

## ARQUITETURA ALVO: ABORDAGENS

- **Dois serviços desacoplados:** Transactions (lançamentos) e Consolidated (relatório).
- **API Gateway:** centraliza autenticação, limite de acessos e roteamento.
- **Event Bus** para manter eventual consistência: Transactions emite eventos que o Consolidated consome para atualizar.
- **Cache (Redis)** para atender picos de 50 req/s no consolidado.
- **Background worker** para reprocessamento ou cálculos periódicos (batch).
- **Observability:** métricas, logs, traces.