

**MATRIZ CURRICULAR****Curso: Sistemas de Informação****Matriz: Matriz SIS - 2013**

Período:	1	1º Período	CH Eletiva:			CH Optativa:		
CódDisc	Disciplina		Tipo	CH	Cr. A	Cr. F	Pré-Requisito	
G0167	Fundamentos de Sistemas de Informação -72		Obrigatória	72	4	4		
G0003	Introdução à Formação Empresarial - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0165	Matemática Discreta - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0166	Organização e Arquitetura de Computadores - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0164	Projeto e Análise de Algoritmos e Lógica de Programação - 72		Obrigatória	72	4	4		
Período:	2	2º Período	CH Eletiva:			CH Optativa:		
CódDisc	Disciplina		Tipo	CH	Cr. A	Cr. F	Pré-Requisito	
G0170	Banco de Dados I - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0169	Cálculo Diferencial e Integral - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0168	Estrutura de Dados - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0008	Formação Empresarial I - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0171	Programação Orientada a Objetos I - 72		Obrigatória	72	4	4		
Período:	3	3º Período	CH Eletiva:			CH Optativa:		
CódDisc	Disciplina		Tipo	CH	Cr. A	Cr. F	Pré-Requisito	
G0172	Complexidade de Algoritmos - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0175	Desenvolvimento de Sistemas Web - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0018	Formação Empresarial II - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0173	Probabilidade e Estatística - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0174	Programação Orientada a Objetos II - 72		Obrigatória	72	4	4		
Período:	4	4º Período	CH Eletiva:			CH Optativa:		
CódDisc	Disciplina		Tipo	CH	Cr. A	Cr. F	Pré-Requisito	
G0179	Banco de Dados II - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0177	Metodologia Científica - 36		Obrigatória	36	2	2		
G0022	Personalidade Empresarial - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0180	Programação Orientada a Objetos III - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0178	Sistemas Operacionais - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0176	Teoria da Computação - 36		Obrigatória	36	2	2		
Período:	5	5º Período	CH Eletiva:			CH Optativa:		
CódDisc	Disciplina		Tipo	CH	Cr. A	Cr. F	Pré-Requisito	
G0182	Engenharia de Software - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0184	Interfaces Homem / Máquina - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0181	Redes de Computadores - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0185	Técnicas ao Desenvolvimento da Personalidade Profissional - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0183	Tópicos Avançados em Programação - 72		Obrigatória	72	4	4		
Período:	6	6º Período	CH Eletiva:			CH Optativa:		
CódDisc	Disciplina		Tipo	CH	Cr. A	Cr. F	Pré-Requisito	
G0189	Análise e Projeto Orientados a Objetos - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0186	Arquitetura Orientada a Serviços - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0187	Fundamentos de Economia e Administração - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0029	Psicologia do Líder - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0188	Sistemas Distribuídos - 72		Obrigatória	72	4	4		
Período:	7	7º Período	CH Eletiva:	72		CH Optativa:		
CódDisc	Disciplina		Tipo	CH	Cr. A	Cr. F	Pré-Requisito	
G0190	Gerenciamento de Projeto de Software - 72		Obrigatória	72	4	4		
G0191	Gestão da Qualidade de Software -72		Obrigatória	72	4	4		

G0039	Gestão de Negócios e Intuição - 72	Obrigatória	72	4	4	
G0192	Tópicos Especiais em Sistemas de Informação - 72	Obrigatória	72	4	4	
G0193	Trabalho de Conclusão de Curso I - 72	Obrigatória	72	4	4	
Período:	8 8º Período	CH Eletiva:	72	CH Optativa:		
CódDisc	Disciplina	Tipo	CH	Cr. A	Cr. F	Pré-Requisito
G0195	Gestão de Sistemas de Informação - 72	Obrigatória	72	4	4	
G0197	Governança em TI - 72	Obrigatória	72	4	4	
G0194	Métrica e Teste de Sistemas - 72	Obrigatória	72	4	4	
G0196	Segurança e Auditoria de Sistemas de Informação - 72	Obrigatória	72	4	4	
G0198	Trabalho de Conclusão de Curso II - 72	Obrigatória	72	4	4	
Período:	0 Período fixo	CH Eletiva:		CH Optativa:		
CódDisc	Disciplina	Tipo	CH	Cr. A	Cr. F	Pré-Requisito
G0200	Computação de Alto Desempenho - 36	Eletiva	36	2	2	
G0206	Computação Gráfica - 36	Eletiva	36	2	2	
G0202	Contabilidade e Custos - 36	Eletiva	36	2	2	
G0201	Direito e Ética na Computação - 36	Eletiva	36	2	2	
G0209	Filosofia - 36	Eletiva	36	2	2	
G0024	Gestão de Procedimentos Fiscais e Trabalhistas - 72	Eletiva	72	4	4	
G0207	Inteligência Artificial Aplicada aos Negócios - 36	Eletiva	36	2	2	
G0208	Linguagem Brasileira de Sinais - 72	Eletiva	72	4	4	
G0204	Programação de Games - 36	Eletiva	36	2	2	
G0203	Programação para Dispositivos Móveis - 36	Eletiva	36	2	2	
G0199	Tópicos Avançados em Banco de Dados - 36	Eletiva	36	2	2	
G0205	Tópicos Especiais de Projeto de Software - 36	Eletiva	36	2	2	
CH Total de Disciplinas Obrigatórias			2880			
CH Total de Disciplinas Eletivas			144			
CH Total de Disciplinas Optativas						
CH Total de Atividades Complementares			120			
CH Total do Curso			3144			