

Bacharelado

Duração 08 Semestres

Carga Horária Total 3245h

1º Ano

MÓDULO/CICLO 1A

1º Semestre

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

MÓDULO/CICLO 1B

2º Semestre

Metodologia da Pesquisa Científica e Tecnológica	80h
Sistemas Operacionais	80h
Banco de Dados	80h
Estrutura e Modelagem de Dados	80h
Redes de Computadores	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 1B	

2º Ano

MÓDULO/CICLO 2A

3º Semestre

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

MÓDULO/CICLO 2B

4º Semestre

Meio Ambiente, Sociedade e Cidadania	80h
Eletiva I	80h
Gerenciamento e Gestão de Projetos	80h
Aplicações para Banco de Dados e Data Science	80h
Qualidade de Software	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 2B	

3º Ano

MÓDULO/CICLO 3A

5º Semestre

Eletiva II	80h
Desenvolvimento Mobile	80h
Programação Back-End	80h
Interfaces Digitais: Front-End	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 3A	

MÓDULO/CICLO 3B

6º Semestre

Sistemas Distribuídos	80h
Estrutura de Dados	80h
Complexidade de Algoritmos	80h
Probabilidade e Estatística	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 3B	

4º Ano

MÓDULO/CICLO 4A

7º Semestre

Estruturas Matemáticas	80h
Métodos Matemáticos	80h
Compiladores	80h
Linguagens Formais e Autômatos	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 4A	

MÓDULO/CICLO 4B

8º Semestre

Inovação e Economia Criativa	80h
Computação Gráfica	80h
Sistemas Embarcados e Visão Computacional	80h
Inteligência Artificial e Computacional	80h
Trabalho de Conclusão de Curso	80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 4B	

RESUMO CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO

CARGA HORÁRIA DISCIPLINAS PRESENCIAIS	1600h
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	3245h
Libras - Componente Curricular Optativo	40h
CARGA HORÁRIA TOTAL COM LIBRAS	3285h