



Ministério da Educação
Universidade Federal de São Paulo
Instituto de Ciência e Tecnologia



Plano de Atividades Domiciliares ADE

Unidade Curricular: Lógica de Programação

Professora: Daniela Leal Musa

Contato: musa@unifesp.br

Ano Letivo: 2020

Semestre: 1º

Carga horária total: 72h (ADE = 64h)

Turmas: Integral

Plataforma de acesso ao curso: Classroom, Google Meet e Sharif Judge

Objetivos (remoto): Propiciar o aprendizado de introdução a lógica de programação de computadores. Ao final do curso, os estudantes devem ser capazes de projetar algoritmos e de desenvolver programas



Ministério da Educação
Universidade Federal de São Paulo
Instituto de Ciência e Tecnologia



Conteúdo Programático e Cronograma:

Semana	Conteúdo	Carga Horária	
		Síncrona	Assíncrona
1	Revisão de conteúdo	1	5
2	Expressões e Comandos Básicos	1	4
4	Estruturas de controle	1	5
5	Estruturas de repetição	1	5
6	Vetores e Matrizes	2	5
7	Strings, entrada/saída de dados e arquivos	2	5
8	Função – passagem de parâmetros	2	5
9	Recursão	2	5
10	Registro e Revisão	1	5
11	Ponteiros – introdução	1	4
Total		14	48

Metodologia de Ensino Utilizada:

Videoaulas, leituras de conteúdo, realização de exercícios de implementação e plantão de dúvidas por videoconferência. As demais atividades (videoaula, leitura de conteúdo, exercícios de implementação) serão realizadas de forma assíncrona.

Metodologia de Avaliação (estratégias para atingir conceitos “cumprido” ou “não cumprido”)

- A avaliação será realizada considerando a participação do aluno e a realização das atividades propostas. Todas as atividades avaliativas serão realizadas de modo assíncrono e serão disponibilizadas semanalmente.

- Média Final: média das atividades realizadas semanalmente.

Se média final $\geq 6,0$ será considerado cumprido, caso contrário não cumprido.

Bibliografia básica e complementar para uso remoto

Videoaulas e materiais complementares serão disponibilizadas na página do curso no Classroom.