### Computação Distribuída e Paralela

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Introdução a Sistemas Distribuídos
- Comunicação em Sistemas Distribuídos
- Computação Distribuída e a Internet
- Aplicações: Recursos para a implementação de aplicações distribuídas e paralelas

#### **BIBLIOGRAFIA**

COULOURIS, G.; DOLLIMORE, J.; KINDBERG, T. Sistemas distribuídos: conceitos e projeto. 5. ed. Porto Alegre: Bookman.

KUROSE, J. F.; ROSS, K. W. Redes de computadores e a internet: uma abordagem topdown. 5. ed. São Paulo: Pearson Addison Wesley.

TANENBAUM, A. S.; STEEN, M. V. Sistemas distribuídos: princípios e paradigmas. 2. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hal.

Artigos e outros textos relacionados com computação distribuída e computação paralela

## Linguagens

- Java (SE e EE)
  - IDE (NetBeans) e linha de commando

Python

• 55

# AVALIAÇÃO

- Provas Escritas (Peso 8)
  - P1: 02/06/2022
  - P2: 04/08/2022
  - Nota Prova: (P1 + P2)\*0,4
- Exercícios práticos, estudos e TP Final (Peso 2)
  - TP Final: 11/08/2022
    - Apresentação por vídeo gravado
  - Nota Prática: TPs\*0,2
- Média do Semestre: Nota Prova + Nota Prática



#### 04 – Início do Ano Letivo/2022 - VETERANOS

- 15 Sexta-feira Santa
- 16 Suspensão de Aulas
- 21 Tiradentes

09 – Data Magna

22 e 23 – Suspensão de Aulas

MAIO						
D	S	Т	Q	Q	S	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
<b>15</b>	16	<mark>17</mark>	18	<mark>19</mark>	20	21
<b>22</b>	23	24	25	<mark>26</mark>	27	<mark>28</mark>
29	30	31				

JUNHO						
D	S	Т	Q	Q	S	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
<b>12</b>	13	14	<b>15</b>	16	<b>17</b>	18
19	20	21	22	23	24	25
<b>26</b>	27	28	29	30		

16 - Corpus Christi

17 e 18 – Suspensão de Aulas

JULHO						
D	S	Т	Q	Q	S	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	<mark>14</mark>	15	16
<b>17</b>	18		20		22	23
24	25	26	<mark>27</mark>	28	29	30
31						

S	D	S		L		
2		1	2			
9	7	8	9	1		
16	14	15	16	1		
23	21	22	23	2		
30	28	29	30	3		
	19 – 100° dia le Período de Re Recuperação					
	Período de Re					
	Recuperação					



Período de Reposição e

**SETEMBRO** 

29/08 a 18/09/2022. 19 – Início do 2º Semestre