

## Matriz Curricular do Curso de Engenharia de Computação vigente em 1992

### 1º Período letivo: EnC01

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>
02.505-4	Construção de Algoritmos	04
02.506-2	Laboratório de Programação	02
07.006-8	Química Tecnológica Geral	06
08.111-6	Geometria Analítica	04
08.221-0	Cálculo Diferencial e Integral 1	06
09.901-5	Física 1	04
<b>Total</b>		<b>26</b>

### 2º Período letivo: EnC02

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>
02.500-3	Introdução à Engenharia	02
02.502-0	Programação de Computadores	04
04.198-0	Práticas Esportivas (ou 04.199-8)	02
06.203-0	Português	02
08.224-4	Equações Diferenciais e Aplicações	04
08.226-0	Cálculo Diferencial e Séries	04
09.110-3	Física Experimental A	04
09.902-3	Física 2	02
15.001-0	Probabilidade e Estatística	04
<b>Total</b>		<b>28</b>

### 3º Período letivo: EnC03

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>
02.732-4	Lógica Digital	04
02.733-2	Laboratório de Lógica Digital	02
02.416-3	Circuitos Eletrônicos 1	04
02.520-8	Estruturas de Dados	04
08.223-6	Cálculo Diferencial e Integral 3	04
09.111-1	Física Experimental B	04
09.903-1	Física 3	04
12.003-0	Mecânica Aplicada 1	02
<b>Total</b>		<b>28</b>

### 4º Período letivo: EnC04

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>
02.266-7	Organização e Recuperação da Informação	04
02.712-0	Arquitetura de Computadores	04
02.713-8	Laboratório de Arquitetura de Computadores	02
03.083-0	Resistência dos Materiais 1	04
08.013-6	Álgebra Linear 1	04
08.302-0	Cálculo Numérico	04
10.204-0	Fenômeno dos Transportes 4	04
<b>Total</b>		<b>26</b>

### 5º Período letivo: EnC05

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>
02.510-0	Linguagens de Programação	04
02.560-7	Introdução aos Sistemas de Informação	04
02.710-3	Organização Básica de Computadores	04

02.711-1	Laboratório de Organização Básica de Computadores	02
02.731-6	Circuitos e Máquinas Elétricas	04
09.904-0	Física 4	04
10.205-9	Fenômeno dos Transportes 5	04
<b>Total</b>		<b>26</b>

**6º Período letivo: EnC06**

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>
02.026-5	Linguagens Formais e Autômatos	04
02.521-6	Banco de Dados	04
02.530-5	Sistemas Operacionais	04
02.550-0	Desenho Técnico por Computador	04
02.561-5	Engenharia de Software	04
02.714-6	Microprocessadores e Microcontroladores	04
02.715-4	Lab. de Microprocessadores e Microcontroladores	02
<b>Total</b>		<b>26</b>

**7º Período letivo: EnC07**

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>
02.511-9	Construção de Compiladores	04
02.531-3	Laboratório de Sistemas Operacionais	02
02.532-1	Sistemas Distribuídos	04
02.720-0	Controle e Servomecanismo	04
02.721-9	Laboratório de Controle e Servomecanismo	02
16.121-7	Tecnologia e Sociedade	04
Optativa(s) Específica 1		04
<b>Total</b>		<b>24</b>

**8º Período letivo: EnC08**

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>
02.270-5	Inteligência Artificial	04
02.551-8	Computação Gráfica	04
11.304-2	Economia Industrial	04
Optativas Específicas 2		12
<b>Total</b>		<b>24</b>

**9º Período letivo: EnC09**

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>
02.700-6	Estágio Supervisionado	20
<b>Total</b>		<b>20</b>

**10º Período letivo: EnC10**

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>
02.701-4	Seminários em Informática	02
02.742-1	Processamento Digital de Imagens	04
03.095-3	Materiais e Ambiente	02
11.204-6	Organização Industrial	04
Eletiva Pedagógica		04
Optativa Específica 3		08
<b>Total</b>		<b>24</b>

**Optativas Específicas 1**

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>
02.716-2	Arquiteturas Avançadas de Computadores	04
02.522-4	Laboratório de Banco de Dados	02

02.562-3	Laboratório de Engenharia de Software	02
02.740-5	Análise de Sinais e Sistemas	04

### Optativas Específicas 2

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>
02.123-7	Redes de Computadores	04
02.126-1	Laboratório de Redes de Computadores	02
02.512-7	Laboratório de Compiladores	02
02.523-2	Projeto de Banco de Dados	04
02.563-1	Metodologias de Desenvolvimento de Sistemas	04
02.722-7	Controle de Processos por Computador	04
02.723-5	Laboratório de Controle de Processos	02

### Optativas Específicas 3

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Créditos</b>
02.271-3	Sistemas Baseados em Conhecimento	04
02.513-5	Linguagens e Programação Concorrente	04
02.524-0	Sistemas Orientados a Objetos	04
02.724-3	Modelagem e Simulação	04
02.725-1	Princípios de Robótica	04
02.726-0	Projeto e Manufatura Assist. por Computador	04
02.702-2	Tópicos em Informática	04
11.212-7	Contabilidade e Finanças	04

Eletiva Pedagógica: Qualquer disciplina da área de Ciências Humanas ou Sociais.

### Carga Horária do Curso de Engenharia de Computação

	<b>Créditos</b>	<b>Horas</b>
Formação Básica	94	1.410
Formação Geral	16	240
Formação Profissional Geral	88	1.320
Formação Complementar	48	720
Legislação Específica	6	90
<b>TOTAL</b>	<b>252</b>	<b>3.780</b>