

### 1º Período

Disciplinas	Carga horária
Algoritmo e Lógica de Programação	80
Computação, Tecnologia e Sociedade	80
Matemática	80
Comunicação e Processo Científico	80
Projeto Integrador I (Empreendedorismo, Liderança, Criatividade e Inovação)	80

### 2º Período

Disciplinas	Carga horária
Álgebra Linear	40
Algoritmos I - Linguagem de Programação	80
Matemática Discreta	40
Arquitetura de Computadores	80
Desenvolvimento do Pensamento Filosófico	80
Projeto Integrador II (Responsabilidade Social, Educação, Étnico-racial)	80

### 3º Período

Disciplinas	Carga horária
Algoritmos II - Estrutura de Dados	80
Sistemas Operacionais	40
Cálculo Diferencial e Integral I	80
Sistemas Distribuídos	40
Desenvolvimento Social e Humano	80
Projeto Integrador III (Meio ambiente e Sustentabilidade)	80

### 4º Período

Disciplinas	Carga horária
Algoritmos III - Complexidade e Otimização	80
Cálculo Diferencial e Integral II	80
Engenharia de Software I	80
Sustentabilidade e Desenvolvimento	80
Projeto Integrador IV (Interação Homem-Máquina)	80

### 5º Período

Disciplinas	Carga horária
Banco de Dados I	80
Engenharia de Software II	80
Programação Orientada a Objetos I	80
Redes de Computadores I	80
Ciências Políticas e Políticas Contemporâneas	80
Estágio Supervisionado I	100

### 6º Período

<b>Disciplinas</b>	<b>Carga horária</b>
Banco de Dados II	80
Pesquisa Operacional	40
Probabilidade e Estatística	40
Programação Orientada a Objetos II	80
Redes de Computadores II	80
Robótica e Automação	40
Tópicos Especiais	40
Estágio Supervisionado II	100

### 7º Período

<b>Disciplinas</b>	<b>Carga horária</b>
Circuitos Digitais	80
Computação Gráfica e Processamento de Imagens	80
Programação e Design para Web	80
Segurança e Auditoria de Sistemas	80
Seminários Integradores	40
Trabalho de Conclusão de Curso I	40
Estágio Supervisionado III	100

### 8º Período

<b>Disciplinas</b>	<b>Carga horária</b>
Inteligência Artificial	80
Linguagens Formais e Autômatos	80
Programação para Dispositivos Móveis	80
Telecomunicações	80
Optativa	40
Projeto de Conclusão de Curso II	40
Estágio Supervisionado IV	100