SSC 304 - Introdução à Programação para Engenharias

APRESENTAÇÃO DA DISCIPLINA

PROFA. DRA. ELISA YUMI NAKAGAWA

ESTAGIÁRIA PAE: CRISTIANE APARECIDA LANA

1. SEMESTRE DE 2017

Sumário

- ✓ Informações Gerais
- ✓ Objetivos
- ✓ Critério de Avaliação
- ✓ Datas Importantes
- ✓ Bibliografia

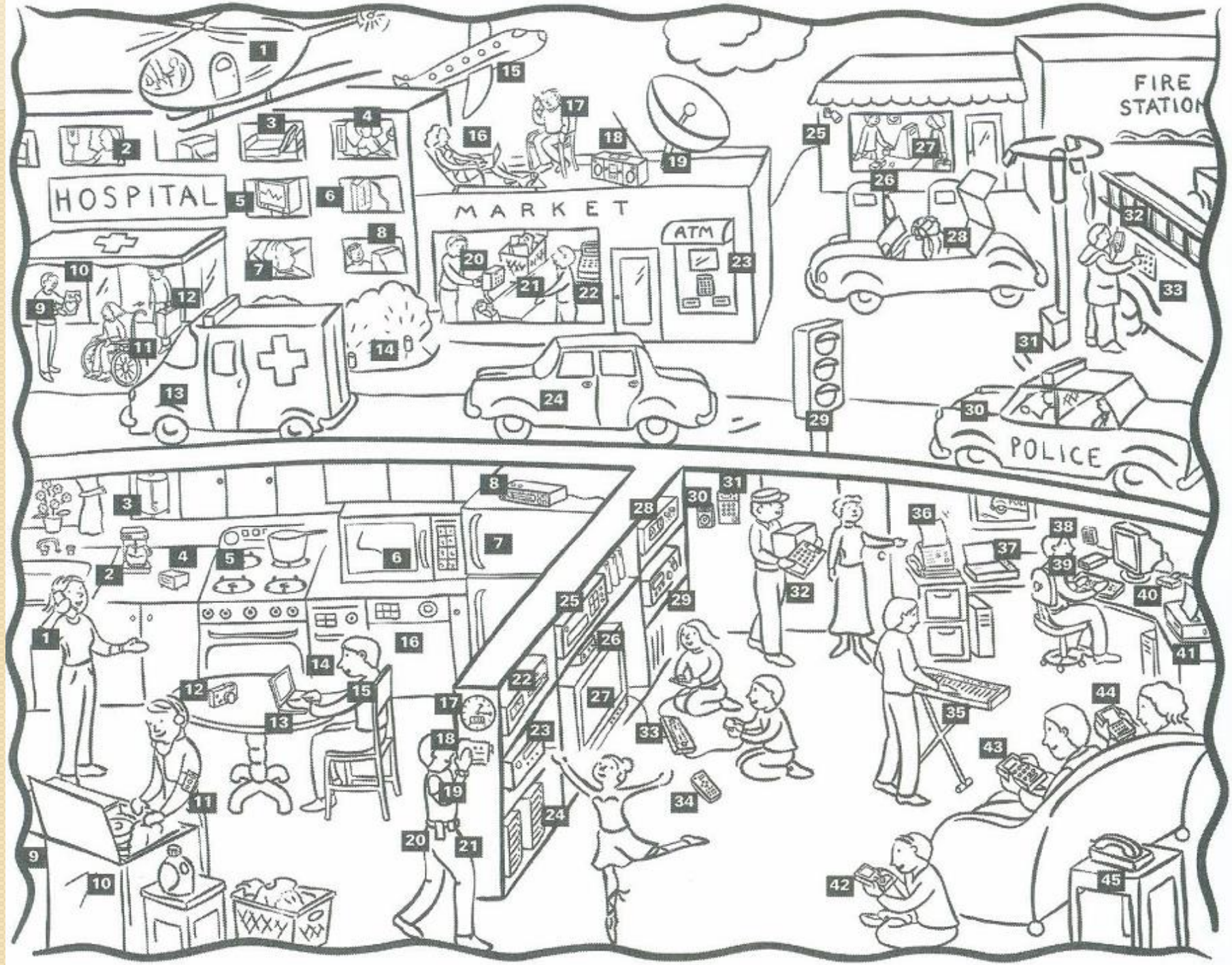
Informações Gerais

- Professora:
  - Elisa Yumi Nakagawa
  - E-mail: elisa@icmc.usp.br
  - Sala: 4-203

- Estagiária PAE:
  - Cristiane Aparecida Lana
  - E-mail: cristiane.lana@usp.br

Objetivos

- Familiarização com os conceitos básicos de computadores e da computação, de resolução algorítmica de problemas propostos, de linguagens de programação de alto nível com aplicações numéricas e não numéricas, oferecendo ao estudante um primeiro contato com o uso de computadores para desenvolvimento de programas e com os problemas da computação em geral.



(VAHID; GIVARGIS, 2002)

Critérios de Avaliação

- MP = (P1 + P2 +… + Pn)/n, onde n = ~70% do total de provinhas dadas
- MF = (MP*0.5 + ProvaFinal*0.5)
  - Se MP >= 5.0 e ProvaFinal >= 5.0
- Senão
  - MF = mínimo (MP, ProvaFinal)
- Para Recuperação
  - 3.0 >= MF >= 5.0
  - Presença mínima de 70%

Datas Importantes

- ✓ Praticamente toda as segundas-feiras: Provinhas (em torno de 13 provinhas)
- ✓ 20/06: Prova final
- ✓ 26/06: Prova Substitutiva (substituir Prova Final)

Bibliografia

- KELLEY, A.; *A Book on C*, Ed. Addison-Wesley, 2005.
- Farrer, H., Becker, C.G., Faria, E.C., Matos, H.F., Santos, M.A, Maia, M.L., *Algoritmos Estruturados*, Ed. Saraiva, 2011.
- OBS: Há vários manuais e livros on-line.