

Questão 2 (2,0)

O programa *varias_tarefas.c* é formado por 4 tarefas (funções `taskA`, `taskB`, `taskC` e `taskD`). Os prints de cada tarefa indicam quais são as interdependências entre as tarefas.

Você deverá lançar todas as threads ao mesmo tempo e esperar por elas na função `main`. Toda a sincronização deverá ser feita dentro das funções de cada tarefa.

1. Quantos semáforos são usados? Quais seus nomes e valores iniciais?
2. Para cada semáforo acima, descreva seu uso no programa.



Suas respostas acima deverão estar condizentes com o programa entregue.



Passar dados para as funções rodadas nas threads é parte do exercício. Se seu programa só usar variáveis globais sua nota máxima será 1,5.