


# Tecnólogo em Inteligência Artificial Aplicada



**1.453h**  
Hora on-line



**547h**  
Hora presencial



**2.000h**  
Total



1º PERÍODO

Raciocínio Algorítmico

39h | 21h

Engenharia do Conhecimento

48h | 27h

Probabilidade e Estatística

48h | 27h

Banco de Dados para IA

48h | 27h

Filosofia

23h | 7h

Comunicação Aplicada

30h | 0h

2º PERÍODO

Sistemas Especialistas

33h | 27h

Fundamentos de Aprendizagem de Máquina

63h | 27h

Processamento de Linguagem Natural

63h | 27h

Fundamentos de Sistemas Ciberfísicos

33h | 27h

Ética

30h | 0h

Cultura Religiosa

30h | 0h

3º PERÍODO

Projeto Comunitário

16h | 14h

Redes Neurais

61h | 14h

Ciência de Dados

63h | 27h

Frameworks para Big Data

46h | 14h

Programação Orientada a Objetos

46h | 14h

Programação Web

33h | 27h

4º PERÍODO

Segurança da Informação

46h | 14h

IA e Computação Musical

33h | 27h

Agentes Conversacionais

46h | 14h

IA aplicada à Saúde

46h | 14h

Criptomoedas e Blockchain

48h | 27h

GraphMining

61h | 14h

# Tecnólogo em Inteligência Artificial Aplicada



5º PERÍODO

*Gestão de Projetos de TI*

46h | 14h

*Computação Natural*

33h | 27h

*Políticas e Inovação em Tecnologia da Informação*

76h | 14h

*IA aplicada à Computação Forense*

33h | 27h

*IA na Gestão de Negócios*

46h | 14h

*IA na Indústria 4.0*

46h | 14h

DEMAIS  
COMPONENTES

*Projeto Comunitário*

 30h

*Atividades Complementares*

 140h