

**ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO SISTEMAS DE INFORMAÇÃO
(VIGÊNCIA 2012/2º) SEMESTRE**

Modalidade: **Bacharelado**

Regime de Funcionamento: **Seriado Semestral**

Total de Vagas: **120 vagas / ano**

Turno de Funcionamento: **Noturno**

Dimensão das turmas: **60 alunos / turma**

Carga Horária Total: **3000 HORAS**

Período Mínimo de Integralização Curricular: **4 anos**

Período Máximo de Integralização Curricular: **7 anos**

1º Semestre

Disciplinas	Carga/Horária	Pré - Requisitos
Lógica para Computação	72	
Estrutura e Funcionamento de Hardware / Software	72	
Introdução à Computação	72	
Português Instrumental	36	
Matemática	72	
Gestão Empresarial	36	
Carga Horária Total	360 horas-aula	

2º Semestre

Disciplinas	Carga/Horária	Pré - Requisitos
Programação Estruturada	72	Introdução à Computação
Matemática Discreta	72	Matemática
Propriedade Intelectual, Direito e Ética	36	
Inglês Para Computação	72	
Metodologia Científica	36	
Arquitetura de Computadores	72	Estrutura e Funcionamento de Hardware / Software
Carga Horária Total	360 horas-aula	

3º Semestre

Disciplinas	Carga/Horária	Pré - Requisitos
Programação Orientada a Objetos	72	Programação Estruturada, Introdução à Computação
Cálculo Integral e Diferencial	72	Matemática
Informática e Sociedade	36	
Engenharia de Software I	72	
Psicologia Organizacional	36	
Sistemas Operacionais	72	Arquitetura de Computadores
Carga Horária Total	360 horas-aula	

4º Semestre

Disciplinas	Carga/Horária	Pré - Requisitos
Empreendedorismo	72	
Estatística e Probabilidade	72	Matemática
Modelagem de Sistemas	72	Engenharia de Software I
Estruturas de Dados	72	Programação Orientada a Objetos
Contabilidade e Finanças	72	
Carga Horária Total	360 horas-aula	

5º Semestre

Disciplinas	Carga/Horária	Pré - Requisitos
Bancos de Dados I	72	
Programação Comercial I	72	Programação Orientada a Objetos
Sistemas de Informação I	72	Modelagem de Sistemas, Engenharia

		de Software I
Engenharia de Software II	72	Engenharia de Software I
Redes de Comunicações I	72	Sistemas Operacionais, Arquitetura de Computadores
Estágio Supervisionado I	100	
Carga Horária Total	460 horas-aula	

6º Semestre

Disciplinas	Carga/Horária	Pré - Requisitos
Bancos de Dados II	72	Bancos de Dados I
Programação Comercial II	72	Programação Comercial I
Sistemas de Informação II	72	Sistemas de Informação I
Interface Homem-Computador	72	
Redes de Comunicações II	72	Redes de Comunicações I
Estágio Supervisionado II	100	Estágio Supervisionado I
Carga Horária Total	460 horas-aula	

7º Semestre

Disciplinas	Carga/Horária	Pré - Requisitos
Inteligência Artificial	72	
Programação Web I	72	Programação Comercial I
Qualidade e Auditoria de Software	72	Engenharia de Software II
Optativa I	36	
Trabalho de Conclusão de Curso I	36	
Carga Horária Total	288 horas-aula	

8º Semestre

Disciplinas	Carga/Horária	Pré - Requisitos
Trabalho de Conclusão de Curso II	36	Trabalho de Conclusão de Curso I
Segurança de Sistemas	72	Redes de Comunicações I
Governança de TI	72	
Gerência de Projetos	72	
Atividades Complementares ¹	100	
Carga Horária Total	352 horas-aula	

Eletivas	Carga/Horária
Libras	36
Tópicos Especiais I	36
Software Livre	36
Carga Horária Total	108 horas-aula

Estágio Supervisionado: 200 horas
Carga horária Total do Curso: 3000

¹ Atividades Complementares: Atividades desenvolvidas pelos acadêmicos ao longo do curso.