

# GRADE HORÁRIA DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE SISTEMAS

## 2º SEMESTRE DE 2014

### 1º PERÍODO

Horário	2ª Feira	3ª Feira	4ª Feira	5ª Feira	6ª Feira
19h00 19h50	UNI035 - Introdução a Engenharia de Sistemas	MAT038 - Geometria A. A. Linear	MAT001 - Cálculo Dif. Integral I	DCC003 - Algoritmos E. Dados I	UNI035 - Introdução a Engenharia de Sistemas
19h50 20h40	UNI035 - Introdução a Engenharia de Sistemas	MAT038 - Geometria A. A. Linear	MAT001 - Cálculo Dif. Integral I	DCC003 - Algoritmos E. Dados I	UNI035 - Introdução a Engenharia de Sistemas
20h55 21h45	MAT001 - Cálculo Dif. Integral I	DCC003 - Algoritmos E. Dados I	ELE064 - Análise de Circuitos I	MAT038 - Geometria A. A. Linear	MAT001 - Cálculo Dif. Integral I
21h45 22h35	MAT001 - Cálculo Dif. Integral I	DCC003 - Algoritmos E. Dados I	ELE064 - Análise de Circuitos I	MAT038 - Geometria A. A. Linear	MAT001 - Cálculo Dif. Integral I

### 2º PERÍODO

Horário	2ª Feira	3ª Feira	4ª Feira	5ª Feira	6ª Feira
19h00 19h50	MAT039 - Cálculo Dif. Integral II	DCC033 - Análise Numérica	FIS065 - Fundamentos de Mecânica	DCC004 - Algoritmos E. Dados II	ELT059 - Sistemas Digitais
19h50 20h40	MAT039 - Cálculo Dif. Integral II	DCC033 - Análise Numérica	FIS065 - Fundamentos de Mecânica	DCC004 - Algoritmos E. Dados II	ELT059 - Sistemas Digitais
20h55 21h45	FIS065 - Fundamentos de Mecânica	DCC004 - Algoritmos E. Dados II	MAT039 - Cálculo Dif. Integral II	DCC033 - Análise Numérica	ELT059 - Sistemas Digitais
21h45 22h35	FIS065 - Fundamentos de Mecânica	DCC004 - Algoritmos E. Dados II	MAT039 - Cálculo Dif. Integral II	DCC033 - Análise Numérica	

### 3º PERÍODO

Horário	2ª. Feira	3ª. Feira	4ª. Feira	5ª. Feira	6ª. Feira
19h00 19h50	ELT029 - Laboratório de Sistemas Digitais / N3	MAT015 - Equações Diferenciais A	MAT002 - Cálculo Diferencial e Integral III	ELE078 - Programação Orientada a Objetos	ELE078 - Programação Orientada a Objetos
19h50 20h40	ELT029 - Laboratório de Sistemas Digitais / N4	MAT015 - Equações Diferenciais A	MAT002 - Cálculo Diferencial e Integral III	ELE078 - Programação Orientada a Objetos	ELE078 - Programação Orientada a Objetos
20h55 21h45	MAT002 - Cálculo Diferencial e Integral III	FIS067 - Fund. de Mecânica Sólidos e Fluidos	ELE077 - Otimização não Linear	MAT015 - Equações Diferenciais A	ELE065 - Análise de Circuitos Elétricos II
21h45 22h35	MAT002 - Cálculo Diferencial e Integral III	FIS067 - Fund. de Mecânica Sólidos e Fluidos	ELE077 - Otimização não Linear	MAT015 - Equações Diferenciais A	ELE065 - Análise de Circuitos Elétricos II

