

UTFPR - CAMPUS CORNÉLIO PROCÓPIO

TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

AN33C - Banco de Dados 2 - N13-2018/1 Prof. Eduardo Cotrin Teixeira

ATIVIDADE 01 - SQL: JUNÇÕES

PARA SER FEITO EM DUPLA (COLOCAR NOMES NO ARQUIVO DE RESPOSTA)

O Banco de Dados *Funcionarios* será usado nos exercícios a seguir. Os scripts de criação e inserção de dados se encontram no Moodle, e o esquema é:

BD Funcionarios:

Funcionario(<u>codigo</u>, departamento)

Engenheiro(codigo,nome,salario,crea,especialidade,experiencia)

codigo → Funcionario(codigo)

Projetista(codigo,nome,salario,nivel,tipo)

codigo → Funcionario(codigo)

Auxiliar(codigo,nome,salario,bilingue)

codigo → Funcionario(codigo)

Responda os exercícios a seguir em SQL.

Exercício 1: Mostre o código e o nome de todos os auxiliares bilíngues que ganham mais que R\$ 1.000,00.

Exercício 2: Mostre o código, o nome e o departamento dos Projetistas que não são iniciantes.

Exercício 3: Mostre o nome, o salário e o departamento dos engenheiros com CREA do PR (código CREA começa com 'PR').

Exercício 4: Mostre os nomes dos departamentos que têm engenheiros civis.

Exercício 5: Mostre os nomes dos departamentos que têm Projetista Senior e Auxiliar bilíngue.