

## ATIVIDADE DQL (FUNÇÕES ESPECIAIS E SUBQUERIES)

**DISCIPLINA: BANCO DE DADOS** 

PROFESSOR: TEILOR GUSTAVO GOLUNSKI

## Atividade prática de consulta de dados (DQL).

- 1) Utilizando o banco de dados criado, realize as seguintes instruções:
  - a. Exiba o nome do aluno mais velho cadastrado:
  - b. Exiba o nome do aluno mais novo cadastrado:
  - c. Exiba o nome do quarto aluno mais velho cadastrado;
  - d. Exiba a quantidade total de locações feitas;
  - e. Exiba o nome dos alunos organizados por sexo;
  - f. Exiba o valor total que a biblioteca tem para receber dos alunos ativos que estão devendo;
  - g. Exiba todas as informações somente das três primeiras locações;
  - Exiba o nome e o saldo, somente dos alunos que estão devendo, e ordene do maior para o menor valor;
  - i. Exiba a quantidade total de livros emprestados em setembro de 2016;
  - j. Exiba o nome das cidades dos alunos, sem repetição;
  - k. Exiba a data de retirada e o total de livros cuja quantidade de livros emprestados na mesma data seja maior que 3.;
  - Utilizando subquery e o parâmetro IN, exiba os nomes dos alunos cujo estado seja 'Santa Catarina':
  - m. Utilizando subquery, exiba uma lista com os nomes dos alunos informando para cada aluno qual foi a quantidade total de livros emprestados;
  - Acrescente na subquery acima uma classificação para mostrar os resultados na ordem do aluno que mais emprestou para o aluno que menos emprestou livros.