INF01202

Algoritmos e Programação 2019/2 – Inverno/Primavera (Turmas C e D) Prof. Lucas Mello Schnorr (schnorr@inf.ufrgs.br)

Prof. Lucas Mello Schnorr (schnorr@inf.ufrgs.br)
Prof. Claudio Rosito Jung (crjung@inf.ufrgs.br)
Instituto de Informática – Universidade Federal do Rio Grande do Sul

N	Encontro	0	Setor	Descrição
1	2019-08-12			Apresentação da disciplina, Introdução: paradigmas de programação,
1	2019-00-12			programa, algoritmo
2	2019-08-14			Algoritmo: atribuição, entrada e saída Estrutura de programa C: scanf,
				printf
3	2019-08-15	P1	Prática	Întrodução ao sistema EAD e ao compilador C
4	2019-08-19			Tipos de Dados, Declaração e tipos de variáveis, Operadores e expres-
				são aritmética e lógica
5	2019-08-21			Comando de Seleção If
6	2019-08-22	P2	Prática	Programa sequencial e comandos de seleção simples
7	2019-08-26			Aninhamento de comandos If Else
8	2019-08-28	Do	D (1)	Estrutura de seleção múltipla - comando switch
9	2019-08-29	Р3	Prática	Exercicio if, if-else, switch
10	2019-09-02			Comando iterativo for
11 12	2019-09-04 2019-09-05	P4	Prática	Comandos for while
13	2019-09-09	Γ4	Franca	Comandos for, while Comandos iterativos while e do-while Exemplos
14	2019-09-11			Tipos estruturados básicos – arranjos de uma dimensão
15	2019-09-12	P5	Prática	Comandos iterativos – for e while com vetores
16	2019-09-16	10	Tratica	Classificação de vetores Strings: arranjos de caracteres
17	2019-09-18			Arranjos com mais de uma dimensão: matrizes
18	2019-09-19	P6	Prática	Comandos iterativos – while e do-while com strings e matrizes
19	2019-09-23			Busca e classificação em matrizes
20	2019-09-25			Revisão Geral para Prova
21	2019-09-26	P7	Prática	Busca e classificação com matrizes
22	2019-09-30			1ª Prova
23	2019-10-02			Subprogramação - variáveis locais e globais, parâmetros
24	2019-10-03	P8	Prática	Apresentação do trabalho final
25	2019-10-07			Função sem retorno (void): parâmetros formais e reais
26	2019-10-09	DO	D 441	Parâmetros por valor e por referência, Ponteiros
27	2019-10-10	P9	Prática	Ponteiros e Funções sem retorno
28	2019-10-14 2019-10-16			Ponteiros Funçãos com rotorno Rubblo cont
29 30	2019-10-16	P10	Prática	Funções com retorno. Bubble sort Funções parametrizadas com retorno e ponteiros
31	2019-10-17	1 10	Tauca	Estruturas e Definição de Tipos
32	2019-10-20			Estruturas e parâmetros
33	2019-10-31	P11	Prática	Estruturas
34	2019-11-04			Stream Arquivos binários: acesso sequencial
35	2019-11-06			Arquivos binários: acesso randômico
36	2019-11-07	P12	Prática	Arquivos binários
37	2019-11-11			Arquivo texto
38	2019-11-13			Arquivos texto exemplos
39	2019-11-14	P13	Prática	Arquivos texto
40	2019-11-18			Recursividade
41	2019-11-20			Estruturação de programas
42	2019-11-21	P14	Prática	Recursividade
43	2019-11-25			Revisão para a segunda prova
44	2019-11-27	D4 =	D 441	2ª Prova
45	2019-11-28	P15	Prática	Apresentação de Trabalhos Finais