### 4º PERÍODO

Horário	2ª. Feira	3ª. Feira	4ª. Feira	5ª. Feira	6ª. Feira
19h00 19h50	FIS069 - Fundamentos Eletromagnetismo	DCC005 - Algoritmos e Estrut. de Dados III	MAT016 - Eq. Diferenciais B	DCC005 - Algoritmos e Estrut. de Dados III	ELT060 - Análise de Sistemas Dinâmicos Lineares
19h50 20h40	FIS069 - Fundamentos Eletromagnetismo	DCC005 - Algoritmos e Estrut. de Dados III	MAT016 - Eq. Diferenciais B	DCC005 - Algoritmos e Estrut. de Dados III	ELT060 - Análise de Sistemas Dinâmicos Lineares
20h55 21h45	MAT016 - Eq. Diferenciais B	ELT060 - Análise de Sistemas Dinâmicos Lineares	FIS069 - Fundamentos Eletromagnetismo	FIS066 - Fundamentos de Termodinâmica	ELT075 - Redes Neurais Artificiais
21h45 22h35	MAT016 - Eq. Diferenciais B	ELT060 - Análise de Sistemas Dinâmicos Lineares	FIS069 - Fundamentos Eletromagnetismo	FIS066 - Fundamentos de Termodinâmica	ELT075 - Redes Neurais Artificiais

## 5º PERÍODO

Horário	2ª. Feira	3ª. Feira	4ª. Feira	5ª. Feira	6ª. Feira
<b>19h00 19h50</b>	ELE156 - Lab. Circuitos Elétricos e Eletrônicos C (N3/N4).	EMA255 - Fluidos e Termodinâmica Computacional	ELT079- Dispositivos e Circuitos Eletrônicos Básicos	EST032- Probabilidade - E	ELE092 - Laboratório de Projeto I
<b>19h50 20h40</b>	ELE156 - Lab. Circuitos Elétricos e Eletrônicos C (N3/N4)	EMA255 - Fluidos e Termodinâmica Computacional	ELT079- Dispositivos e Circuitos Eletrônicos Básicos	EST032- Probabilidade- E	ELE092 - Laboratório de Projeto I
<b>20h55 21h45</b>	ELT079- Dispositivos e Circuitos Eletrônicos Básicos	EST032- Probabilidade - E	ELE079 - Eletromagnetismo Computacional	EMA255 - Fluidos e Termodinâmica Computacional	ELE079 - Eletromagnetismo Computacional
<b>21h45 22h35</b>	ELT079- Dispositivos e Circuitos Eletrônicos Básicos	EST032- Probabilidade- E	ELE079 - Eletromagnetismo Computacional	EMA255 - Fluidos e Termodinâmica Computacional	ELE079 - Eletromagnetismo Computacional

## 6º PERÍODO

Horário	2ª. Feira	3ª. Feira	4ª. Feira	5ª. Feira	6ª. Feira
<b>19h00 19h50</b>	ELE081 - Laboratório de Projetos II	ELT080 – Lab. de Circuitos Eletrônicos e Projetos	ELE082 - Pesquisa Operacional	FIS070 – Fundamentos de Óptica	ELT009 – Engenharia de Controle
<b>19h50 20h40</b>	ELE081 - Laboratório de Projetos II	ELT080 – Lab. de Circuitos Eletrônicos e Projetos	ELE082 - Pesquisa Operacional	FIS070 – Fundamentos de Óptica	ELT009 – Engenharia de Controle
<b>20h55 21h45</b>	ELE081 - Laboratório de Projetos II	ELT009 – Engenharia de Controle	ELE082 - Pesquisa Operacional	ELE080 – Engenharia de Software	ELE080 – Engenharia de Software
<b>21h45 22h35</b>	ELE081 - Laboratório de Projetos II	ELT009 – Engenharia de Controle	ELE082 - Pesquisa Operacional	ELE080 – Engenharia de Software	ELE080 – Engenharia de Software

