

Referências bibliográficas

- (a) LT = livro texto da disciplina:
GONÇALVES, R. C. M. G.; RICCIO, E. L. – Sistemas de Informação: ênfase em Controladoria e Contabilidade. São Paulo: Atlas, 2009: Capítulos 1, 2, 3, 6 e 7.
- (b) BOLZAN, Larissa Medianeira; KUBOTA, Flávio Issao; LÖBLER, Mauri Leodir. Processos Empresariais e Tecnologia de Informação: Análise de Alinhamento em Organização do Setor Hoteleiro. In Anais do VIII Seget, 2011. Disponível em:
<http://www.economia.aedb.br/seget/artigos11/32714508.pdf>
- (c) HEUSER, Carlos Alberto. Projeto de banco de dados: Volume 4 da Série Livros didáticos informática UFRGS. Bookman Editora, 2009. Disponível em:
http://www.fernandozaidan.com.br/pit-grad/Diversos/Livros_Disciplinas/Projeto_de_Banco_de_Dados_-_Carlos_Alberto_Heuser.pdf
- (d) Hoffer, Jeffrey A.; Topi, H.; Venkataraman, R.;. Essentials of Database Management 1st Edition .Partes disponíveis em diferentes sites.
- (e) Hoffer, Jeffrey A.; Venkataraman, R.; Topi, H. Modern Database Management (10th Edition). Partes disponíveis em diferentes sites.

Descrição dos trabalhos em grupo e da avaliação

ATIVIDADE An_MER_DFD_Sw: Análise e Construção de MER e DFD de um software transacional simples (em GRUPO)

Fazer análise de um software corporativo processador de transações simples, de forma a modelar: seu diagrama de fluxo de dados, e seu modelo entidade relacionamento. Tal software deve ser previamente escolhido e discutido com a professora e deve ser obtido gratuitamente, seja na versão completa, seja na versão *demo*. Sugestões:

- (1) - conversem com usuários de softwares comerciais empresariais, recebam indicações, entrem em contato com a software-houses e obtenham uma versão Demo do software; e/ou
- (2) pesquisem em <http://superdownloads.com.br> - buscar opções para Empresas ou em www.baixaki.com.br buscar opções para Empresas; ou em outros sites que disponibilizam programas para demonstração (achem opções porém procurem fazer o download direto do site da empresa desenvolvedora- software house, para não baixar alterações de configurações indesejadas)

Atenção: os softwares para demonstração em geral expiram após determinado período (10 ou 15 dias por exemplo), portanto é recomendável que não baixem o software simultaneamente em todas as máquinas do grupo, mas que haja um revezamento de modo que o software esteja sempre disponível em pelo menos uma das máquinas dos membros do grupo.

3 FASES:

FASE 1: ESCOLHA final do software com aval da professora

FASE 2: POSTAGEM INICIAL:

Conteúdo dos Slides Powerpoint – Explicar como foi obtido e testado o software (2 slides), fazer DFD e MER

A professora fará uma avaliação provisória, atribuindo um conceito e indicando possíveis correções

FASE 4: POSTAGEM FINAL:

Incorporar sugestões/correções feitas pela professora e postar no EAD.

CRITÉRIOS PARA AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE An_MER_DFD_Sw:

PONTUALIDADE

AUTONOMIA

CONTEÚDO

QUALIDADE DO TRABALHO FINAL CORRIGIDO

TS – São trabalhos ou atividades variadas a serem atribuídos aos grupos, conforme consta no plano de aulas:

TS 1: Modelagem Visual Contab

TS 2: Solução/apresentação - Lista de exercícios 1 –LE1

TS 3: Solução/ apres - Lista de exercícios 2 – LE2

TS 4: Modelagem Software Salão de Beleza

TS 5 Solução/apresentação - Lista de exercícios 3 - LE3

TS 6 : Solução/apresentação - Lista de exercícios 4 – LE4

TS 7 : Solução/apresentação - Lista de exercícios 5 - LE 5

TS 8 : Solução/apresentação - Lista de exercícios 6 - LE 6

TS 9 : : Processos de negócio e uso de tecnologia de informação em sua melhoria

TS 10: Solução/apresentação - Lista de exercícios 7 – LE 7

TS 11 : A tecnologia da informação e sua estruturação na organização

TS 12: Aspectos relevantes da aquisição de software como produto e como serviço

CRITÉRIOS PARA AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE TS

PONTUALIDADE

CONTEÚDO - corretude

APRESENTAÇÃO/Divulgação (quando for o caso)

Notas de Questionários (testes de múltipla escolha) respondidos no STOA

Em algumas aulas, os alunos terão um período de tempo (cerca de 15 minutos) para responder questionários no STOA.

NOTA QUEST_STOA = média simples das notas de todos os questionários respondidos

Obs. Se o aluno não estiver presente na sala e/ou não responder o questionário no momento de sua proposição ficará com zero.

Crêterios de avaliação da Disciplina:

- dois parâmetros P e E

Média das provas   definida por: $P = (P1 \cdot 0,3) + (P2 \cdot 0,3) + (P3 \cdot 0,4)$

Média dos trabalhos e exercícios (T)   definida por:

$$T = \{ [(NOTA \text{ ATIVIDADE An_MER_DFD_Sw} \cdot 0,6 + Nota \text{ TS} \cdot 0,4] \cdot 0,8) + (NOTA \text{ QUEST_STOA} \cdot 0,2) \}$$

Algoritmo para cáculo da média:

Se $P \geq 5$

```
Então { E=T
    Se (E >= 5)
    Então {
        Média = (0,8*P) + (0,2*E)
    }
    Sen o
    {
        Média = (0,5*P) + (0,5*E)
    }
}
```

```
Sen o { Se (T >= 5)
    Ent o {
        E = 0
        M dia = P + E
    }
    Sen o
    {
        E = T
        M dia = (0,8*P) + (0,2*E)
    }
}
```