

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS DIRETORIA DE GRADUAÇÃO

Campus/Curso: Nova Gameleira – Engenharia Elétrica	
Disciplina : Lab. de Programação de Computadores 2	Código: 2ECOM.008
Docente responsável: Eduardo Cunha Campos	Data: 09/10/2024
Coordenador(a) do curso: Everthon de Souza Oliveira	

Período Letivo: 2024/2 Carga Horária Total: 30 horas/aula Créditos: 02

Natureza: Teórica/Prática

Área de Formação - DCN: Básica

Competências/habilidades a serem desenvolvidas: (Para os cursos de Engenharia)

Departamento que oferta a disciplina: Departamento de Computação

Atendimento extraclasse aos alunos	
Local: 4º andar – Prédio 17 – Sala 403 – Campus II – Nova Gameleira	
Horário semanal: Terças-feiras às 16:30h	

Metodologia de ensino	Atividades Avaliativas	s Valor
PowerPoint (slides de data show)	Trabalho 1 (08/11/24)	30 pontos
Vídeos	Trabalho 2 (17/01/25)	30 pontos
Apostilas e Livros	Trabalho 3 (14/02/25)	30 pontos
Leituras complementares	Exercícios Práticos (10	/01) 10 pontos
	Total	100

Cronograma		
Data	Atividade	
08 e 09/10/2024	Período de acolhimento dos alunos	
11/10	Exercício Prático 1 (Arquivos)	
18/10	Exercício Prático 2 (Vetores)	
25/10	Exercício Prático 3 (Coleções)	
01/11	Exercício Prático 4 (Mapas)	
08/11/24	Apresentação do Trabalho 1	
15/11/24	Feriado	
22/11	Exercício Prático 5 (Mapas)	
29/11	Exercício Prático 6 (Herança)	
06/12	Exercício Prático 7 (Herança)	
13/12	Exercício Prático 8 (Polimorfismo)	
20/12 a 04/01/25	Recesso e Férias escolares	
10/01/25	Entrega dos Exercícios Práticos	
17/01/25	Apresentação do Trabalho 2	
24/01/25	Exercício Prático 9 (Classes em Python)	
14/02/25	Apresentação do Trabalho 3	

Recursos
SIGAA Turma Virtual
Material disponibilizado no GitHub Pages
Caneta esferográfica para quadro branco

Bibli	Bibliografia Adicional	
1	Joshua Bloch. Java efetivo: as melhores práticas para a plataforma Java. Alta Books,	
	2019.	
2	MENEZES, N. Introdução a Programação com Python. São Paulo, Editora Novatec,	
	2010.	

Observações
O atendimento extraclasse deverá ser agendado com o professor via e-mail:edu@cefetmg.br