î U**TRAMIG**

UTRAMIG

FUNDAÇÃO DE EDUCAÇÃO PARA O TRABALHO DE MINAS GERAIS

Avenida Afonso Pena, n°3400 –Bairro: Cruzeiro, Belo Horizonte/MG Telefone: (31)3263-7500

DISCIPLINA: BANCO DE DADOS - Atividade 4

PROFESSOR: MAURÍCIO FERNANDES

Valor: 5 pontos

ALUNO: __

Considere uma aplicação financeira que contém um controle de caixa e efetua vendas. Ao ser registrado ou estornada uma venda, essa operação deve ser automaticamente refletida na tabela caixa, aumentando ou reduzindo o saldo final. A partir da criação de triggers, realize a redução ou devolução do valor de caixa referente à venda.

Considere o seguinte script:

```
CREATE TABLE CAIXA

(

DATA DATETIME,

SALDO_INICIAL DECIMAL(10,2),

SALDO_FINAL DECIMAL(10,2)
);

INSERT INTO CAIXA VALUES (now(), 100, 100)

CREATE TABLE VENDAS

(

DATA DATETIME,

CODIGO INT,

VALOR DECIMAL(10,2)
);
```

Repositório da avaliação: Provas->Prof Mauricio Fernandes->Atividade_4_BancoDados->Proc_NomeAluno