# (PONT\_06) Problema: Dado o programa abaixo para apresentar todas as datas contidas em um intervalo formado por duas datas *d1* e *d2*, em que o intervalo seja fechado em d1 e aberto em d2 [d1, d2[, implemente um tipo *tData* que seja capaz de prover as funções necessárias para resolver o problema. Considere que as datas desse tipo serão impressas com o formato “’dd/mm/aaaa’”, e que datas fornecidas com valores inválidos devem ser corrigidas para datas válidas, ex. se o mês fornecido for maior do que 12, a data criada deverá ser com mês 12. O mesmo critério deverá ser usado para o dia considerando o mês em questão. A especificação completa dessas operações pode ser encontrada no arquivo "data.h". É importante observar que o arquivo "data.h" não deve ser modificado, uma vez que ele define a especificação precisa do problema que deve ser resolvido.

# O cabeçalho das funções deve respeitar a chamada definida no programa abaixo.

|  |
| --- |
| #include <stdio.h>  #include <stdlib.h>  #include “data.h”  int main()  {  tData data;  tData dataIni;  tData dataFim;  LeData(&dataIni);  LeData(&dataFim);    data = dataIni;  while( !EhIgual(data, dataFim) ){  ImprimeData(data);  printf("\n");    AvancaParaDiaSeguinte(&data);  }    return 0;  } |

# 

## Entrada: sua entrada deverá conter os 3 valores (dia, mês e ano) da data inicial e 3 valores (dia, mês e ano) da data final. Os valores das datas estarão separados por um espaço em branco, e cada data estará em uma linha diferente.

## Saída: Sua saída deverá conter todas as datas contidas no intervalo (uma data por linha).

# Ver exemplos de formato de entrada e saída nos arquivos fornecidos com a questão.