

	Tema	Trabalhos
09/08 (ago.)	Apresentação da disciplina e ambientes. Um pouco de pensamento computacional	
10/08 (ago.)	Computador, Resolução de Problemas, Algoritmos. Um pouco de python	
16/08 (ago.)	Python + Estruturas de programas e tipos de dados simples + E/S	
17/08 (ago.)	Variáveis, expressões, programas sequenciais simples, execução e teste.	
23/08 (ago.)	Condicionais: fluxograma, if, switch, ternário.	
24/08 (ago.)	Condicionais II: aninhamento e funções básicas	
30/08 (ago.)	Semana da Aero	
31/08 (ago.)	Semana da Aero	
06/09 (set.)	Feriado (Independência do Brasil)	
07/09 (set.)	Feriado (Independência do Brasil)	
13/09 (set.)	Exercícios resolvidos	
14/09 (set.)	Repetição: fluxograma, for, while	
20/09 (set.)	Repetição II: Contadores, acumuladores, break	
21/09 (set.)	Repetição III: Aninhamento e exercícios	
27/09 (set.)	Vetores e Strings: uso do for	
28/09 (set.)	Listas, Vetores, Matrizes, Dicionários	
04/10 (out.)	Exercícios - Listas, Vetores, Matrizes, Dicionários	
05/10 (out.)	Arquivos: Conceitos e Manipulação de Arquivos	
11/10 (out.)	Arquivos: Exercícios	
12/10 (out.)	Feriado	
18/10 (out.)	Definição e Uso de Funções - Modularização de Programas	
19/10 (out.)	Funções: Parâmetros, Retorno, Escopo de variáveis. Exercícios.	
25/10 (out.)	Definição e Uso de Funções + Bibliotecas (import) - Exercícios.	
26/10 (out.)	Recursividade: Conceitos, Funções Recursivas, Implementação.	
01/11 (nov.)	Programação: Exercícios de Programação I	
02/11 (nov.)	Feriado	
08/11 (nov.)	Programação: Exercícios de Programação II	
09/11 (nov.)	Classes e Objetos: Introdução e Conceitos	
15/11 (nov.)	Feriado	
16/11 (nov.)	Classes e Objetos: Prática	
22/11 (nov.)	Bibliotecas: Dados e Gráficos (numpy e matplotlib)	
23/11 (nov.)	Programação: Exercícios de Programação III	
29/11 (nov.)	Boas práticas e organização de código	
30/11 (nov.)	Aplicações de cálculo e estatística	
06/12 (dez.)	Visualização de Dados	
07/12 (dez.)	Programação: Exercícios de Programação IV	
13/12 (dez.)	Dúvidas do Trabalho Final	
14/12 (dez.)	Férias	
20/12 (dez.)	Férias	
21/12 (dez.)	Férias	