## 7º PERÍODO

Horário	2ª. Feira	3ª. Feira	4ª. Feira	5ª. Feira	6ª. Feira
19h00 19h50	ELE042 – Processamento de Sinais	ELT016 – Técnicas de Modelagem de Sistemas Dinâmicos	ELE093 – Modelos Estatísticos e Inferência	ELE084 – Laboratório de Projeto III	ELT005 – Sistemas Processadores e Periféricos
19h50 20h40	ELE042 – Processamento de Sinais	ELT016 – Técnicas de Modelagem de Sistemas Dinâmicos	ELE093 – Modelos Estatísticos e Inferência	ELE084 – Laboratório de Projeto III	ELT005 – Sistemas Processadores e Periféricos
20h55 21h45	ELE042 – Processamento de Sinais	ELE083 – Computação Evolucionária	ELT005 – Laboratório Sistemas Processadores Periféricos	ELE084 – Laboratório de Projeto III	ELT005 – Sistemas Processadores e Periféricos
21h45 22h35	ELE042 – Processamento de Sinais	ELE083 – Computação Evolucionária	ELT005 – Laboratório Sistemas Processadores Periféricos	ELE084 – Laboratório de Projeto III	

**ELE093 – Modelos Estatísticos e Inferência: 4 sábados durante o semestre aula de 08h00 a 12h00.**

## 8º PERÍODO

Horário	2ª. Feira	3ª. Feira	4ª. Feira	5ª. Feira	6ª. Feira
19h00 19h50	DCC023 – Redes de Computadores	ELE086 – Laboratório de Projeto IV	DCC023 – Redes de Computadores	EEE017 – Confiabilidade de Sistemas	ELE088 – Teoria da Decisão
19h50 20h40	DCC023 – Redes de Computadores	ELE086 – Laboratório de Projeto IV	DCC023 – Redes de Computadores	EEE017 – Confiabilidade de Sistemas	ELE088 – Teoria da Decisão
20h55 21h45		ELE086 – Laboratório de Projeto IV	ELE075 – Sistemas Nebulosos	EEE017 – Confiabilidade de Sistemas	ELE085- Conversores Eletromecânicos
21h45 22h35		ELE086 – Laboratório de Projeto IV	ELE075 – Sistemas Nebulosos	EEE017 – Confiabilidade de Sistemas	ELE085- Conversores Eletromecânicos

### 9º PERÍODO

<b>Horário</b>	<b>2ª. Feira</b>	<b>3ª. Feira</b>	<b>4ª. Feira</b>	<b>5ª. Feira</b>	<b>6ª. Feira</b>
<b>19h00</b> <b>19h50</b>			ELE087 - Projeto Multidisciplinar		
<b>19h50</b> <b>20h40</b>			ELE087 - Projeto Multidisciplinar		
<b>20h55</b> <b>21h45</b>			ELE087 - Projeto Multidisciplinar	ELE094 – Laboratório de Projeto V	ELE094 – Laboratório de Projeto V
<b>21h45</b> <b>22h35</b>			ELE087 - Projeto Multidisciplinar	ELE094 – Laboratório de Projeto V	ELE094 – Laboratório de Projeto V

## OPTATIVAS

<b>Horário</b>	<b>2ª. Feira</b>	<b>3ª. Feira</b>	<b>4ª. Feira</b>	<b>5ª. Feira</b>	<b>6ª. Feira</b>
<b>07h30</b> <b>08h20</b>					<b>ENG121</b> – Instrumentação Biomédica
<b>08h20</b> <b>09h10</b>					<b>ENG121</b> – Instrumentação Biomédica <b>ENG121</b> – Multimídia sobre IP
<b>09h25</b> <b>10h15</b>		<b>ENG121</b> – Manipuladores Robóticos		<b>ENG121</b> – Manipuladores Robóticos	<b>ENG121</b> – Instrumentação Biomédica <b>ENG121</b> – Multimídia sobre IP
<b>10h15</b> <b>11h05</b>		<b>ENG121</b> – Manipuladores Robóticos		<b>ENG121</b> – Manipuladores Robóticos	<b>ENG121</b> – Instrumentação Biomédica <b>ENG121</b> – Multimídia sobre IP
<b>11h05</b> <b>11h55</b>					<b>ENG121</b> – Multimídia sobre IP

