



## Banco de Dados II

### Semana I

#### Atividade 2

1 – Crie um Banco de Dados com nome ESCOLAR.

2 – Crie as tabelas:

2.1 – Aluno:

- a) matricula: serial
- b) nome: varchar (30)

2.2 – Professor:

- a) registro: char(5)
- b) nome: varchar(20)
- c) admissoao: date

2.3 – Disciplina:

- a) codigo: inteiro
- b) nome: varchar(40)
- c) registro: char(5)

2.4 – Histórico:

- a) matricula: inteiro
- b) codigo: inteiro
- c) nota: numeric(2.2)

3 – Utilizando os comandos adequados, altere as tabelas conforme solicitado abaixo:

3.1 – Criar as chaves primárias;

3.2 – Criar as colunas necessários e as chaves estrangeiras;

3.3 – Incluir na tabela aluno o campo telefone tipo char(8);

3.4 – Renomear a tabela “Histórico” para “Boletim”;

3.5 – Incluir a coluna Media numeric(2.2) na tabela “Boletim”

3.6 – Checar a entrada do valor das notas, devendo ser entre 0 e 10

3.7 – Incluir a coluna Salario, tipo numeric(10.2), não podendo ter valor nulo e o default é R\$ 1.039,00