



1º SEMESTRE					
Código	Disciplinas	Pré-requisitos	Equivalências	Carga horária	
				Semanal	Semestral
AS1.1	Introdução à Programação	-		03:00	60
AS1.2	Laboratório de Programação	-		03:00	60
AS1.3	Matemática Discreta	-	ET03	01:30	30
AS1.4	Fundamentos da ADS	-		01:30	30
AS1.5	Inglês Técnico	-	ET01	01:30	30
AS1.6	Metodologia Científica	-	ET17	01:30	30
AS1.7	Banco de Dados I	-	ET30	03:00	60
AS_ACEXT1	Atividades Curriculares de Extensão 1	-	-	01:30	30
Carga horária do 1º semestre				16:30	330
2º SEMESTRE					
Código	Disciplinas	Pré-requisitos	Equivalências	Carga horária	
				Semanal	Semestral
AS2.1	Programação Orientada a Objetos I	-		03:00	60
AS2.2	Estatística Aplicada	-	ET22	01:30	30
AS2.3	Lógica Aplicada à Computação	-		03:00	60
AS2.4	Ética Profissional	-		01:30	30
AS2.5	Relações Humanas no Trabalho	-		01:30	30
AS2.6	Banco de Dados II	-	ET36	03:00	60
AS2.7	Empreendedorismo	-		01:30	30
AS_ACEXT2	Atividades Curriculares de Extensão 2	-	-	01:30	30
Carga horária do 2º semestre				16:30	330
3º SEMESTRE					
Código	Disciplinas	Pré-requisitos	Equivalências	Carga horária	
				Semanal	Semestral
AS3.1	Programação Orientada a Objetos II	-		03:00	60
AS3.2	Engenharia de Requisitos	-		01:30	30
AS3.3	Estrutura de Dados	-		03:00	60
AS3.4	Redes de Computadores	-		03:00	60
AS3.5	Administração de Banco de Dados	-		03:00	60
AS3.6	Princípios de Gestão	-		01:30	30
AS_ACEXT3	Atividades Curriculares de Extensão 3	-	-	01:30	30
Carga horária do 3º semestre				16:30	330
4º SEMESTRE					
Código	Disciplinas	Pré-requisitos	Equivalências	Carga horária	
				Semanal	Semestral
AS4.1	Programação Web I	-		03:00	60
AS4.2	Engenharia de Software	-		03:00	60
AS4.3	Segurança e Administração de Redes	-		01:30	30
AS4.4	Projeto Integrador I	-		03:00	60
AS4.5	Arquitetura e Organização de Computadores	-	ET24	03:00	60
AS4.6	Governança da Tecnologia da Informação	-		01:30	30
AS_ACEXT4	Atividades Curriculares de Extensão 4	-	-	01:30	30
Carga horária do 4º semestre				16:30	330
5º SEMESTRE					
Código	Disciplinas	Pré-requisitos	Equivalências	Carga horária	
				Semanal	Semestral
AS5.1	Programação Web II	-		03:00	60
AS5.2	Direito Digital	-		01:30	30

AS5.3	Sistemas Operacionais	-	ET31	03:00	60
AS5.4	Interface Homem-Computador	-		01:30	30
AS5.5	Qualidade de Software	-		01:30	30
AS5.6	Projeto Integrador II	-		03:00	60
	Optativa 1	-		01:30	30
AS_ACEXT5	Atividades Curriculares de Extensão 5	-	-	01:30	30
Carga horária do 5º semestre				16:30	330

6º SEMESTRE

Código	Disciplinas	Pré-requisitos	Equivalências	Carga horária	
				Semanal	Semestral
AS6.1	Programação para dispositivos Móveis	-		03:00	60
AS6.2	Segurança da Informação	-		03:00	60
AS6.3	Sistemas de Automação	-		03:00	60
AS6.4	Projeto Integrador III	-		03:00	60
	Optativa 2	-		01:30	30
	Optativa 3	-		01:30	30
AS_ACEXT6	Atividades Curriculares de Extensão 6	-	-	03:00	60
Carga horária do 6º semestre				18:00	360

DISCIPLINAS OPTATIVAS

Código	Disciplinas	Pré-requisitos	Equivalências	Carga horária	
				Semanal	Semestral
AS0.1	Análise Textual			01:30	30
AS0.2	Computação Gráfica		ET41	01:30	30
AS0.4	Gerência de Projetos			01:30	30
AS0.5	Sistemas Distribuídos			01:30	30
AS0.6	Inteligência Artificial		ET37	01:30	30
AS0.7	Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS)			01:30	30
AS0.8	Teste de Software			01:30	30
AS0.9	Tópicos Avançados em Engenharia de Software			01:30	30
AS0.10	Tópicos Avançados em Programação		ET34	01:30	30
AS0.11	Computador, Sociedade e Meio Ambiente			01:30	30
AS0.12	Tecnologia da Informação Verde			01:30	30
AS0.13	Acessibilidade na Web			01:30	30
AS0.14	Relações Étnicas e de Raça no Brasil			01:30	30
AS0.15	Tópicos Especiais em Redes de Computadores			01:30	30
AS0.16	Sistemas Computacionais de Tempo Real			01:30	30
AS0.17	Computação em Nuvem			01:30	30
AS0.18	Internet das Coisas			01:30	30
AS0.18	Big Data			01:30	30

QUADRO RESUMO DA CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO

COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Conteúdos Teórico-Práticos	1620
Práticas Extensionistas	210
Disciplinas Optativas	90
Projeto Integrador I + Projeto Integrador II + Projeto Integrador III	90
Carga Horária Geral do Curso	2010