

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	● 80h

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	● 80h

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
Inteligência no Negócio	● 80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 2A	● 80h

MÓDULO/CICLO 2B

4º Semestre

Meio Ambiente, Sociedade e Cidadania	● 80h
Eletiva I	● 80h
Gerenciamento e Gestão de Projetos	● 80h
Probabilidade e Estatística	● 80h
Qualidade de Software	● 80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 2B	● 80h

3º Ano

MÓDULO/CICLO 3A

5º Semestre

Eletiva II	● 80h
Mineração de Dados	● 80h
Análise e Modelagem de Processos de Negócios	● 80h
Governança e Estratégia de TI	● 80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 3A	● 80h

MÓDULO/CICLO 3B

6º Semestre

Empreendedorismo, Vida e Carreira	● 80h
Ferramentas para Aplicação da Matemática	● 80h
Tecnologias para Internet	● 80h
Segurança e Arquitetura Orientada e Serviços	● 80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 3B	● 80h

4º Ano

MÓDULO/CICLO 4A

7º Semestre

Eletiva III	● 80h
Métodos Matemáticos	● 80h
Internet das Coisas (IOT) e Novas Tecnologias	● 80h
Desenvolvimento Mobile	● 80h
PROJETO INTERDISCIPLINAR 4A	● 80h

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	● 80h

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