



**CEFET/RJ**  
campus Nova Friburgo

**Gerência Acadêmica**

**Coordenação do Curso Superior de Bacharelado em Sistemas de Informação**

**TABELA DE EQUIVALÊNCIAS**

<b>Período</b>	<b>Disciplina na grade curricular 2017.1</b>	<b>Horas/ Aula</b>	<b>Equivalência grade curricular 2014.1</b>	<b>Horas/ Aula</b>
<b>1</b>	Construção de Algoritmos	90	Introdução à Programação	72
	Arquitetura de Computadores	90	Arquitetura de Computadores	72
	Fundamentos de Sistemas de Informação	36	Não há	
	Gestão de Processos de Negócio	54	Não há	
	Matemática discreta	108	Não há	
	Fundamentos de Administração	36	Administração e Finanças	72
	Fundamentos da Matemática	36	Fundamentos da Matemática	72
<b>2</b>	Programação Estruturada	108	Programação I	108
	Fundamentos de Redes	90	Fundamentos de Redes	72
	Engenharia de Requisitos	54	Não há	
	Modelagem de Dados	72	Modelagem de Dados	72
	Cálculo Diferencial e Integral	90	Cálculo Diferencial e Integral	90
	Metodologia da Pesquisa Científica	36	Não há	
<b>3</b>	Programação Orientada a Objetos	90	Programação III	108
	Algoritmos e Estruturas de Dados	90	Algoritmos e Estrutura de Dados I	72
	Fundamentos da Web	90	Fundamentos da Web	90
	Análise e Projeto de Sistemas	90	Modelagem de Sistemas I	72
	Banco de Dados I	90	Banco de Dados	72
<b>Período</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Horas/ Aula</b>	<b>Equivalência PPC Antigo</b>	<b>Horas/ Aula</b>
<b>4</b>	Programação de Aplicações Corporativas	90	Programação IV	90
	Algoritmos em Grafos	90	Algoritmos e Estrutura de Dados II	54
	Sistemas Operacionais	54	Sistemas Operacionais	54
	Engenharia de Software	36	Introdução à Engenharia de Software	54
	Projeto e Arquitetura de Software	90	Modelagem de Sistemas II	72
	Banco de Dados II	54	Não há	
	Administração de Banco de Dados	36	Administração de Banco de Dados	54



**CEFET/RJ**  
campus Nova Friburgo

**Gerência Acadêmica**

**Coordenação do Curso Superior de Bacharelado em Sistemas de Informação**

**TABELA DE EQUIVALÊNCIAS**

<b>Período</b>	<b>Disciplina na grade curricular 2017.1</b>	<b>Horas/Aula</b>	<b>Equivalência grade curricular 2014.1</b>	<b>Horas/Aula</b>
5	Programação para a Web	90	Programação para Web	90
	Administração de Redes	90	Administração de Redes I	72
	Qualidade de Software	54	Metodologias e Arcabouços de Software	72
	Teste e Manutenção de Software	90	Teste e Manutenção de Software	72
	Gestão do Conhecimento da Informação	36	Não há	
	Álgebra Linear	90	Álgebra Linear	90
6	Programação Paralela e Concorrente	90	Programação Paralela e Concorrente	54
	Segurança e Auditoria de Sistemas	90	Segurança e Auditoria de Sistemas	72
	Projeto Integrador de Sistemas	90	Projeto Integrador de Sistemas	90
	Programação de Clientes Web	54	Não há	
	Empreendedorismo Digital	36	Empreendedorismo	36
	Optativa I	90	Inglês I e Inglês II	72
7	Gestão de Projetos de Tecnologia da Informação	54	Gestão de Projetos	54
	Interação Humano-Computador	54	Interação Homem-Máquina	36
	Tecnologias Sustentáveis	36	Sustentabilidade	54
	Probabilidade e Estatística	90	Probabilidade e Estatística	72
	Ética	36	Ética	36
	Projeto Final I	90	Projeto Final I	72
	Optativa II	90	Leitura de Produção de Textos Acadêmicos ou Introdução à Lógica	54
8	Governança de TI	90	Não há	
	Economia	54	Não há	
	Legislação e Propriedade Intelectual	54	Optativa - Propriedade Intelectual e Domínio Público	54
	Projeto Final II	90	Projeto Final II	90
	Optativa III	90	Programação II	72
	Optativa IV	72	Administração de Redes II	72