

 05

Transferindo de uma conta para outra

Implemente o método de transferência. Utilize as mesmas técnicas nos métodos de depósito ou saque.

Nesta implementação, é necessário:

- o uso da conta origem,
- valor a ser transferido,
- conta destino.

Considerando que é um método, a conta de origem é quem chama o método, portanto, o método deve receber apenas o valor e a conta destino.

A lógica para transferir é a mesma de saque. A diferença é que na transferência, após subtrair o saldo, deve somar o valor recebido ao saldo da conta destino.

Após aplicar a lógica, ajuste o método para que devolva um valor do tipo `Boolean`, que indica sucesso ou falha. Retorne `true` no final da instrução `if` e `false` no final do método `transferir`.

Por fim, teste o novo comportamento da conta. Neste teste, faça a impressão de uma mensagem de sucesso ou falha ao executar a transferência. Então, confira o saldo de ambas as contas e verifique se a transferência ocorreu como esperado: tanto quando tem saldo suficiente ou quando não tem.