

Grade Curricular

1º período	2º período	3º período	4º período	5º período	6º período	7º período	8º período	Optativos
IBBCCOMP003	IBBCCOMP007	IBBCCOMP014	IBBCCOMP020	IBBCCOMP029	IBBCCOMP036	IBBCCOMP044	IBBCCOMP047	IBBCCOMP056
Algoritmos e Estruturas de Dados I	Algoritmos e Estruturas de Dados II	Algoritmos e Estruturas de Dados III	Desenvolvimento de Aplicações Web - Back-End	Compiladores	Análise Numérica	Gestão de Estrutura para Big Data	Cibersegurança e Ethical Hacking	Epistemologia e filosofia da ciência
90.00h	60.00h	60.00h	60.00h	60.00h	30.00h	60.00h	60.00h	60.00h
IBBCCOMP005	IBBCCOMP006	IBBCCOMP017	IBBCCOMP022	IBBCCOMP028	IBBCCOMP037	IBBCCOMP041	IBBCCOMP049	IBBCCOMP055
Ciência, Sociedade e Tecnologia	Cálculo I	Arquitetura e Organização de Computadores	Engenharia de Software	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis	Ciência de Dados I	Machine Learning I: Aprendizado Supervisionado	Machine Learning II: Aprendizado Não Supervisionado	Libras
30.00h	90.00h	60.00h	60.00h	60.00h	60.00h	60.00h	60.00h	60.00h
IBBCCOMP004	IBBCCOMP009	IBBCCOMP013	IBBCCOMP019	IBBCCOMP027	IBBCCOMP034	IBBCCOMP043	IBBCCOMP048	IBBCCOMP057
Geometria Analítica e Álgebra Linear	Desenvolvimento de Aplicações Web - Front-End	Cálculo II	Estatística e Probabilidade de	Processamento e Análise de Imagens	Computação Gráfica	Modelagem e Avaliação de Desempenho	Segurança e Auditoria de Sistemas de Informação	Tópicos Especiais 1
60.00h	60.00h	60.00h	60.00h	60.00h	60.00h	60.00h	60.00h	60.00h
IBBCCOMP001	IBBCCOMP011	IBBCCOMP016	IBBCCOMP023	IBBCCOMP031	IBBCCOMP033	IBBCCOMP042	IBBCCOMP050	IBBCCOMP058
Introdução à Computação	Empreendedorismo	Programação Orientada a Objetos	Sistemas Operacionais	Projeto e Análise de Algoritmos	Computação Paralela e Sistemas Distribuídos	Redes Neurais e Visão Computacional	TCC II	Tópicos Especiais 2
45.00h	30.00h	60.00h	60.00h	60.00h	60.00h	60.00h	30.00h	60.00h
IBBCCOMP006	IBBCCOMP010	IBBCCOMP015	IBBCCOMP024	IBBCCOMP026	IBBCCOMP038	IBBCCOMP046		IBBCCOMP059
Metodologia Científica	Matemática Discreta	Tecnologia de Dados	Teoria da Computação	Redes de Comunicação	Ética na Computação	TCC I		Tópicos Especiais 3
30.00h	60.00h	60.00h	60.00h	60.00h	30.00h	30.00h		60.00h
IBBCCOMP002	IBBCCOMP012	IBBCCOMP018	IBBCCOMP021	IBBCCOMP030	IBBCCOMP035			IBBCCOMP060
Sistemas Digitais	Trabalho Interdisciplinar I: Extensão em Front-End	Trabalho Interdisciplinar II: Extensão em Orientação a Objetos	Teoria dos Grafos e Computabilidade	Sistemas Embarcados	Linguagem de Programação Aplicada à Ciência de Dados e IA			Tópicos Especiais 4
60.00h	40.00h	40.00h	60.00h	60.00h	30.00h			30.00h
			IBBCCOMP025	IBBCCOMP032	IBBCCOMP040			IBBCCOMP061
			Trabalho Interdisciplinar III: Extensão em Back-End	Trabalho Interdisciplinar IV: Extensão em Dispositivos Móveis	Trabalho Interdisciplinar V: Extensão em Ciência de Dados			Tópicos Especiais 5
			40.00h	40.00h	40.00h			30.00h