

1º ciclo

MÓDULO 1A

Fundamentos de Lógica
(DIGITAL - 3h a cada 45 dias)

CH total 60

Lógica de Programação

Teórica 60H Prática 60H CH total 120

Levantamento de Requisitos
e Modelagem de Processos

Teórica 60H Prática 30H CH total 90

Banco de Dados SQL e no SQL

Teórica 60H Prática 30H CH total 90

Projeto de Interface

Teórica 45H Prática 15H CH total 60

2º ciclo

MÓDULO 2A

Tópicos de Matemática
(DIGITAL - 3h a cada 45 dias)

CH total 60

Sistemas Operacionais

Teórica 60H Prática 60H CH total 120

Rede de Computadores
e Sistemas Distribuídos

Teórica 60H Prática 30H CH total 90

Estrutura de Dados

Teórica 60H Prática 30H CH total 120

Probabilidade e Estatística

Teórica 45H Prática 15H CH total 60

MÓDULO 2B

Eletiva
(DIGITAL - 3h a cada 45 dias)

CH total 60

Construção de Backend

Teórica 60H Prática 60H CH total 120

Engenharia de Software
e Métodos Ágeis

Teórica 60H Prática 30H CH total 90

Gerenciamento de Projetos
e do Conhecimento

Teórica 45H Prática 15H CH total 60

Arquitetura de Computadores

Teórica 45H Prática 15H CH total 60

Projeto Integrador
Backend

CH total 60

Disciplina Livre

Disciplina Livre

3º ciclo

MÓDULO 3A

Direitos Humanos e Ambientais
(DIGITAL - 3h a cada 45 dias)

CH total 60

Construção de Frontend

Teórica 60H Prática 60H CH total 120

Business Intelligence
e Data Warehousing

Teórica 45H Prática 15H CH total 60

Governança de TI

Teórica 45H Prática 15H CH total 60

Manutenção de
Software e DevOps

Teórica 45H Prática 15H CH total 60

Projeto Integrador
Frontend

CH total 60

Disciplina Livre

MÓDULO 3B

Empreendedorismo
e Gestão de Carreira
(DIGITAL - 3h a cada 45 dias)

CH total 60

Programação para
Dispositivos Móveis

Teórica 60H Prática 60H CH total 120

Métricas e Arquitetura
de Software

Teórica 60H Prática 30H CH total 90

Aprendizagem de Máquina

Teórica 45H Prática 15H CH total 60

Auditoria e Segurança no
Desenvolvimento de Aplicações

Teórica 45H Prática 15H CH total 60

Projeto Integrador
Mobile

CH total 60

Disciplina Livre

1º ciclo

módulo 1A

Teórica 270H	Prática 150H	CH total 420
-----------------	-----------------	-----------------

2º ciclo

módulo 2A

Teórica 270H	Prática 150H	CH total 420
-----------------	-----------------	-----------------

módulo 2B

Teórica 255H	Prática 195H	CH total 420
-----------------	-----------------	-----------------

3º ciclo

módulo 3A

Teórica 240H	Prática 180H	CH total 420
-----------------	-----------------	-----------------

módulo 3B

Teórica 255H	Prática 195H	CH total 450
-----------------	-----------------	-----------------

LEGENDA

	Eixo de Fundamentos da Área
	Eixo Profissionalizante
	Eixo de Prática e Carreira

RESUMO

	CH
Carga Horária Teórica	1.290
Carga Horária Prática	870
Atividades Complementares	100
Projeto Integrador	240
Digital (3h a cada 45 dias)	300
Eletiva	60
Total	2.260

DISCIPLINA LIVRE

O aluno poderá cursar até quatro disciplinas livres, de forma gratuita, a partir do 2º ciclo.

DISCIPLINAS ELETIVAS

	CH
Língua Brasileira de Sinais	60
Leitura e Produção de Textos	60
Inglês Instrumental	60
Ética	60