

		Cronograma das aulas (previsão), versão 03	
	Disciplina:	SIN 211 – Algoritmos e Estruturas de Dados	
	2019 – 1	Prof. João Batista Ribeiro	
	Dia	Aula	
1	12/03	Aula 00 Apresentação da disciplina e 01 Revisão parte 1	
	14/03	Aula 02 Revisão parte 2	
	15/03	Prática 01 Revisão de programação SIN110	
2	19/03	Aula 03 Tipo Abstrato de dados e Lista linear estática	
	21/03	Aula 04 Lista linear dinâmica	
	22/03	Prática 02 Lista linear estática	
3	26/03	Aula 05 Exercícios contextualizados	
	28/03	Aula 06 Lista ordenada	
	29/03	Prática 03 Lista linear dinâmica	
4	02/04	Aula 07 Lista Circular	
	04/04	Aula 08 Tira dúvidas PVA 226	
	05/04	Prática 04 Lista ordenada e Lista circular	
5	09/04	Aula 09 Lista duplamente encadeada	
	11/04	Aula 10 Tira dúvidas PVA226	
	12/04	Prática 05 Lista duplamente encadeada	
6	16/04	Aula Prova 01 (PR1) 20 pontos	
	18/04	Feriado – Semana Santa	
	19/04	Feriado – Semana Santa	
7	23/04	Aula 11 Pilha	
	25/04	Aula 12 Resolução da P01	
	26/04	Prática 6 Pilha	
8	30/04	Aula 13 Fila	
	02/05	Aula 14 Deque	
	03/05	Prática 7 Fila	
9	07/05	Aula 15 Trabalho Prático (TRA)	
	09/05	Aula 16 Trabalhar no Projeto	
	10/05	Prática 8 Deque	
10	14/05	Aula 17 Trabalhar no Projeto	
	16/05	Aula 18 Trabalhar no Projeto	
	17/05	Prática X Trabalhar no Projeto	
11	21/05	Aula 19 Revisão sobre Recursividade	
	23/05	Aula Prova 02 (PR2) 20 pontos	
	24/05	Prática 09 Recursividade	
12	28/05	Aula 20 Apresentação da Proposta	28/05 Trabalho Prático Proposta
	30/05	Sem aula – Paralisação	
	31/05	Sem prática	
13	04/06	Aula 21 Árvore	
	06/06	Aula 22 Árvore Binária de Pesquisa	
	07/06	Prática 10 Árvore	09/06 Trabalho Prático Enunciado
14	11/06	SACSIS 2019	
	13/06	SACSIS 2019	
	14/06	SACSIS 2019	
15	18/06	Aula 23 Árvore AVL	
	20/06	Feriado Corpus Christi	
	21/06	Sem prática – Aula de tira dúvidas	
16	25/06	Aula	
	27/06	Aula	
	28/06	Prática	30/06 Trabalho Prático Enunciado + Código
17	02/07	Aula Trabalho Prático Entrevista	
	04/07	Aula Prova 03 (PR3) 20 pontos	

Aulas de 11/03/2019 até 12/07/2019
09/07/2019 a 12/07/2019 – Exames Finais

Aulas
01 Revisão Parte 1
02 Revisão Parte 2
03 Tipo Abstrato de dados e Lista Linear Estática
04 Lista Linear Dinâmica
05 Exercícios Contextualizados
06 Lista Ordenada
07 Lista Circular
08 Lista Duplamente Encadeada
09 Pilha
10 Fila
11 Deque
12 Projeto Prático
13 Análise de Complexidade de Algoritmos
14 Revisão sobre Recursividade
15 Árvore
16 Árvore Binária de Pesquisa
17 Árvore AVL