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. Vinicius Garcia Pinto (vgpinto@inf.ufrgs.br)
Instituto de Informática – Universidade Federal do Rio Grande do Sul

N	Encontro	О	Setor	Descrição
1	2019-08-12			Apresentação da disciplina, Introdução: paradigmas de programação,
2	2019-08-14			programa, algoritmo Algoritmo: atribuição, entrada e saída Estrutura de programa C: scanf,
_	2017 00 11			printf
3	2019-08-16	P1	Prática	Introdução 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	D.	D 41	Comando de Seleção If
6	2019-08-23	P2	Prática	Programa sequencial e comandos de seleção simples
7	2019-08-26			Aninhamento de comandos If Else
8	2019-08-28	D2	Duático	Estrutura de seleção múltipla - comando switch
9 10	2019-08-30 2019-09-02	Р3	Prática	Exercicio if, if-else, switch Comando iterativo for
11	2019-09-02			Comandos iterativos while e do-while
12	2019-09-06	P4	Prática	Comandos for, while
13	2019-09-09		Tratica	Comandos iterativos while e do-while Exemplos
14	2019-09-11			Tipos estruturados básicos – arranjos de uma dimensão
15	2019-09-13	P5	Prática	Comandos iterativos – for e while com vetores
16	2019-09-16			Classificação de vetores Strings: arranjos de caracteres
17	2019-09-18			Arranjos com mais de uma dimensão: matrizes
18	2019-09-23			Busca e classificação em matrizes
19	2019-09-25			Revisão Geral para Prova
20	2019-09-27	P6	Prática	Comandos iterativos – while e do-while com strings e matrizes
21	2019-09-30			1ª Prova
22	2019-10-02			Subprogramação - variáveis locais e globais, parâmetros
23	2019-10-04	P7	Prática	Busca e classificação com matrizes
24	2019-10-07			Função sem retorno (void): parâmetros formais e reais
25	2019-10-09	70.0	-	Parâmetros por valor e por referência, Ponteiros
26	2019-10-11	P8	Prática	Apresentação do trabalho final
27	2019-10-14			Ponteiros
28	2019-10-16	DΩ	Dudtina	Funções com retorno. Bubble sort
29	2019-10-18	P9	Prática	Ponteiros e Funções sem retorno
30 31	2019-10-28 2019-10-30			Estruturas e Definição de Tipos Estruturas e parâmetros
32	2019-10-30	P10	Prática	Funções parametrizadas com retorno e ponteiros
33	2019-11-01	1 10	Tratica	Stream Arquivos binários: acesso sequencial
34	2019-11-06			Arquivos binários: acesso randômico
35	2019-11-08	P11	Prática	Estruturas
36	2019-11-11			Arquivo texto
37	2019-11-13			Arquivos texto exemplos
38	2019-11-18			Recursividade
39	2019-11-20			Estruturação de programas
40	2019-11-22	P12	Prática	Arquivos binários
41	2019-11-25			Revisão para a segunda prova
42	2019-11-27			2ª Prova
43	2019-11-29	P13	Prática	Arquivos texto
44	2019-12-06	P14	Prática	Recursividade
45	2019-12-13	P15	Prática	Apresentação de Trabalhos Finais