



# **AULA ATIVIDADE ALUNO**

**Curso:  
Análise e Desenvolvimento  
de Sistema**

**Disciplina:** Linguagem de Programação**Teleaula:** 03**Título: Python Orientado a Objetos**

Prezado(a) aluno(a),

A aula atividade tem a finalidade de promover o autoestudo das competências e conteúdos relacionados à Unidade de Ensino 3. Ela terá a duração de 1 hora e está organizada em uma única etapa: “Avaliação de resultados de aprendizagem”.

Siga todas as orientações indicadas e conte sempre com a mediação do seu tutor!

Bons estudos!

**Avaliação de resultados de aprendizagem**

O que devo conhecer previamente para fazer a atividade?	Os fundamentos sobre a orientação a objetos e a utilização de banco de dados em Python.
O que farei?	Resolução do exercício proposto.
Em quanto tempo?	60 minutos.
Como farei?	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Resolução do exercício proposto.</li><li>2. Comparar os meus resultados com o gabarito disponibilizado pelo professor disponibilizados no Chat Atividade;</li><li>3. Registrar as respostas e/ou dúvidas pontuais no Chat Atividade para mediação e ampliação comentada do gabarito pelo professor.</li></ol>
Quando farei?	No decorrer da aula atividade.
Por que devo fazer?	Para avaliar os resultados de aprendizagem dos conteúdos propostos na Unidade de Ensino.

### Exercício Proposto:

Crie um banco de dados SQL e uma tabela, denominada clientes, com o Python. A tabela clientes, deve ter os seguintes dados:

- Nome;
- Idade;
- Endereço;

Após a criação do banco e da tabela, adicione pelo menos dois registros nesta tabela. Para verificar se os registros foram mesmo adicionados, apresente-os para o usuário.

Use módulos para separar a criação do banco das demais funcionalidades.

### Preparando-se Para a Próxima Teleaula

1. Acessem a webaula correspondente à próxima aula.
2. Leiam a seção do livro didático correspondente à próxima aula.
3. Resolvam as questões básicas correspondentes à próxima aula.
4. Estudem as atividades preparatórias, técnicas e recursos que serão utilizados na próxima aula, por exemplo, um tutorial eletrônico ou um mapa conceitual.
5. A resolver as atividades de aprofundamento da aula atual no pós-aula.
6. A resolver as atividades complementares no pós-aula.

**Bons estudos!**

