

## Modelo ContaBancaria

inicio do modelo

Dado nomeDoTitular, númeroDaConta, saldo;

operação inicializa(Nome, Numero, Saldo)

inicio

nomeDoTitular = Nome;

númeroDaConta = Numero;

saldo = Saldo;

fim

operação emitirSaldo()

inicio

imprime("Nome do titular: "+nomeDoTitular);

imprime("Número da conta: "+númeroDaConta);

imprime("Saldo: "+saldo);

fim

operação deposita(valor)

inicio

saldo = saldo + valor;

fim

operação retira(valor)

inicio

Se (valor <= saldo)

inicio

saldo = saldo - valor;

fim

Senão

inicio

Imprime "Saldo insuficiente";

fim

fim

Fim do modelo