



**FACULDADE  
METROPOLITANA**

Faculdade Metropolitana do Estado de São Paulo (FAMEESP),  
credenciada pela Portaria do MEC nº 842 de 30 de setembro de 2014.

# CERTIFICADO

O ESTUDE SEM FRONTEIRAS, em parceria com a Faculdade Metropolitana do Estado de São Paulo (FAMEESP), inscrita no CNPJ sob o n. 13.411.192/0001-70, certifica para os devidos fins que

**SUELEN DE AZEREDO BRAGA**

portador(a) do CPF 137.014.007-09, realizou o Curso de Extensão Universitária em "Inteligência Artificial", no período de 15/12/2024 a 13/02/2025, com duração de 180 horas.

Ribeirão Preto, 13 de Fevereiro de 2025

---

Fernanda de Cassia Neves  
Esteca  
Secretária Acadêmica

---

Antonio Marcos Neves Esteca  
Diretor Geral

Curso de Extensão Universitária em "Inteligência Artificial"

| Conteúdo Ministrado                                       |
|---|
| - Introdução à inteligência artificial - 11 hrs           |
| - Testes de Turing - 11 hrs                               |
| - Estatística para Inteligência artificial - 11 hrs       |
| - Probabilidade - 11 hrs                                  |
| - Estruturas condicionais e iterativas em Python - 11 hrs |
| - Funções e Classes em Python - 11 hrs                    |
| - Estruturas de dados para IA I - 11 hrs                  |
| - Estruturas de dados para IA II - 11 hrs                 |
| - Estruturas de dados para IA III - 11 hrs                |
| - Redes neurais artificiais I - 11 hrs                    |
| - Perceptrons - 10 hrs                                    |
| - Redes multicamada - 10 hrs                              |
| - Aplicação de redes neurais - 10 hrs                     |
| - Redes neurais convolucionais I - 10 hrs                 |
| - Redes neurais convolucionais II - 10 hrs                |
| - Redes neurais convolucionais III - 10 hrs               |
| - Diferentes técnicas de IA - 10 hrs                      |
| Carga horária total = 180hrs                              |



Autenticidade do Certificado:

e28fd28fa72644feb948ebc0d02fc7e2

Para verificar a autenticidade desse certificado acesse: [estudesemfronteiras.com](http://estudesemfronteiras.com). Ou utilize o QRCode ao lado.

Faculdade Metropolitana do Estado de São Paulo (FAMEESP) credenciada pela Portaria do MEC nº842, de 30 de setembro de 2014, inscrita no CNPJ sob o n.13.411.192/0001-70. Certificado registrado sob nº 346006, no livro 1, página 6742, nos termos da Lei nº 9.394 e do Parecer CNE/CES nº 263/2006.