

**Departamento de Ciências de Computação – SCC  
Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação – ICMC  
Universidade de São Paulo – USP**

**SCC 503 – Algoritmos e Estruturas de Dados II  
Docente Responsável: Profa. Dra. Cristina Dutra de Aguiar Ciferri  
Página da Disciplina: [http://wiki.icmc.usp.br/index.php/SCC0503012019\(cdac\)](http://wiki.icmc.usp.br/index.php/SCC0503012019(cdac))**

## **Critério de Avaliação**

### Trabalhos Práticos

Serão aplicados  $N$  trabalhos, sendo que cada trabalho valerá de 0 a 10,0. Alguns trabalhos serão realizados individualmente, enquanto que outros trabalhos serão realizados em duplas. Adicionalmente, alguns trabalhos poderão ser realizados durante o horário da aula, enquanto que outros trabalhos poderão ser realizados fora do horário da aula. Os trabalhos poderão ter peso igual a 1 (um) ou peso igual a 2 (dois), dependendo de seus requisitos.

Nas datas de entrega de alguns trabalhos, poderá ser realizada uma avaliação individual sobre o trabalho desenvolvido. Essa avaliação será composta de 2 (duas) perguntas sobre o trabalho. Essas perguntas irão englobar o conteúdo visto no trabalho, podendo ser tanto relacionadas à programação quanto à matéria teórica envolvida. Cada pergunta respondida de forma incorreta acarretará no decréscimo de 25% da nota individual naquele trabalho. Adicionalmente, o trabalho também poderá englobar uma apresentação oral do mesmo.

Será atribuída a nota 0 a trabalhos com cópias. Isso significa que qualquer cópia em um ou mais exercícios de um trabalho implicará em nota 0 (zero) no trabalho inteiro, em todos os trabalhos com exercícios iguais.

As datas de entrega de cada trabalho serão definidas durante a disciplina.

Todas as informações relacionadas a cada trabalho (ou seja, seu peso, se ele pode ser realizado individualmente ou em dupla, se ele será realizado durante o horário de aula ou não, e se ele possui apresentação oral) serão definidas juntamente com a especificação do trabalho.

### Exercícios de Participação

Serão desenvolvidos exercícios de participação em sala de aula, os quais devem ser entregues à docente responsável ao final de cada aula.

### Frequência

A frequência de cada aluno deve ser de, no mínimo, 70%.

## **Média Final**

Para alunos com frequência maior ou igual a 70%, a média final  $M_{\text{final}}$  será calculada da seguinte forma:

$$M_{\text{final}} = M_{\text{semestre}} \text{ dos trabalhos} + M_{\text{participação}} \text{ dos exercícios de participação}$$

Sendo que:

- $M_{\text{semestre}}$  será calculada da seguinte forma (notas de 0 a 10,0):

$$M_{\text{semestre}} = \frac{N}{\sum_{i=1}^N \frac{1}{P_i + X}} - X$$

Média harmônica amortizada: (i)  $N$  = número de trabalhos, (ii)  $P_i$  = nota do trabalho  $i$ ; (iii)  $X = 5$ , fator de amortização.

- $M_{\text{participação}}$  poderá totalizar, no máximo, 0,3 pontos, da seguinte forma:

Pontos	Participação
0,1	60% a 74%
0,2	75% a 89%
0,3	90% a 100%

## Recuperação

De acordo com as normas vigentes.