## **ACID**

♦ Atomicity, Consistency, Isolation, Durability



♦ Tudo ou nada, se um conjunto de processos falhar (transações) nenhuma delas deverá ter sucesso e o banco de dados não é alterado



Débito de Valor da Conta A

Saldo: R\$ 500,00 Débito: R\$ 100,00 Saldo: R\$ 400,00 Credito de Valor na Conta B

Saldo: R\$ 200,00 Crédito R\$ 100,00 Saldo: R\$ 300,00





Débito de Valor da Conta A

Saldo: R\$ 500,00

Débito: R\$ 100,00

Saldo: R\$ 400,00

Credito de Valor na Conta B

Saldo: R\$ 200,00





