

PROGRAMA:

1. Introdução à computação: organização básica de processador, memória e periféricos
2. Noções de correção e eficiência de algoritmos
3. Variáveis e Atribuições
4. Comandos condicionais
5. Comandos de Entrada e Saída
6. Comandos de repetição
7. Algoritmos e resolução de problemas
8. Procedimentos e funções
9. Recursão
10. Vetores
11. Busca sequencial e binária (intuição de eficiência)
12. Algoritmos básicos de ordenação
13. Cadeias de caracteres
14. Matrizes
15. Representação de matrizes por linearização de índices
16. Registros
17. Arquivos

Laboratório	Itens do Programa	Datas de entrega
L1	[1-5]	25-Aug
L2	[1-7]	8-Sep
L3	[1-9]	29-Sep
L4	[10-13]	13-Oct
L5	[14-15]	3-Nov
L6	[16-17]	17-Nov
L7 (Facultativo)	[1-17]	30-Nov

Avaliações	Itens do Programa	Datas das avaliações
P1	[1-7]	13-Sep
P2	[8-13]	18-Oct
P3	[14-17]	22-Nov
sub-P1-P2-P3	[1-7],[8-13],[14-17]	1-Dec
Exame	[1-17]	13-Dec