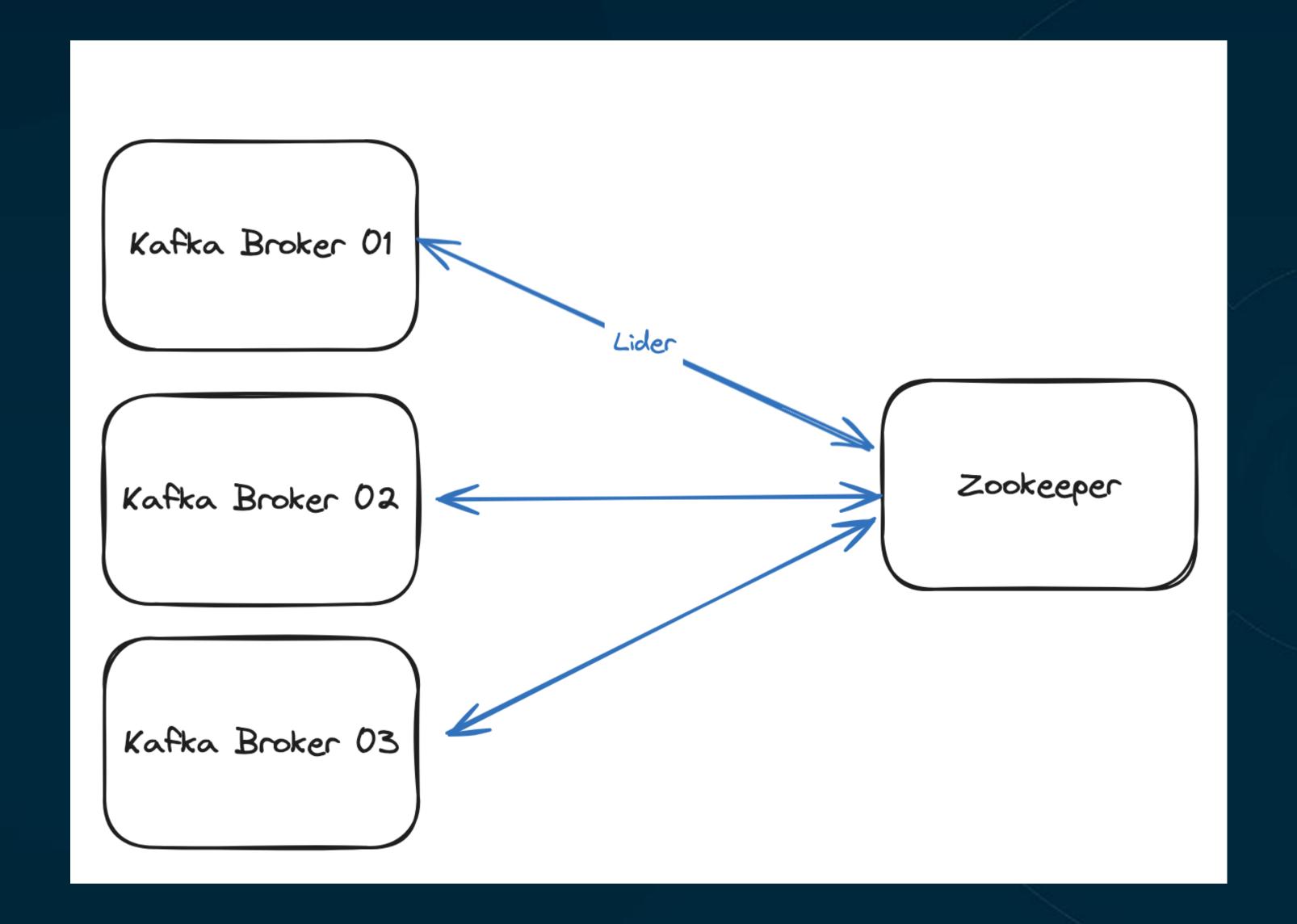


Apache Zookeeper

- Coordenador dos nós do Cluster Kafka.
- Eleição de líder.
- Manutenção de metadados.
- Gestão de configuração.



FullCycle







Remoção do Zookeeper?

- Substituição pelo Kraft (Apache Kafka Raft).
- Variação do algoritmo de Consenso Raft.
- Versão estável Apache Kafka 3.3