<b>Horário</b>	<b>2ª. Feira</b>	<b>3ª. Feira</b>	<b>4ª. Feira</b>	<b>5ª. Feira</b>	<b>6ª. Feira</b>
<b>13h00</b> <b>13h50</b>		<b>ENG121</b> – Fundamentos de Projetos VLSI	<b>EMA074</b> – Processos Térmicos	<b>ENG121</b> – Fundamentos de Projetos VLSI	<b>ELE090</b> – Modelagem e Simulação de Sistemas a Eventos Discretos
<b>13h50</b> <b>14h40</b>		<b>ENG121</b> – Fundamentos de Projetos VLSI	<b>EMA074</b> – Processos Térmicos	<b>EMA076</b> – Processos de Manufatura <b>ENG121</b> – Fundamentos de Projetos VLSI	<b>ELE090</b> – Modelagem e Simulação de Sistemas a Eventos Discretos
<b>14h55</b> <b>15h45</b>				<b>EMA076</b> – Processos de Manufatura	<b>ELE090</b> – Modelagem e Simulação de Sistemas a Eventos Discretos
<b>15h45</b> <b>16h35</b>				<b>EMA076</b> – Processos de Manufatura	<b>ELE090</b> – Modelagem e Simulação de Sistemas a Eventos Discretos
<b>17h00</b> <b>17h50</b>	<b>ENG110</b> – Fundamentos de Sistemas Ópticos <b>DCC605</b> – Sistemas Operacionais		<b>ELE038</b> – Projeto Assistido por Computador <b>DCC605</b> – Sistemas Operacionais <b>ENG121</b> – Introdução ao Reconhecimento de Padrões	<b>EMA076</b> – Processos de Manufatura	<b>ELE038</b> – Projeto Assistido por Computador <b>ENG121</b> – Introdução ao Reconhecimento de Padrões
<b>17h50</b> <b>18h40</b>	<b>ENG110</b> – Fundamentos de Sistemas Ópticos <b>DCC605</b> – Sistemas Operacionais		<b>ELE038</b> – Projeto Assistido por Computador <b>DCC605</b> – Sistemas Operacionais <b>ENG121</b> – Introdução ao Reconhecimento de Padrões		<b>ELE038</b> – Projeto Assistido por Computador <b>ENG121</b> – Introdução ao Reconhecimento de Padrões

<b>Horário</b>	<b>2ª. Feira</b>	<b>3ª. Feira</b>	<b>4ª. Feira</b>	<b>5ª. Feira</b>	<b>6ª. Feira</b>
<b>19h00</b> <b>19h50</b>	<b>ENG110</b> – Oficina de Simulação Analógica e Digital em Controle <b>ENG110</b> - Domótica		<b>ELT039</b> – Instrumentação Industrial	<b>ELT012</b> - Automação em Tempo Real <b>EMA075</b> – Processos Automotivos	<b>ENG121</b> – Controle Digital
<b>19h50</b> <b>20h40</b>	<b>ENG110</b> – Oficina de Simulação Analógica e Digital em Controle <b>ENG110</b> - Domótica		<b>ELT039</b> – Instrumentação Industrial	<b>ELT012</b> - Automação em Tempo Real <b>EMA075</b> – Processos Automotivos	<b>ENG121</b> – Controle Digital
<b>20h55</b> <b>21h45</b>	<b>ENG110</b> – Introdução ao Controle no Espaço de Estados	<b>ENG121</b> – Controle Digital	<b>ELT039</b> – Instrumentação Industrial	<b>ELT012</b> - Automação em Tempo Real <b>ECN075</b> – Economia para Engenharia <b>ELT011</b> – Sistemas Distribuídos para Automação	
<b>21h45</b> <b>22h35</b>	<b>ENG110</b> – Introdução ao Controle no Espaço de Estados	<b>ENG121</b> – Controle Digital		<b>ECN075</b> – Economia para Engenharia <b>ELT011</b> – Sistemas Distribuídos para Automação	