

## CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS DEPARTAMENTO DE COMPUTAÇÃO

CURSO ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO

## Atividade de laboratório de Banco de Dados I



Utilize o script para criação do banco "TREINAMENTO", faça as consultas abaixo em SQL:

- 1. Selecione o nome e sobrenome dos empregados que já tiveram cargo "Accountant".
- Selecione o nome e sobrenome dos empregados que fizeram os cursos de "Ada" ou "LANs", renomeando os atributos para "NomeEmpregado" e "SobrenomeEmpregado".
- 3. Selecione o nome dos cursos que tiveram até 10 empregados e apresente-os em ordem decrescente.
- 4. Selecione o nome do departamento e a quantidade de empregados por departamento, apresentando o resultado em ordem crescente de nome de departamento.
- 5. Selecione o nome dos departamentos e a quantidade de empregados apenas para aqueles que possuem mais de 6 empregados.
- Selecione o nome e o sobrenome dos empregados que trabalham em departamentos com 6 empregados.
- 7. Selecione o nome e sobrenome dos empregados que ocuparam um cargo por 3 anos.
- 8. Selecione o nome, data de início e data fim dos cursos que ocorreram simultaneamente (mesma data de início).
- 9. Selecione o nome dos cursos que não tiveram nenhum empregado.
- 10. Selecione o nome dos cursos que ocorreram no mês de Outubro.
- 11. Selecione o curso com maior número de alunos. Apresente o nome do curso e o número de alunos, renomeando os atributos.
- 12. Selecione o nome e sobrenome dos 3 empregados mais velhos.