



Curso: Bacharelado em Sistemas de Informação		
Lista de Exercícios (8 Questões)		
Disciplina: Banco de Dados II	Semestre: V	Professor: Pablo Freire Matos
Assunto: Subconsultas de Várias Linhas		
Aluno (a):	Turma: Única	Turno: Noturno

Observação: Utilizar a base de dados **ControleAcademico** disponível no Google Classroom.

Utilize o comando **SELECT** da **DML** para realizar as seguintes consultas. Utilizar os operadores de consulta de várias linhas `any/some`, `all` e `exists`.

Grupo 1 (discentes dos números 1 a 23 da lista de presença):

1. Quais os alunos não possuem **nenhum** telefone? Fazer solução com `Join`, outra com `Exists` e outra com `All`.
2. Quais as disciplinas do curso de Sistemas de Informação têm pelo menos **um** pré-requisito? Fazer solução com `Exists` e outra com `Any`.
3. Qual o percentual de alunos não possui **nenhum** telefone? Mostrar o percentual com somente duas casas decimais. Fazer solução com `Exists` e outra com `CASE`.
4. Quais os alunos do sistema acadêmico possuem nota **maior** do que **todos** os alunos que concluíram a disciplina Estrutura de Dados? Informar o nome, a nota, o curso e a disciplina destes alunos. Utilizar os *alias* apropriados. Fazer solução com `All`.

Grupo 2 (discentes dos números 24 a 46 da lista de presença):

5. Quais as disciplinas não têm **nenhum** pré-requisito? Fazer solução com `Join`, outra com `Exists` e outra com `All`.
6. Qual a **menor** e a **maior** nota dos alunos que concluíram a disciplina Estrutura de Dados? Utilizar as funções de agregação estudadas em BD-I.
7. Quais os alunos do sistema acadêmico possuem nota **maior** do que **todos** os alunos que concluíram a disciplina Banco de Dados I? Informar o nome, a nota, o curso e a disciplina destes alunos. Utilizar os *alias* apropriados. Fazer solução com `All`.
8. Quais os alunos do sistema acadêmico possuem nota **menor** do que **algum** aluno que concluiu a disciplina Estrutura de Dados? Informar o nome, a nota, o curso e a disciplina destes alunos. Utilizar os *alias* apropriados. Fazer solução com `Some`.

Bons Estudos!!!