

Matriz Curricular - Grade 2008

Nº	Disciplina	CHS	CHTS		PREQ	Natureza	Núcleo	Unidade Responsável	
			TEO	PRA					
1	Álgebra Linear	4		64	0		OBR	NC	IME
2	Análise e Projeto de Algoritmos	4		64		14	OBR	NC	INF
3	Arquitetura de Computadores	4		48	16		OBR	NC	INF
4	Banco de Dados	4		48	16	21	OBR	NE	INF
5	Cálculo 1	4		64	0		OBR	NC	IME
6	Cálculo 2	4		64	0	5	OBR	NC	IME
7	Compiladores	4		32	32	15,2	OBR	NC	INF
8	Computação Gráfica	4		32	32		OBR	NE	INF
9	Computador e Sociedade	2		32	0		OBR	NC	INF
10	Direito	4		64	0		OBR	NC	FD
11	Empreendedorismo	4		32	32		OBR	NC	INF
12	Engenharia de Requisitos	4		16	48		OBR	NE	INF
13	Engenharia de Software	4		16	48		OBR	NE	INF
14	Estruturas de Dados 1	4		48	16	26	OBR	NC	INF
15	Estruturas de Dados 2	4		48	16	14	OBR	NC	INF
16	Física para Computação	4		48	16		OBR	NC	IF
17	Inteligência Artificial	4		48	16	15,21	OBR	NE	INF
18	Introdução à Computação	4		64	0		OBR	NC	INF
19	Linguagens de Programação	4		48	16	26	OBR	NC	INF
20	Linguagens Formais e Autômatos	4		64	0		OBR	NE	INF
21	Lógica Matemática	4		64	0		OBR	NC	INF
22	Matemática Discreta	4		64	0		OBR	NC	INF
23	Multimídia	4		32	32		OBR	NE	INF
24	Pesquisa Operacional	4		64	0		OBR	NC	INF
25	Probabilidade e Estatística	4		64	0	OBR	NC	IME	
26	Programação de Computadores 1	4		32	32		OBR	NC	INF
27	Programação de Computadores 2	4		32	32	26	OBR	NC	INF
28	Programação Orientada a Objetos	4		32	32	26	OBR	NC	INF
29	Projeto de Software	4		16	48		OBR	NE	INF
30	Projeto Final de Curso 1	4		0	64		OBR	NE	INF
31	Projeto Final de Curso 2	4		0	64	30	OBR	NE	INF
32	Redes de Computadores 1	4		48	16		OBR	NE	INF

33	Redes de Computadores 2	4	48	16	32	OBR	NE	INF
34	Segurança e Auditoria de Sistemas	2	0	32		OBR	NC	INF
35	Sistemas Digitais	4	48	16		OBR	NC	EEEC
36	Sistemas Distribuídos	4	48	16	32	OBR	NE	INF
37	Sistemas Gerenciadores de Banco de Dados	4	48	16	4	OBR	NE	INF
38	Sistemas Operacionais 1	4	48	16		OBR	NC	INF
39	Sistemas Operacionais 2	4	48	16	38	OBR	NC	INF
40	Teoria da Computação	4	64	0	20	OBR	NE	INF
41	Teoria dos Grafos	4	64	0		OBR	NC	INF
42	Tópicos 1	4	64	0		OBR	NE	INF
43	Topicos 2	4	64	0		OBR	NE	INF
Carga Horária Total (NC +NE)								2688

Tabela Resumo das Atividades:

Núcleo das Disciplinas	Horas	Porcentagem
Comum	1600	53,19
Específico Obrigatório	1088	36,17
Livre	160	5,32
Atividades complementares	160	5,32
Carga Horária Total	3008	100
Total de Núcleo Comum + Núcleo Específico		89,36

Sigla	Significado
CHS	Carga horária semanal
CHTS	Carga horária total no semestre
EEEC	Escola de Engenharia Elétrica e de Computação
FD	Faculdade de Direito
IF	Instituto de Física
IME	Instituto de Matemática e Estatística
NC	Núcleo comum
NE	Núcleo específico
OBR	Obrigatória
PRA	Prática
PREQ	Pré-requisito
TEO	Teórica