

	Fundamentos de Matemática e Estatística			Física			Eletrônica			Algoritmos e Programação			Arquitetura de Computadores			Metodologias e Técnicas de Computação			Engenharia e Sistemas			Humanas			Especialização																													
	34 cré.						16 cré.						16 cré.						34 cré.						24 cré.						30 cré.						62 cré.						16 cré.						12 cré.					
S1	Cálculo 1			Geometria Analítica									Construção de Algoritmos e Programação			Introdução ao Pensamento Algoritmico			Lógica Digital																																			
26	6	5	1	4	4								8			4	4	2			2		6			4	2																											
S2	Cálculo 2			Álgebra Linear 1			Física 1			Física Experimental A			Algoritmos e Estruturas de Dados 1			Programação Orientada a Objetos			Sistemas Digitais																																			
28	4	4		4	4		4	4		4			4	4		4	2	2	4			2	2																															
S3	Cálculo 3			Séries e Equações Diferenciais			Física 3			Física Experimental B			Algoritmos e Estruturas de Dados 2						Arquitetura e Organização de Computadores 1																								Seminários 1											
28	4	4		4	4		4	4		4			4	4					6			4	2																2			2												
S4	Probabilidade e Estatística			Cálculo Numérico									Circuitos Elétricos			Projeto e Análise de Algoritmos			Arquitetura e Organização de Computadores 2			Engenharia de Software 1																					Sistemas Dinâmicos											
28	4	4		4	4								4			4		4			4		4			2	2	4			2	2	4			2	2	4			4													
S5													Circuitos Eletrônicos 1			Organização e Recuperação de Informações						Sistemas Operacionais															Controle 1			Processamento de Sinais Digitais														
28													6			4	2	4			4		6			4	2	6			4	2	6			4	2	6			4	2	6			4	2							
S6																Circuitos Eletrônicos 2									Inteligência Artificial			Bancos de Dados									Controle 2			Engenharia de Sistemas			Disciplina Eletiva											
28																6			4	2				4			2	2	4			2	2	6			4	2	4			4		4			4							
S7																									Arquiteturas de Alto Desempenho												Tecnologias de Comunicação			Proj. de Sistemas Computacionais Embarcados			Disciplina Eletiva			Disciplina Optativa								
28																			4			2	2	4			2	2	4			2	2	4			2	2	4				4		4			4						
S8																Programação Paralela e Distribuída									Interação Humano-Computador												Otimização Matemática			Metodologia Científica			Seminários 2			Disciplina Optativa								
22																4			2	2				4			2	2	4			2	2	4			4	0	4			4		2			2		4			4		
S9																																					Trabalho de Conclusão de Curso 1			Atividade Complementar			Disciplina Optativa											
10																																					2				2	4				4		4			4			
S10																																					Estágio Supervisionado			Trabalho de Conclusão de Curso 2														
18																															12				12	6				6														