

PROGRAMAÇÃO COMPETITIVA - 2022/2 - Plano Previsto de Aulas

Prof. Dr. Vinicius R. P. Borges

Aula	Data	Conteúdo	Obs			
1	31/10/2022	Apresentação da disciplina - Plano de Ensino. Palestra				
2	02/11/2022	Feriado: não haverá aula				
3	07/11/2022	Noções de complexidade de algoritmos				
4	09/11/2022	Mashup de boas vindas				
5	14/11/2022	Fundamentos de Linguagem C/C++				
6	16/11/2022	Fundamentos de Linguagem C/C++: ordenação, lower_bound, permutações				
7	21/11/2022	Fundamentos de Linguagem C/C++: ponteiros, iterators				
8	23/11/2022	Mashup 1				
9	28/11/2022	Feriado: não haverá aula				
10	30/11/2022	Fundamentos de Linguagem C/C++: alocação dinâmica de memória				
11	05/12/2022	Operações bitwise e bitmasks				
12	07/12/2022	Mashup 2				
13	12/12/2022	EDs Lineares				
14	14/12/2022	EDs Não-lineares				
15	19/12/2022	Resolução de Problemas				
16	21/12/2022	Mashup 3				
17	02/01/2022	Soma de prefixos e codificação delta				
18	04/01/2022	Mashup 4				
19	09/01/2022	Paradigmas, Busca Completa: Busca em Largura				
20	11/01/2022	Mashup 5				
21	16/01/2022	Paradigmas, Busca Completa: Busca em Profundidade, Backtracking				
22	18/01/2022	Paradigmas, Divisão e Conquista: Conceitos e Merge-Sort, Busca Binária				
23	23/01/2022	Paradigmas, Divisão e Conquista: Busca Binária na Resposta				
24	25/01/2022	Mashup 6				
25	30/01/2022	Paradigmas, Algoritmos Gulosos				
26	01/02/2022	Mashup 7				
27	06/02/2022	Paradigmas, Two Pointers				
28	08/02/2022	Mashup 8				
29	13/02/2022	Mashup 9				
30	15/02/2022	Mashup de Reposição				
31	20/02/2022	Reserva				
32	22/02/2022	Reserva				