

Bacharelado

Duração 08 Semestres

Carga Horária Total 3178h

1º Ano

MÓDULO/CICLO 1A

1º Semestre

Comunicação e Linguagem	●	80h
Paradigmas de Linguagens de Programação	●	80h
Algoritmos e Lógica de Programação	●	80h/a
Sistemas Computacionais	●	80h/a
Fundamentos Matemáticos da Computação	●	80h/a
PROJETO INTERDISCIPLINAR 1A	●	

MÓDULO/CICLO 1B

2º Semestre

Metodologia da Pesquisa Científica e Tecnológica	●	80h
Arquitetura da Informação UX/UI	●	80h
Banco de Dados	●	80h/a
Estrutura e Modelagem de Dados	●	80h/a
Arquitetura NOSQL	●	80h/a
PROJETO INTERDISCIPLINAR 1B	●	

2º Ano

MÓDULO/CICLO 2A

3º Semestre

Antropologia: Identidade e Diversidade	●	80h
Engenharia de Software	●	80h
Programação Orientada a Objetos	●	80h/a
Análise e Projeto de Sistemas	●	80h/a
Internet das Coisas (IOT) e Novas Tecnologias	●	80h/a
PROJETO INTERDISCIPLINAR 2A	●	

MÓDULO/CICLO 2B

4º Semestre

Meio Ambiente, Sociedade e Cidadania	●	80h
Social Media Analytics	●	80h
Aplicações para Banco de Dados e Data Science	●	80h/a
Qualidade de Software	●	80h/a
Inteligência Artificial e Computacional	●	80h/a
PROJETO INTERDISCIPLINAR 2B	●	

3º Ano

MÓDULO/CICLO 3A

5º Semestre

Eletiva I	●	80h
Mineração de Dados	●	80h/a
Probabilidade e Estatística	●	80h/a
Redes Neurais	●	80h/a
PROJETO INTERDISCIPLINAR 3A	●	

MÓDULO/CICLO 3B

6º Semestre

Sistemas Distribuídos	●	80h
Sistemas Embarcados e Visão Computacional	●	80h/a
Machine Learning	●	80h/a
Teoria dos Grafos	●	80h/a
PROJETO INTERDISCIPLINAR 3B	●	

4º Ano

MÓDULO/CICLO 4A

7º Semestre

Eletiva II	●	80h
Redes Neurais Convolucionais e Deep Learning	●	80h/a
Inferência Estatística	●	80h/a
Processamento de Linguagem Natural	●	80h/a
PROJETO INTERDISCIPLINAR 4A	●	

MÓDULO/CICLO 4B

8º Semestre

Mensuração de Resultados em Mídias Sociais	●	80h
Cloud Computing e Segurança de Dados	●	80h/a
IA Generativa	●	80h/a
Trabalho de Conclusão de Curso	●	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 4B	●	

RESUMO CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO

CARGA HORÁRIA DISCIPLINAS PRESENCIAIS	1533h
CARGA HORÁRIA DISCIPLINAS ONLINE	960h
ATIVIDADES COMPLEMENTARES	80h
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	200h
EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	325h
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	80h
CARGA HORÁRIA TOTAL EM HORAS	3178h
Libras - Componente Curricular Optativo	40h
CARGA HORÁRIA TOTAL COM LIBRAS	3218h