



Universidade  
Federal de  
Uberlândia



# Certificado

Certificamos que

**Eliabe Vinicius Costa E Silva**

participou do(a) Minicurso de Python promovido(a) pelo(a) Faculdade de Computação (FACOM) da Universidade Federal de Uberlândia, vinculado ao programa 'PET - Programa de Educação Tutorial', realizado(a) no período de 09/10/2018 a 01/11/2018, sob a coordenação do(a) Renan Gonçalves Cattelan, com carga horária de 16 horas.

Elaine Saraiva Calderari  
Pró-Reitora de Assuntos Estudantis

Uberlândia (MG), 12 de Novembro de 2018.

# Minicurso de Python

## PROPOSTA

Minicurso introdutório sobre Python, atualmente uma das mais importantes e utilizadas linguagens de programação de computadores.

## OBJETIVO GERAL

Fornecer ao participante noções básicas de programação e apresentar os principais conceitos da linguagem Python.

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Serão cobertos os seguintes tópicos: noções básicas de programação (algoritmos) e da linguagem Python (operações básicas, variáveis e tipos de dados, condicionais, laços de repetição, funções, função lambda e pacotes padrão); IDE PyCharm; Python Orientado a Objetos; programação com janelas e biblioteca TkInter; pip3.

## PÚBLICO ALMEJADO

Alunos do Curso de Bacharelado em Ciência da Computação e áreas afins.

## LOCAL DE EXECUÇÃO

1B214, campus Santa Mônica.

### Realização:

Faculdade de Computação

### Coordenador:

Prof. Renan Gonçalves Cattelan

### Pró-Reitora de Assistência Estudantil

Elaine Saraiva Calderari

### Diretor de Inclusão, Promoção e Assistência Estudantil

Prof. Dr. Noriel Viana Pereira



**UNIVERSIDADE  
FEDERAL DE  
UBERLÂNDIA**



**Universidade Federal de Uberlândia**

**Pró-Reitoria de Extensão e Cultura**

**Diretoria de Extensão / Divisão de Registro e Informação de  
Extensão**

Conforme Estatuto e Regimento Geral Universidade Título IV Capítulo I –  
Seção IV – Art. 138 § 2º

Data: **12/11/2018** Cadastro SIAE/UFU: **10775/18**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Divisão de Registro e Informação de Extensão