

## CERTIFICADO DE CONCLUSÃO DE CURSO

CERTIFICAMOS QUE O ALUNO:

## Gabriel Anulino Campos Alves

CONCLUIU O CURSO DE PYTHON BÁSICO MINISTRADO PELA CERTIFICADO CURSOS ONLINE. (EMPRESA ASSOCIADA À ABED - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA).

CARGA HORÁRIA: 30 horas DATA DE INÍCIO: 11/11/2024

DATA DE CONCLUSÃO: 15/11/2024

**SOMOS ASSOCIADOS** 



ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA

CNPJ: 29.191.067/0001-32

WWW.CERTIFICADOCURSOSONLINE.COM

PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DESTE CERTIFICADO ACESSE: WWW.CERTIFICADOCURSOSONLINE.COM/VALIDAR-CERTIFICADO/ E DIGITE O CÓDIGO: W37B-YU2K-FOJ1-IBUQ

LEONARDO HOLANDA E SILVA



## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

- Introdução
- Como funciona este curso
- Preparação do Ambiente I
- Preparação do Ambiente II
- Preparação do Ambiente III
- Tipos de Dados e Estruturas de Dados Nativas
- Tipos de Dados e Estruturas de Dados Nativas Variáveis
- Tipos de Dados e Estruturas de Dados Nativas Listas
- Tipos de Dados e Estruturas de Dados Nativas Tuplas
- Tipos de Dados e Estruturas de Dados Nativas Set
- Tipos de Dados e Estruturas de Dados Nativas Dicionários
- Interações e Algoritmos Simples If, Elif e Else
- Interações e Algoritmos Simples Comandos: While, For, Break, Continue e Else
- Comando While
- Comando For
- Comandos Break, Continue e Else
- Funções

- Manipulação de Strings
- Manipulação de Arquivos
- Orientação a Objetos
- Pacotes, Módulos e Bibliotecas
- Projeto Final

OS CURSOS OFERECIDOS PELA CERTIFICADO CURSOS ONLINE, TÊM BASE LEGAL CONSTITUÍDA PELO DECRETO PRESIDENCIAL Nº 5.154.