



**LIGA DE ENSINO DO RIO GRANDE DO NORTE
CENTRO UNIVERSITÁRIO DO RIO GRANDE DO NORTE**

**MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE BACHARELADO EM
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO – Nº 7**

O Curso de **Bacharelado em Sistemas de Informação** será ministrado no tempo útil de 3.000 horas, fixando-se, para sua integralização, o tempo mínimo de quatro anos e o máximo de seis anos.

ANO	PER	DISCIPLINA	CH
1º	1º	Introdução a Computação	60
		Algoritmos e Estruturas de Dados I	60
		Laboratório de Algoritmos e Estruturas de Dados I	60
		Inglês Técnico	60
		Matemática I	60
	Subtotal		300
	Atividades Complementares I		20
	2º	Matemática II	60
		Algoritmos e Estruturas de Dados II	60
		Laboratório de Algoritmos e Estruturas de Dados II	60
		Instituições de Direito Público e Privado I	30
		Arquitetura e Organização de Computadores	60
		Metodologia Científica	30
	Subtotal		300
Atividades Complementares II		20	
2º	3º	Teoria Geral da Administração I	60
		Álgebra Linear Aplicada a Computação	60
		Algoritmos e Estruturas de Dados III	60
		Laboratório de Algoritmos e Estruturas de Dados III	60
		Análise de Sistemas	60
	Subtotal		300
	Atividades Complementares III		20
	4º	Análise de Sistemas Orientado a Objetos	60
		Algoritmos e Estruturas de Dados IV	60
		Laboratório de Algoritmos e Estruturas de Dados IV	60
		Estatística	60
		Sistemas Operacionais	60
	Subtotal		300
	Atividades Complementares IV		20
3º	5º	Programação para a Internet	60
		Banco de Dados I	60
		Tópicos Especiais em Sistemas de Informação I	60
		Rede de Computadores	60
		Engenharia de Software	60
	Subtotal		300
	Atividades Complementares V		20
	6º	Sistemas Distribuídos	60
		Gerência de Redes	60
		Banco de Dados II	60
		Tópicos Especiais em Sistemas de Informação II	60
		Teoria da Computação	60
	Subtotal		300
	Atividades Complementares VI		20
4º	7º	Estágio Supervisionado	360
		Inteligência Artificial	60
		Tópicos Avançados em Programação	60
		Atividade Acadêmica Optativa I	60
		Atividade Acadêmica Optativa II	60
	Subtotal		600
	Atividades Complementares VII		20
	8º	Trabalho de Conclusão de Curso	180
		Formação do Empreendedor em Informática	60
		Multimídia	60
		Psicologia Geral	30
		Noções de Economia e Finanças	30
		Atividade Acadêmica Optativa III	60
	Subtotal		420
Atividades Complementares VIII		40	
Subtotal Geral		2820	
TOTAL GERAL		3000	
DISCIPLINAS OPTATIVAS			
		Tópicos Especiais em Redes de Computadores	60
		Tópicos Especiais em Sistemas Distribuídos	60
		Tópicos Especiais em Engenharia de Software	60
		Tópicos Especiais em Banco de Dados	60

Tópicos Especiais em Gestão de Sistemas de Informação	60
Tópicos Especiais em Segurança	60
Desenvolvimentos para Dispositivos Móveis	60
Relacionamento e Marketing Virtual	60
Informática e Sociedade	30
Língua Brasileira de Sinais	30
Relações Interpessoais	60
Produção e Interpretação de Texto	60
Ética e Tecnologia	30
Sociologia	30