Universidade de São Paulo

Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação

Departamento de Ciências de Computação

Bacharelado em Ciências da Computação

SCC-216 - Modelagem Computacional em Grafos (Turma A)

Prof.^a Rosane Minghim (<u>rminghim@icmc.usp.br</u>)

PAE: Bilzã Araújo (bmarques@icmc.usp.br)

PAE: Rafael Martins (rmartins@icmc.usp.br)

Cronograma do Curso		
Aula	Data	Conteúdo
1	17/02	Apresentação do Curso, Definições e Exemplos
2	24/02	Definições, Exemplos e Representações
	03/03	Carnaval e Cinzas. Não haverá aulas.
3	10/03	Travessias e Árvores Geradoras Mínimas
4	17/03	Laboratório 1
5	24/03	Prova 1
6	31/03	Caminhos Mínimos e Detecção de Ciclos
7	07/04	Laboratório 2
	14/04	Semana Santa. Não haverá aulas.
	21/04	Tiradentes. Não haverá aulas.
8	28/04	Componentes Fortemente Conectados e Ordenação Topológica
9	05/05	Fluxos
10	12/05	Laboratório 3
11	19/05	Prova 2
12	26/05	Redes

13	02/06	Laboratório 4
14	09/06	Redes - Aplicações
15	16/06	Prova 3
	23/06	Jogo do Brasil. Não haverá aula.
16	30/06	Atendimento Trabalhos
17	07/07	

Avaliação

- 1. Três provas P1, P2 e P3 datas no cronograma divulgado.
- 2. Quatro a cinco trabalhos em duplas(T_i). A pior nota será descartada.
- 3. Frequência 70% obrigatória

Cálculo da Média:

$$MP = (2*P1 + 2*P2 + 3*P3) / 7$$

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

MP = média de provas

MT = média de trabalho

NT = número de trabalhos práticos

Min = mínimo (MP, MT)

Média =
$$(0.7*MP + 0.3*MT)$$
, se Min >= 5.0

Média = Min, se Min < 5.0

Bibliografia disponível em:

https://uspdigital.usp.br/jupiterweb/obter Disciplina?sgldis = SCC0216 & verdis = 1.00 + 1.