

MATRIZ CURRICULAR DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

I BLOCO		II BLOCO	
DISCIPLINAS	CH	DISCIPLINAS	CH
Introdução a Web Design	80	Matemática Discreta	80
Lógica para Computação	80	Administração de Empresas	40
Programação I	80	Programação II	80
Inglês Técnico	80	Estrutura de Dados	80
Introdução à Computação	40	Organização e Arquitetura de Computadores	80
Metodologia Científica	40	Filosofia, Sociologia e Ética	40
SUBTOTAL	400	SUBTOTAL	400
III BLOCO		IV BLOCO	
DISCIPLINAS	CH	DISCIPLINAS	CH
Cálculo Diferencial e Integral	80	Engenharia de Software I	80
Programação III	80	Fundamentos de Sistemas de Informação	40
Sistemas Operacionais	80	Álgebra Linear e Geometria Analítica	80
Teoria Geral de Sistemas	80	Banco de Dados I	80
Contabilidade e Custos	40	Interface Humano Computador	40
SUBTOTAL	360	Gerência de projeto de Tecnologia da Informação	40
		SUBTOTAL	360
V BLOCO		VI BLOCO	
DISCIPLINAS	CH	DISCIPLINAS	CH
Direito e Legislação	40	Introdução a Compiladores	40
Paradigmas de Linguagens	40	Sistemas de Apoio à Decisão	80
Probabilidade e Estatística	80	Rede de Computadores	80
Banco de Dados II	40	Pesquisa Operacional	80
Gestão da Informação e dos Sistemas de Informação	80	Governança de Tecnologia da Informação	40
Engenharia de Software II	40	SUBTOTAL	320
Projeto e Análise de Algoritmos	40		
SUBTOTAL	360		
VII BLOCO		VIII BLOCO	
DISCIPLINAS	CH	DISCIPLINAS	CH
Inteligência Computacional	40	Empreendedorismo	40
Computadores e Sociedade	40	Segurança e Auditoria de Sistemas de Informação	40
Introdução à Economia	40	Sistemas Distribuídos	40
Administração e Gerência de Redes de Computadores	40	Optativa I	40
Laboratório de Projeto Integrado de Sistemas	80	Optativa II	40
Metodologia da Pesquisa	40	Trabalho de Conclusão de Curso II	80
Trabalho de Conclusão de Curso I	40	Arquitetura Empresarial	40
SUBTOTAL	320	SUBTOTAL	320

CARGA HORARIA DE DISCIPLINAS	2840 HORAS/AULAS
CARGA HORARIA DE ATIVIDADES COMPLEMENTARES	160 HORAS/AULAS
TOTAL GERAL	3000 HORAS/AULAS

Optativas	CH
1. LÍNGUAS BRASILEIRA DE SINAIS – LIBRAS	40
2. TÓPICOS ESPECIAIS EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	40
3. TÓPICOS ESPECIAIS EM COMPUTAÇÃO	40
4. TÓPICOS ESPECIAIS EM BANCO DE DADOS	40
5. TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE SOFTWARE	40
6. TÓPICOS ESPECIAIS EM PROGRAMAÇÃO	40
7. TÓPICOS ESPECIAIS EM INTERNET	40
8. TÓPICOS ESPECIAIS EM REDES	40