Objectivos para a sessão de Lab1

- Criação de processos no unix ("fork" e "exec")
 - o familiarização com o uso destas funções;
 - verificação dos espaços de endereçamento;
 - (utilizar como ponto de partida o exemplo fornecido em "fork.zip"; fazer alterações de modo a cumprir os objectivos)
- Criação de threads (pthreads) (a continuar no Lab2)
 - (exemplos fornecidos em "pthreads.zip")
 - o familiarização com o uso de "pthreads"; (ficheiro "pth1.c")
 - o partilha de espaço de endereçamento;
 - o confirmação de potenciais problemas na partilha de recursos; (ficheiro "pth1x.c")