

**Departamento de Engenharia Eletrônica e de Computação**  
**Linguagens de Programação - EEL 670 – Prof. Flávio Mello**  
**Trabalho ref. Módulo 05: 1º contato com ML**

Entrega do trabalho: na próxima aula, em papel, na chegada em sala de aula

**Exercício 1)** Para este exercício crie um arquivo .sml para cada item de programa abaixo. Você irá carregar estes programas utilizando o comando *use* na linha de comando do *sml*, como por exemplo:  
“ use "/home/fmello/Desktop/a.sml"; ”.

- a) Escrever uma função *cubo* de tipo  $int \rightarrow int$  que retorne o cubo de seu parâmetro de entrada.
- b) Escrever uma função *ordena* de tipo  $real * real * real \rightarrow real\ list$  que retorne uma lista de três números reais ordenados de forma crescente.