

Algoritmos e Programação

Prof. Marcus Vinícius Midena Ramos

Turma P2

(S)ala 02, segundas das 10:00 às 12:00 hs. Aulas extras nas sextas-feiras especificadas abaixo.

(L)aboratório Computação 01, segundas das 16:00 às 18:00 hs

Aula	Data	Local	Horas	Assunto
1	28/04	S	2	Hardware e software, desenvolvimento de programas. Linguagens.
2	28/04	L	2	Algoritmos. Execução seqüencial. Variáveis, expressões e comando de atribuição.
3	05/05	S	2	Conceito de algoritmo. Modelo de arquitetura. Introdução ao ambiente e à linguagem Visualg.
4	05/05	L	2	Familiarização com o ambiente Visualg. Exercícios sobre execução seqüencial.
5	09/05	Extra	4	Tipos primitivos de dados. Operandos e operadores em expressões.
6	12/05	S	2	Conceitos de programação estruturada. Execução condicional.
7	12/05	L	2	Exercícios sobre execução condicional.
8	16/05	Extra	4	Execução iterativa. Comandos iterativos.
9	19/05	S	2	Fluxogramas.
10	19/05	L	2	Exercícios sobre execução iterativa.
-	23/05	-	-	Feriado Corpus Christi.
11	26/05	S	2	Avaliação 1.
12	26/05	L	2	Conceitos básicos de linguagens de programação de alto nível e seus processadores.
13	30/05	Extra	4	Linguagem C: Introdução.
14	02/06	S	2	Linguagem C: Introdução.
15	02/06	L	2	Familiarização com o ambiente Dev-C++.
16	06/06	Extra	4	Linguagem C: Tipos primitivos de dados. Operandos e operadores . Atribuição, entrada e saída.
17	09/06	S	2	Linguagem C: Comandos para estruturação do fluxo de controle.
18	09/06	L	2	Exercícios de programação na linguagem C.
19	13/06	Extra	4	Linguagem C: Vetores e matrizes.
20	16/06	S	2	Linguagem C: Cadeias de caracteres.
21	16/06	L	2	Exercícios com vetores, matrizes e cadeias de caracteres.
22	20/06	Extra	2	Linguagem C: Funções.
-	23/06	-	-	Feriado São João.
23	23/06	L	2	Exercícios com funções.
24	30/06	S	2	Revisão.
25	30/06	L	2	Avaliação 2.