

**DP DE BANCO DE DADOS II/LPBD**

**- 2º BIMESTRE -**

**ATENÇÃO!**

A nota final do 2º Bimestre será constituída por uma prova e um trabalho, cada um valendo 10 pontos, que divididos por dois formarão a nota final.

A não entrega do trabalho implicará na nota 0,0 (zero).

A data da prova e de entrega do trabalho será dia **13 de junho de 2015**, não sendo prorrogada em hipótese nenhuma, tendo em vista o prazo para entrega das notas na secretaria.

A prova abrangerá **os capítulos 9, 10, 11 e 12.**

A realização do trabalho deverá observar as regras abaixo.

**O aluno que não alcançar média 7,0 (sete) ao final do semestre será considerado reprovado e deverá cursar a DP novamente no próximo semestre.**

**TRABALHO**

Construir um banco de dados utilizando-se do **Firebird** ou **Interbase**. Este banco de dados deverá conter:

- **Pelo menos 5 tabelas, com as devidas integridades criadas;**
- **1 View;**
- **1 Stored Procedure;**
- **1 Trigger .**

**ORIENTAÇÕES:**

Para consecução desse trabalho o aluno deverá baixar e instalar o Firebird em seu computador, que pode ser encontrado no endereço <http://sourceforge.net/projects/firebird/files/firebird-win32/>

Depois de instalado o banco de dados o aluno poderá, caso queira, utilizar-se da ferramenta IBExpert para realização dos trabalhos, que pode ser encontrado no endereço [http://www.ibexpert.com/download/setup\\_trial.exe](http://www.ibexpert.com/download/setup_trial.exe).

Caso os links não estejam funcionando, basta procurar no Google, pois existem diversos links alternativos.

Uma vez realizada a tarefa de criar o banco de dados conforme os requisitos acima, enviar o arquivo **.gdb** ou **.fdb**, conforme a maneira que foi criado, e enviar para o e-mail [ricardobarcelar@email.com.br](mailto:ricardobarcelar@email.com.br) e aguardar confirmação de recebimento.

O e-mail que não for confirmado o recebimento será considerado não recebido e deverá ser entregue pessoalmente no dia **13 de junho de 2015**.

**OBSERVAÇÃO:**

As apostilas podem ser encontradas em:

<http://www.ricardobarcelar.com.br/aulas/bd2/ebook-bd2.pdf>

<http://www.ricardobarcelar.com.br/aulas/bd2/bd2.rar>

**Assistam estas duas vídeo-aulas:**

[http://www.youtube.com/watch?v=WL\\_5I2Ho\\_Ak](http://www.youtube.com/watch?v=WL_5I2Ho_Ak)

<http://www.youtube.com/watch?v=rOwHEVuwI1w>

<http://www.youtube.com/watch?v=sD51XxjulOg>