

<b>BACHARELADO EM QUÍMICA TECNOLÓGICA</b>	
Disciplina: <b>Laboratório de Programação de Computadores I</b>	CÓDIGO:
Docente responsável: <b>Prof. Eduardo Cunha Campos</b>	<b>G00LPC01.01</b>
Coordenadora do curso: <b>Profª. Janice Cardoso Pereira Rocha</b>	

Período Letivo: <b>5º</b>	Ano/semestre: <b>2026.1</b>
Carga horária total: <b>30 horas-aula</b>	Créditos: <b>02</b>
Natureza: (Teórica ou Prática): <b>Prática</b>	(Obrigatória ou Optativa): <b>Obrigatória</b>
Área de formação - DCN (Básica, Profissionalizante ou Específica): <b>Básica</b>	
Departamento que oferta a disciplina: <b>Departamento de Computação, Campus NG</b>	

<b>Metodologia de ensino</b>	<b>Atividades avaliativas e baseadas na Metodologia de ensino adotada</b>	<b>Valor</b>
Aulas expositivas com o uso do quadro, pincel e computador.	Prova escrita (27/03/26)	20
Resolução de listas de exercícios práticos.	Trabalho prático (19/06/26)	40
Trabalho prático.	Exercícios práticos (26/06/26)	40
	<b>Total de pontos</b>	<b>100</b>

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

<b>Cronograma de atividades*</b>		
<b>Aula</b>	<b>Data</b>	<b>Descrição da atividade</b>
1	06/03/26	Exercício Prático 1 (Variáveis e expressões)
2	13/03/26	Exercício Prático 2 (Comandos condicionais)
3	20/03/26	Exercício Prático 3 (Comandos de repetição)

4	27/03/26	Prova escrita e sem consulta
5	03/04/26	Feriado
6	10/04/26	Exercício Prático 4 (Vetores e matrizes)
7	17/04/26	Exercício Prático 5 (Strings)
8	24/04/26	Exercício Prático 6 (Funções)
9	01/05/26	Feriado
10	08/05/26	Exercício Prático 7 (Recursão)
11	15/05/26	Exercício Prático 8 (Arquivos)
12	22/05/26	Exercício Prático 9 (Arquivos)
13	19/06/26	Apresentação do trabalho prático
14	26/06/26	Entrega dos exercícios práticos
15	10/07/26	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](mailto:edu@cefetmg.br)

Local: **Campus NG/Prédio 17/Sala 403**

Horário semanal disponibilizado: **Quartas-feiras às 10:00**

## Bibliografia adicional

(Para além daquelas previstas no Plano de Ensino e somente se for necessário)

1	<a href="https://penseallen.github.io/PensePython2e/">https://penseallen.github.io/PensePython2e/</a>
2	<a href="https://cs50.harvard.edu/python/2022/">https://cs50.harvard.edu/python/2022/</a>
3	<a href="http://www.cpdee.ufmg.br/~petee/ref/doc/minicursos_oficinas/python/Apostila_Python.pdf">http://www.cpdee.ufmg.br/~petee/ref/doc/minicursos_oficinas/python/Apostila_Python.pdf</a>

## 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)

