

Universidade de São Paulo
Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação
Departamento de Ciências de Computação
Engenharia Civil

SCC0120 – Introdução à Ciência da Computação (Turma 6)

Prof.^a Rosane Minghim (rminghim@icmc.usp.br)

Estagiário PAE: Carlos Elias Arminio Zampieri (ceaz@icmc.usp.br)

| Cronograma do Curso | | |
|----------------------------|--------------|---|
| Aula | Data | Conteúdo |
| | 18/02 | Semana de Recepção aos Calouros |
| 1 | 25/02 | História do Computador O Computador Apresentação do Ambiente e Recursos para Programação Trabalho 0: Teste de Submissão de Trabalhos |
| | 04/03 | Carnaval e Cinzas. Não haverá aulas. |
| 2 | 11/03 | Algoritmos I Trabalho 1 |
| 3 | 18/03 | Algoritmos II Trabalho 2 |
| 4 | 25/03 | Estruturas de Controle Trabalho 1 |
| 5 | 01/04 | Estruturas de Repetição Trabalho 2 |
| 6 | 08/04 | Estruturas de RepetiçãoII e Exercícios Trabalho 3 |
| | 15/04 | Semana Santa. Não haverá aulas. |
| 7 | 22/04 | Funções |
| 8 | 29/04 | Prova 1 - (P1) |
| 9 | 06/05 | Vetores Trabalho 4 |
| 10 | 13/05 | Vetores Trabalho 5 |

| | | |
|-----------|--------------|---|
| 11 | 20/05 | Matrizes Trabalho 6 |
| 12 | 27/05 | Cadeias de Caracteres Trabalho 7 |
| 13 | 03/06 | Alocação Dinâmica e Ponteiros Trabalho 8 |
| 14 | 10/06 | Arquivos Trabalho 9 |
| | 17/06 | Jogo do Brasil. Não haverá aula. |
| 15 | 24/06 | Aula de Exercícios |
| | 01/07 | Jogo do Brasil. Não haverá aula. |
| 16 | 08/07 | Prova 2 - (P2) |

Avaliação

- 1 Duas provas P1, P2 - datas no cronograma divulgado.
1. Trabalhos individuais (T_i). As 2 (duas) piores notas serão descartadas.
2. Frequência 70% obrigatória
3. Aulas de exercícios serão avaliadas como presença e parte complementar a nota como trabalhos.

Cálculo da Média:

$$MP = (2 \cdot P1 + 3 \cdot P2) / 5$$

$$MT = (\sum T_i) / NT$$

MP = média de provas

MT = média de trabalho

NT = número de trabalhos práticos

Min = mínimo (MP, MT)

Média = $(0,7 \cdot MP + 0,3 \cdot MT)$, se $Min \geq 5,0$

Média = Min, se $Min < 5,0$

Bibliografia disponível em:

<https://uspdigital.usp.br/jupiterweb/obterDisciplina?sgldis=SCC0120&nomdis=>