

Exercício de programação de Sistemas Embarcados I – 2020/1
Data da Divulgação: 19/10/2020 Data de Entrega: 23/10/2020

Objetivo: Modificar o programa que calcula a série de Fibonacci, visto no Laboratório 4, de modo a imprimir a tela conforme mostrado na Figura1. Observe que agora é pedido que se gere a série de Fibonacci em 2 colunas: a 1ª coluna foi aquela realizada no Laboratório 4 e a 2ª coluna mostra os mesmos números da série mas agora com a supressão de zeros à esquerda.

EP-Sistemb1 - Coloque aqui seu nome e turma		
00001	<—>	1
00002	<—>	2
00003	<—>	3
00005	<—>	5
00008	<—>	8
00013	<—>	13
00021	<—>	21
00034	<—>	34
00055	<—>	55
00089	<—>	89
00144	<—>	144
00233	<—>	233
00377	<—>	377
00610	<—>	610
00987	<—>	987
01597	<—>	1597
02584	<—>	2584
04181	<—>	4181
06765	<—>	6765
10946	<—>	10946
17711	<—>	17711
28657	<—>	28657

Figura 1: Tela a ser gerada.

Importante: Procedimento para entrega do trabalho:

Enviar para o email: evandro.salles@ufes.br com o assunto: “exe_sistemb1_2020-1” anexando o arquivo ASM. O nome do arquivo ASM deve ser composto começando pelas letras “ep” seguido das iniciais de seu nome e deve conter, no máximo, 8 caracteres. No arquivo, não se esqueça de adicionar logo nas primeiras linhas, comentadas, o seu nome completo e a sua turma. Enviar até 23/10/2020, às 23:59 horas.

Atenção:

O exercício é individual. Qualquer cópia parcial ou total acarretará a atribuição da nota 0 (zero) para todos os envolvidos.