

Curso Técnico em Informática integrado ao Ensino Médio Disciplina: Modelagem de Banco de Dados (MBD2)

Professor: Francisco Antonio de Almeida - Xyko



# Trabalho final de MBD2 – Prof. Xyko

Neste bimestre os alunos de MBD2 – Modelagem de Banco de Dados vão fazer um projeto completo de Banco de Dados (BD). Pode ser individual ou em dupla ou em trio.

## Passo 1)

- ✓ Pensar num cenário para criar o projeto Banco de Dados, usando o brModelo.
- ✓ Alguns exemplos: loja de locação de veículos; loja de locação de equipamentos; controlar vendas; controlar compras; controle de produtos de loja 1,99; Controle de pedidos, etc. Podem pensar e traz para eu ver (Xyko) vou fazendo algumas contribuições. Não pode ser projeto feito ao longo do curso

#### Passo 2)

✓ Criar o Bando de Dados, usando o SQL gerado pelo brModelo no SQL Server 2014.

#### Passo 3)

✔ Cadastrar 15 registros por tabelas. Tem que gravar o código SQL dos inserts (cadastros).

#### Passo 4)

✓ Fazer o Backup e enviar o Backup e o código SQL no Moodle/AVA. Vale a nota do Bimestre 4.

#### Passo 5)

Chamar o prof. Xyko para testar, verificar o seu BD.

### \_\_\_\_\_

# Notas importantes:

- 1) Ir gravando as etapas que for fazendo. Fazer os Backups do BD a cada aula.
- 2) Entregar na data do teste: vou precisar dos arquivos: do projeto lógico gerado pelo brModelo, o código SQL do BD e o SQL da gravação dos registros no BD.
- 3) A nota do bimestre 4 será este trabalho.
- 5) Tem todo o Bimestre 4 para fazer, mas lembre que preciso de um tempo para testar em aula o trabalho.