

Universidade de São Paulo
Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação

SSC 120 - Sistemas de Informação

Aula de Apresentação

Profa. Dra. Elisa Yumi Nakagawa
ICMC/USP

1. Semestre de 2016

Programa da aula

- Apresentação
- Objetivos da disciplina
- Abordagem do curso
- Formas de avaliação
- Estrutura geral do curso

Conhecendo a Turma

- Quem é? (nome, idade)
- De onde vem? (cidade/bairro)
- Experiência com TI:
 - Fez curso técnico?
 - Fez/faz estágio /já trabalha/trabalhou com TI? Em que área?
- Qual a sua expectativa profissional?

Objetivos da disciplina

- Ementa:
 - Dar ao estudante a compreensão do relacionamento existente entre os componentes técnicos de um Sistema de Informação e a Tecnologia de Informação com a estrutura, funções e políticas da Organização. Este curso objetiva colocar os sistemas de informação e a tecnologia de informação no contexto das organizações.

Conteúdo da Disciplina

1. Fundamentos Organizacionais de Sistemas de Informação
2. Papel Estratégico dos Sistemas de Informação
3. Sistemas de Informação e Organizações
4. Informação, Administração e Tomada de Decisão
5. Sistemas que Utilizam Trabalho com Conhecimento e Informação
6. Melhoria da Tomada de Decisão Administrativa:
 1. Sistemas de Apoio à Decisão (DSS)
 2. Sistemas de Apoio à Decisão em Grupo (GDSS)
 3. Sistemas de Apoio Executivo (ESS).

- Atenção: não se trata de uma disciplina com conteúdo técnico!
- É uma disciplina que envolve Ciências Exatas (tecnologia) e também Ciências Humanas (pessoas e empresas).
- Portanto, não necessariamente há respostas únicas ou ótimas para os problemas de gerenciamento da informação. Sempre há prós e contras, custos e benefícios a considerar.

Avaliação

- Duas provas

- P1: 26/04/2016
- P2: 14/06/2016
- Sub: 21/06/2016

- $MP = Prova1 * 0.4 + Prova2 * 0.6$

Avaliação

■ Exercícios

- Devem ser feitos a mão e em folha padronizada, obrigatoriamente. Caso contrário, não serão considerados.
- Critério de avaliação dos exercícios:
 - Muito Bom (10.0)
 - Bom (7.5)
 - Regular (5.0)
 - Ruim (2.5)
- Cálculo da média de exercícios:
 - $ME = (E1 + \dots + En) / n$

Avaliação

- Seminários:
 - Times de cinco alunos
 - Total de 10 Times
 - Pensar no tema!!! Próxima aula definiremos o tema de cada time.

Avaliação

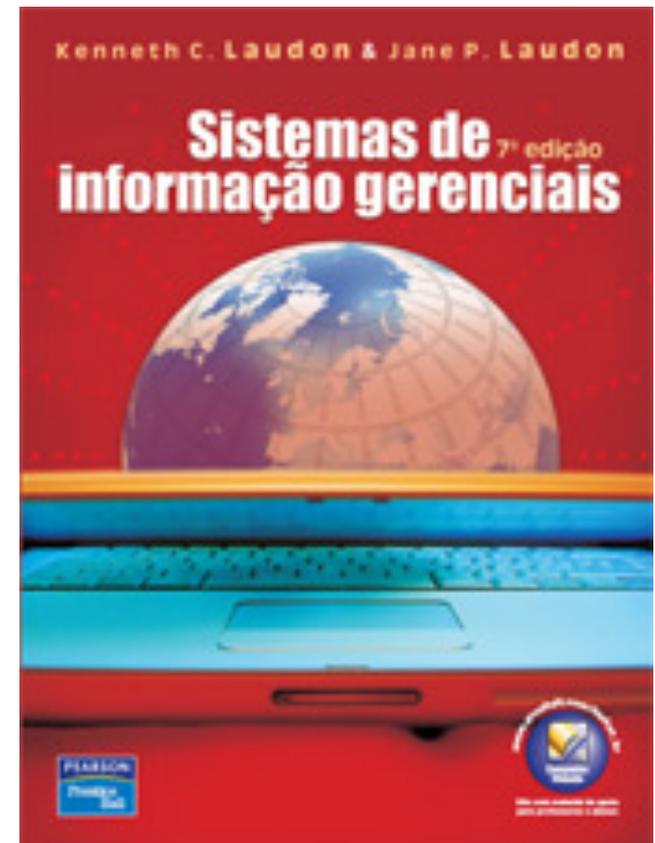
- $MF = MP * 0.5 + NS * 0.3 + ME * 0.2$
 - Se NP e NT e NE ≥ 5.0

ou

- $MF = \text{menor}(MP, NS, ME)$
 - Caso contrário

Bibliografia Básica

- Laudon, K.C. e Laudon, J. P. (2007) Sistemas de Informação Gerenciais. 7a. Edição. São Paulo: Prentice Hall. ISBN: 978-85-7605-089-6.
- Fontes complementares



- Ferramenta para divulgação de material, informações, notas, ...
 - STOA
- Estagiário PAE
 - Dênis Zaniro
 - Email: deniszaniro@yahoo.com.br