



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE

MATRIZ CURRICULAR - CURSO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

Março,
2019

1o Período	2o Período	3o Período	4o Período	5o Período	6o Período	7o Período	8o Período	9o Período	10o Período
Geometria Analítica 4 68	Algebra Linear 4 68	Método Matemático 4 68	Cálculo Numérico 4 68		Pesquisa Operacional 4 68		Empreendedorismo I 2 34		
Cálculo Diferencial e Integral I 6 102	Cálculo Diferencial e Integral II 5 85	Cálculo Diferencial e Integral III 4 68	Estatística e Probabilidade 4 68	Processos Estocásticos 4 68	Introdução à Computação Gráfica 4 68		Optativa Eletiva II 3 51		
	Física Geral I 4 68	Física Geral II 4 68							
	Laboratório Física Geral I 1 34	Laboratório Física Geral II 1 34	Sistema Operacional 4 68	Redes de Computadores 4 68		Sistemas Distribuídos 4 68	Optativa Eletiva III 3 51	Optativa Eletiva V 3 51	
Organiza. de Computadores 4 68	Lógica Digital 3 68	Arquit. de Computadores 4 68		L. Formais e Teoria da Computação 4 68	Compiladores 4 68	Optativa Eletiva I 3 51	Optativa Eletiva IV 3 51	Optativa Eletiva VI 3 51	
Lógica Matemática 3 68	Estruturas Discretas 4 68	Paradigmas de Lings de Programação 4 68	Estrutura de dados II 3 68	Banco de Dados I 4 68	Banco de Dados II 4 68				Estágio Supervisionado 3 204
Programação I 3 68	Programação II 3 68	Estrutura de Dados I 3 68	Programação Orientado a Objetos 3 68		Inteligência Artificial 4 68	Interface Homem-Máquina 4 68		Projeto de Monografia 2 136	Monografia 2 136
Introdução à Ciência da Computação 2 34			Análise e Projeto de Sistemas 4 68	Engenharia de Software 4 68	Parad. OO para Desenv. de Software 4 68	Teste de Software 3 68			
Inglês Instrumental I 2 68	Inglês Instrumental II 2 68			Computação e Sociedade 2 34		Metodologia de Trabalho Científico 4 68			
							159 créditos		
Creds Sem. 24	26	24	22	22	24	15	2	2	5
Creds Acum. 24	50	74	96	118	142	157	159	161	166
Hras Sem. 476	527	442	408	374	408	272	34	136	340
Hras Acum. 476	1.003	1.445	1.853	2.227	2.635	2.907	2.941	3.077	3.417

Total de Créditos

Obrigatórias Regulares	159
Eletivas Optativas	0
Eletivas Livres	0
TCC	4
Estágio	3
Total de Créditos (mínimo)	166

Carga Horária Total por Categorias

Obrigatórias Regulares	2.941
Eletivas Optativas	306
Eletivas Livres	204
TCC	272
Estágio	204
Carga Horária Total (mín.)	3.927

Carga Horária Mínima Geral

CargaHorária (regulares+Optativas+eletivas)	3.451
Carga Horará Extra Classe (TCC + Estágio)	476
Carga Horária Total Mínima	3.927