



## Banco de Dados - Exercícios – DCL

- 1) Crie usuários que irão administrar o banco (academico):
  - a. 5 alunos.
  - b. 4 professores.
  - c. 2 servidores.
  - d. admin.
- 2) Crie os papéis: aluno, professor, admin e servidor.
- 3) Vincule cada usuário ao seu papel.
- 4) Altere o admin para ser criador de Roles e elementos no BD.
- 5) Crie as tabelas (Aluno, Nota, Disciplina, AlunoDisciplina) logado como admin:  
Aluno(codigo, nome, email)  
Disciplina(codigo, nome, cargaHoraria, descricao)  
AlunoDisciplina(codAluno, codDisciplina, semestre, ano, situacao) //situacao (matriculado, aprovado ou reprovado)  
codAluno referencia Aluno  
codDisciplina referencia Disciplina  
Nota(codAluno, codDisciplina, nota, etapa, peso)  
(codAluno, codDisplina) referencia AlunoDisciplina
- 6) Transforme o admin em superusuário.
- 7) Retire todos privilégios das tabelas para public.
- 8) Retire as permissões de public para conexão no banco de dados.
- 9) De permissão apenas de leitura para as tabelas para os alunos.
- 10) Conceda todos privilégios de DML para os professores na tabela nota.
- 11) Conceda todos privilégios para select para os professores na tabela aluno.
- 12) Conceda privilégios (awrd) para servidores na tabela aluno, disciplina.
- 13) Como seria possível para que os servidores vissem apenas a lista de disciplinas em que um aluno está matriculado ou já foi aprovado?