



Universidade
Federal de
Uberlândia



Certificado

Certificamos que

Eliabe Vinicius Costa e Silva

participou do(a) Minicurso de TensorFlow 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 10/06/2019 a 10/06/2019, sob a coordenação de Renan Gonçalves Cattelan, com carga horária de 4 horas.

Elaine Saraiva Calderari
Pró-Reitora de Assuntos Estudantis

Uberlândia (MG), 03 de Julho de 2019.

Minicurso de TensorFlow

PROPOSTA

Minicurso sobre TensorFlow, uma biblioteca de código aberto para aprendizado de máquina aplicável a uma ampla variedade de tarefas. É um sistema para criação e treinamento de redes neurais para detectar e decifrar padrões e correlações, análogo à forma como humanos aprendem e raciocinam.

OBJETIVO GERAL

Fornecer aos alunos noções sobre a biblioteca TensorFlow, para aprendizado de máquina e treinamento de redes neurais.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Dar um overview da biblioteca TensorFlow e suas principais aplicações.

PÚBLICO ALMEJADO

Alunos dos cursos de Ciência da Computação, Sistemas de Informação e afins.

LOCAL DE EXECUÇÃO

Laboratório 05 - 1B217.

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**



Pró-Reitoria de Assistência Estudantil

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: **03/07/2019** Cadastro SIAE/UFU: **10930/19**

Responsável: (Cadastro – Emissão – Registro)

Divisão de Registro e Informação de Extensão