

Transações



- Conjunto de operações
- ACID
 - Atomicidade
 - Consistência
 - Isolamento
 - Durabilidade

Atomicidade

Consistência

Isolamento

Durabilidade

Exemplo



- Transferência bancária de cliente A para B

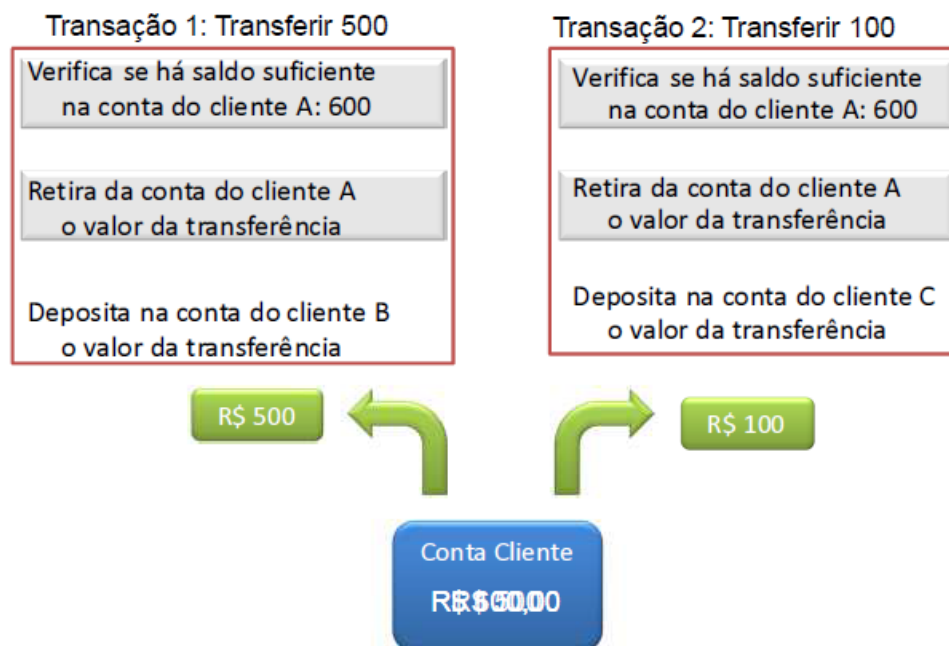
Verifica se há saldo suficiente na conta do cliente A

Retira da conta do cliente A o valor da transferência

Deposita na conta do cliente B o valor da transferência



Exemplo



Data Transaction Language



- Linguagem de Transação de Dados
 - **START TRANSACTION**: Inicia a transação
 - **COMMIT**: Concretiza a transação
 - **ROLLBACK**: Anula a transação