

BACHARELADO EM QUÍMICA TECNOLÓGICA	
Disciplina: Laboratório de Programação de Computadores I	CÓDIGO:
Docente responsável: Prof. Eduardo Cunha Campos	G00LPCO1.01
Coordenadora do curso: Profª. Janice Cardoso Pereira Rocha	

Período Letivo: 5º	Ano/semestre: 2025.1
Carga horária total: 30 horas-aula	Créditos: 02
Natureza: (Teórica ou Prática): Prática	(Obrigatória ou Optativa): Obrigatória
Área de formação - DCN (Básica, Profissionalizante ou Específica): Básica	
Departamento que oferta a disciplina: Departamento de Computação, Campus NG	

Metodologia de ensino	Atividades avaliativas e baseadas na Metodologia de ensino adotada	Valor
Aulas expositivas com o uso do quadro, pincel e computador.	Prova (25/04/2025)	20
Resolução de listas de exercícios práticos.	Exercícios práticos	40
Trabalho prático.	Trabalho prático	40
	Total de pontos	100

Recursos didáticos
Slides fornecidos pelo professor da disciplina.
Explicação teórica e prática utilizando-se o quadro, pincel e o computador.

Cronograma de atividades*		
Aula	Data	Descrição da atividade
1	28/03/25	Exercício Prático 1 (Variáveis e expressões)
2	04/04/25	Exercício Prático 2 (Comandos condicionais)
3	11/04/25	Exercício Prático 3 (Comandos de repetição)
4	25/04/25	Prova escrita e sem consulta
5	02/05/25	Exercício Prático 4 (Vetores e matrizes)

6	09/05/25	Exercício Prático 5 (<i>Strings</i>)
7	16/05/25	Exercício Prático 6 (Funções)
8	23/05/25	Exercício Prático 7 (Recursão)
9	30/05/25	Exercício Prático 8 (Listas)
10	06/06/25	Exercício Prático 9 (Tuplas)
11	13/06/25	Exercício Prático 10 (Dicionários)
12	20/06/25	Exercício Prático 11 (Arquivos)
13	27/06/25	Exercício Prático 12 (Tratamento de Exceções)
14	04/07/25	Início do trabalho prático e entrega dos exercícios práticos
15	11/07/25	Deadline de apresentação do trabalho final
16	01/08/25	Exame Especial

*De acordo com o Calendário Letivo da DIRGRAD e disponível no link: <https://www.quimicatecnologica.bh.cefetmg.br/aluno/calendario-letivo/>

Atendimento extraclasse
E-mail institucional do docente: edu@cefetmg.br
Local: Campus NG/Prédio 17/Sala 403
Horário semanal disponibilizado: Quartas-feiras às 09:00

Bibliografia adicional (Para além daquelas previstas no Plano de Ensino e somente se for necessário)	
1	https://penseallen.github.io/PensePython2e/
2	https://cs50.harvard.edu/python/2022/
3	http://www.cpdee.ufmg.br/~petee/ref/doc/minicursos_oficinas/python/Apostila_Python.pdf

Assinatura digital (via SIPAC e na última página desse documento)
Prof. Eduardo Cunha Campos (elaborador(a)) Profa. Ívina Paula de Souza (subcoordenadora do CQTEC) Profa. Janice Cardoso Pereira Rocha (coordenadora do CQTEC)



PLANO DIDÁTICO N° 541/2025 - DECOM (11.56.03)

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 14/04/2025 16:08)

EDUARDO CUNHA CAMPOS
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
DECOM (11.56.03)
Matrícula: ###234#0

(Assinado digitalmente em 24/04/2025 10:26)

IVINA PAULA DE SOUZA
SUBCOORDENADOR - SUBSTITUTO
CQTEC (11.51.09)
Matrícula: ###157#2

(Assinado digitalmente em 15/04/2025 09:23)

JANICE CARDOSO PEREIRA ROCHA
COORDENADOR - TITULAR
CQTEC (11.51.09)
Matrícula: ###437#9

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: **541**, ano: **2025**, tipo:
PLANO DIDÁTICO, data de emissão: **14/04/2025** e o código de verificação: **989f841602**