

# Aula 10



Escola  
Politécnica

## Banco de Dados

Prof. Lucas Rafael Filipak

1  
9



## Treinando *stored procedures, functions e triggers*

- Para as aulas práticas que envolvem os comandos SQL, é utilizado o *software WORKBENCH* para a resolução dos exercícios

# Lista de exercícios

3  
9



1. Criar a *stored procedure* FUNC\_MINIMO para retornar o número de funcionários que ganham menos de x reais (passar como parâmetro o valor desejado)
2. Criar a *stored procedure* FUNC\_SALARIO para retornar o salário de um funcionário específico
3. Criar a *stored procedure* AUMENTO para aumentar 10% o salário dos funcionários

4. Apagar a *stored procedure* FUNC\_SALARIO
5. Criar a *function* SOMA para retornar a soma de dois números inteiros (passar por parâmetros)
6. Criar *function* SALARIO para retornar o salário de um funcionário específico (passar por parâmetro)

**7. Criar uma *function* FUNC\_SEXO que passe o sexo como parâmetro e retorne o número de funcionários do sexo informado**

**8. Apagar a *function* SOMA**

## 9. Criar a tabela backup com:


- ✓ código inteiro 3 AI PK
- ✓ nome varchar 30
- ✓ salário decimal 6,2

## 10. Criar uma *trigger* (FAZ\_BACKUP) para quando deletar um funcionário gravar o nome e o salário na tabela *backup*

**11.** Criar a *function* num\_BACKUP para retornar quantos funcionários existem na tabela *backup*

**12.** Criar a *stored procedure* NUM\_SEXO passando como parâmetro o sexo e retornar o número de funcionários daquele sexo (utilizar a condicional SE)





**13.** Criar uma *procedure* passando como parâmetro o sexo e retornar os funcionários daquele sexo (utilizar a condicional SE)

**14.** Apagar a *trigger* FAZ\_BACKUP



Fechar