

INF01202

Algoritmos e Programação ERE 2020/1 (Turmas I e J)

Prof. Lucas Mello Schnorr (schnorr@inf.ufrgs.br)

Prof. Renan Maffei (rqmaffei@inf.ufrgs.br)

Instituto de Informática – Universidade Federal do Rio Grande do Sul

N	Semana	Data	Dia	Síncrono	O	Descrição
1	1					Apresentação da disciplina, Introdução Geral
2	1	2020-08-21	Sexta	Sim	P1	Introdução ao sistema EAD e ao compilador C
3	2					Estrutura de um Programa em C
4	2					Tipos de variáveis, expressões aritméticas
5	2	2020-08-28	Sexta	Sim	P2	Programa sequencial
6	3					Comandos if e expressões lógicas
7	3					Comandos if-else aninhados
8	3	2020-09-04	Sexta	Sim	P3	Comandos if e if-else
9	4					Estrutura de seleção múltipla switch-case
10	4					Comando iterativo for
11	4	2020-09-11	Sexta	Sim	P4	Comandos switch e for
12	5					Comando iterativo for (bis)
13	5					Comando iterativo while
14	5	2020-09-18	Sexta	Sim	P5	Comandos for e while
15	6					Arranjos unidimensionais (vetores)
16	6					Strings
17	6	2020-09-25	Sexta	Sim	P6	Vetor e Strings
18	7					Arranjos multidimensionais (matrizes)
19	7					Estudos de Caso com Matrizes
20	7	2020-10-02	Sexta	Sim	P7	Busca e classificação com matrizes
21	8					(Fechamento Notas AP1)
22	8					(Recuperação AP1)
24	9					Subprogramas e Funções
25	9					Funções e seus Parâmetros
26	9	2020-10-16	Sexta	Sim	P8	Funções
27	10					Referências e Ponteiros
28	10					Ponteiros, Passagem de Matrizes
29	10	2020-10-23	Sexta	Sim	P9	Referências e Ponteiros
30	11					Ordenamento Bolha, Estruturas I
31	11					Estruturas II
32	11	2020-10-30	Sexta	Sim	P10	Estruturas
33	12					Arquivo Binário I (acesso sequencial)
34	12					Arquivo Binário II (acesso aleatório)
35	12	2020-11-06	Sexta	Sim	P11	Arquivos binários
36	13					Arquivo Texto I (visão geral)
37	13					Arquivo Texto II (conversão/tokens)
38	13	2020-11-13	Sexta	Sim	P12	Arquivos texto
39	14					Recursividade
40	14					Depuração de programas
41	14	2020-11-20	Sexta	Sim	P13	Recursividade
42	15					(Apresentação dos trabalhos finais)
43	15					(Fechamento Notas AP2, TF)
44	16					(Recuperação MF)