

Superior em Tecnologia

Duração **05 Semestres**

Carga Horária Total **2200h**

## 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

### MÓDULO/CICLO 1B

#### 2º Semestre

Metodologia da Pesquisa Científica e Tecnológica	● 80h
Estrutura e Modelagem de Dados	● 80h
Banco de Dados	● 80h
Sistemas Operacionais	● 80h
Redes de Computadores	● 80h

## 2º Ano

### MÓDULO/CICLO 2A

#### 3º Semestre

Antropologia: Identidade e Diversidade	● 80h
Análise e Projeto de Sistemas	● 80h
Engenharia de Software	● 80h
Big Data e Data Science	● 80h
Inovação e Novas Tecnologias	● 80h

### MÓDULO/CICLO 2B

#### 4º Semestre

Meio Ambiente, Sociedade e Cidadania	● 80h
Sistemas Distribuídos e SOA	● 80h
Programação Back-End	● 80h
Programação em Banco de Dados	● 80h
Administração de Banco de Dados	● 80h

## 3º Ano

### MÓDULO/CICLO 3A

#### 5º Semestre

Eletiva I	● 80h
Mineração de Dados	● 80h
Otimização e Desempenho de Banco de Dados	● 80h
Banco de Dados em Ambientes de Alta Escalabilidade	● 80h

## RESUMO CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO

CARGA HORÁRIA DISCIPLINAS ONLINE	1920h
ATIVIDADES COMPLEMENTARES	60h
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	NÃO
EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	220h
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	NÃO
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL EM HORAS</b>	<b>2200h</b>
Libras - Componente Curricular Optativo	40h
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL COM LIBRAS</b>	<b>2240h</b>