

**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
Fundamentos Matemáticos da Computação	●	80h/a
Governança e LGPD	●	80h/a
PROJETO INTERDISCIPLINAR 1A	●	

#### MÓDULO/CICLO 1B

##### 2º Semestre

Metodologia da Pesquisa Científica e Tecnológica	●	80h
Pesquisa e Plano de Marketing	●	80h
Banco de Dados	●	80h/a
Estrutura e Modelagem de Dados	●	80h/a
Comportamento Organizacional	●	80h/a
PROJETO INTERDISCIPLINAR 1B	●	

### 2º Ano

#### MÓDULO/CICLO 2A

##### 3º Semestre

Antropologia: Identidade e Diversidade	●	80h
Engenharia de Software	●	80h
Arquitetura NOSQL	●	80h/a
Aplicações para Banco de Dados e Data Science	●	80h/a
Arquitetura da Informação UX/UI	●	80h/a
PROJETO INTERDISCIPLINAR 2A	●	

#### MÓDULO/CICLO 2B

##### 4º Semestre

Meio Ambiente, Sociedade e Cidadania	●	80h
Ferramentas de Comunicação e Marketing	●	80h
Probabilidade e Estatística	●	80h/a
Inferência Estatística	●	80h/a
Qualidade de Software	●	80h/a
PROJETO INTERDISCIPLINAR 2B	●	

### 3º Ano

#### MÓDULO/CICLO 3A

##### 5º Semestre

Eletiva I	●	80h
Arquitetura Big Data e Ferramentas de Integração	●	80h/a
Mineração de Dados	●	80h/a
Administração Mercadológica	●	80h/a
PROJETO INTERDISCIPLINAR 3A	●	

#### MÓDULO/CICLO 3B

##### 6º Semestre

Social Media Analytics	●	80h
Administração e Gestão de Dados em Cloud	●	80h/a
Análise de Dados Exploratória	●	80h/a
Introdução à Programação Aplicada à Ciência de Dados	●	80h/a
PROJETO INTERDISCIPLINAR 3B	●	

### 4º Ano

#### MÓDULO/CICLO 4A

##### 7º Semestre

Eletiva II	●	80h
Redes Neurais	●	80h/a
Machine Learning	●	80h/a
Programação à Ciência da Dados - Integração R e Python	●	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
Inteligência Artificial e Computacional	●	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
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL EM HORAS</b>	<b>3178h</b>
Libras - Componente Curricular Optativo	40h
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL COM LIBRAS</b>	<b>3218h</b>