

MATRIZ CURRICULAR
Sistemas de Informação Projeto 2009

PRIMEIRO PERÍODO	N.T.A.	N.T.H.
Paradigmas de Programação	40	
Algoritmos e Estrutura de Dados I	80	
Fundamentos da Computação	80	
Metodologia de Pesquisa	40	
Laboratório I	80	
Comunicação e Expressão	40	
Fundamentos Matemáticos para a Informática	40	
SUB TOTAL	400	

SEGUNDO PERÍODO	N.T.A.	N.T.H.
Algoritmos e Estrutura de Dados II	80	
Laboratório II	80	
Probabilidade e Estatística	80	
Introdução à Lógica	40	
Introdução a Economia	40	
Sociologia Geral	40	
Inglês Instrumental I	40	
SUB TOTAL	400	

TERCEIRO PERÍODO	N.T.A.	N.T.H.
Laboratório III	80	
Organização e Arquitetura de Computadores	40	
Álgebra Linear e Geometria Analítica	80	
Informática e Sociedade	40	
Administração I	80	
Contabilidade Básica	40	
Inglês Instrumental II	40	
SUB TOTAL	400	

QUARTO PERÍODO	N.T.A.	N.T.H.
Cálculo Diferencial e Integral	80	
Administração II	80	
Organização Sistemas e Métodos	40	
Sistemas Operacionais	40	
Banco de Dados I	80	
Direito e Informática	40	
Pesquisa Operacional	40	
SUB TOTAL	400	

QUINTO PERÍODO	N.T.A.	N.T.H.
Informática e Empreendedorismo	40	
Engenharia de Software I	80	
Banco de Dados II	80	
Redes de Computadores	80	
Interface Humano Computador	40	
Prática Simulada	80	
SUB TOTAL	400	

SEXTO PERÍODO	N.T.A.	N.T.H.
Engenharia de Software II	80	
Redes e Sistemas Distribuídos	80	
Inteligência Artificial e Sistemas Especialistas	80	
Sistemas de Informação	80	
Orientação para Estágio Supervisionado I	40	
SUB TOTAL	360	

Estágio supervisionado I		80
--------------------------	--	----

SÉTIMO PERÍODO	N.T.A.	N.T.H.
Sistemas Integrados	40	
Comportamento Organizacional	80	
Auditoria e Segurança de Sistemas	80	
Optativa I	80	
Trabalho de Diplomação I	40	
Orientação para Estágio Supervisionado II	40	
SUB TOTAL	360	

Estágio supervisionado II		80
---------------------------	--	----

OITAVO PERÍODO	N.T.A.	N.T.H.
Ética Profissional e Cidadania	40	
Planejamento e Organização de Empresas	40	
Optativa II	80	
Optativa III	80	
Orientação para Estágio Supervisionado III	40	
Trabalho de Diplomação II	80	
SUB TOTAL	360	

Estágio supervisionado III		80
----------------------------	--	----

DEMONSTRATIVO GERAL

DESCRIÇÃO	Nº DE AULAS	Nº DE HORAS
Formação Básica	880	
Formação Tecnológica	840	
Formação Complementar	1120	
Formação Humanística	120	
Estágio Supervisionado		240
Disciplinas Optativas	240	
Atividades Acadêmicas Complementares		200
Total	3080	440

DISCIPLINAS OPTATIVAS

DISCIPLINAS	C/H
Ambiente Web	80
Ambiente Cliente Servidor	80
Tópicos Especiais em Engenharia de Software	80
Tópicos Especiais em Computação Gráfica	80
Robótica	80
Tópicos Especiais em IA	80
Gestão de Sistemas de Informação	80
Processo Decisório e Sistemas de Apoio a Decisão	80
Libras	80