

## CERTIFICADO

**CERTIFICAMOS QUE** 

**Matheus Guerra** 

Concluiu com sucesso o conteúdo de Fundamentos V de Python da plataforma de carreiras tech do Onebitcode.

23 de Julho, 2024

One Bit Code Tecnologia e E-commerce Ltda CNPJ 40.891.792/0001-56 Sowendos

Leonardo Scorza Sócio Fundador do OneBitCode



Curso ministrado por: One Bit Code Tecnologia e E-commerce Ltda

Carga horária: 5 horas
Conteúdo Programático:

1.1 Apresentação do Módulo

**1.2** O que é um Banco de Dados

1.3 Compreendendo o SQL

**1.4** Compreendendo a importância do SGBD

**1.5** Conhecendo o SQLite

1.6 Criando o Banco de Dados no SQLite

1.7 Criando a Tabela no SQLite

1.8 Inserindo Dados na Tabela

**1.9** Inserindo Dados na Tabela via Input

**1.10** Lendo Dados de uma Tabela

1.11 Atualizando Dados de uma Tabela

1.12 Removendo Dados de uma Tabela

**1.13** Instalando o PostgreSQL

**1.14** Instalando o PgAdmin

1.15 Criando o Database e a Tabela

**1.16** Inserindo Dados no PgAdmin

**1.17** Listando Dados da Tabela no Python

1.18 Inserindo Dados na Tabela

1.19 Atualizando Dados na Tabela

**1.20** Removendo Dados da Tabela

**1.21** O que é um ORM

1.22 Projeto Gerenciamento de Blog I

1.23 Projeto Gerenciamento de Blog II

1.24 Projeto Gerenciamento de Blog III

1.25 Projeto Gerenciamento de Blog IV

1.26 O que é NoSQL

1.27 Instalando o MongoDB

1.28 Comandos MongoDB

1.29 Inserindo Dados no MongoDB

1.30 Listando Dados do MongoDB

**1.31** Atualizando Dados no MongoDB

1.32 Excluindo Dados no MongoDB

1.33 Importando Dados de um dataset no MongoDB

**1.34** Encerramento

**1.35** Prova com certificado Final