



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO

## BOLETIM OFICIAL NÚMERO ESPECIAL

# SUMÁRIO

### 01- ESTRUTURAS CURRICULARES DAS PÓS-GRADUAÇÕES EM COMUNICAÇÃO E ENGENHARIA ELÉTRICA

Pós-graduação em Comunicação – Área de Concentração: Comunicação – Doutorado .....	01
Pós-graduação em Engenharia Elétrica – Área de Concentração: Comunicações - Mestrado .....	02
Pós-graduação em Engenharia Elétrica – Área de Concentração: Comunicações - Doutorado ....	03
Pós-graduação em Engenharia Elétrica – Área de Concentração: - Eletrônica - Mestrado .....	04
Pós-graduação em Engenharia Elétrica – Área de Concentração: - Eletrônica – Doutorado .....	05
Pós-graduação em Engenharia Elétrica – Área de Concentração: - Fotônica - Mestrado .....	06
Pós-graduação em Engenharia Elétrica – Área de Concentração: - Fotônica – Doutorado .....	07
Pós-graduação em Engenharia Elétrica – Área de Concentração: - Processamento de Energia – Mestrado	08
Pós-graduação em Engenharia Elétrica – Área de Concentração: - Processamento de Energia - Doutorado	09

ESTRUTURAS CURRICULARES DAS PÓS-GRADUAÇÕES EM COMUNICAÇÃO E ENGENHARIA ELÉTRICA, APROVADAS PELAS CÂMARAS DE PESQUISA E DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SUA 12ª REUNIÃO CONJUNTA, ORDINÁRIA REALIZADA NO DIA 19/12/2008 E DE ACORDO COM O ART. 54 § 1º DA RESOLUÇÃO 10/2008 DO CCEPE.

**ESTRUTURA CURRICULAR *STRICTO SENSU***

(por área de concentração-baseada na Res. Vigente do CCEPE)

**NOME DO CURSO:** Programa de Pós-graduação em Comunicação

NÍVEL: [ ] MESTRADO [ X ] DOUTORADO

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: Comunicação

PERÍODO DE VIGÊNCIA: para alunos MATRICULADOS a partir de 01/03/2009 até \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**CRÉDITOS DO CURSO (conf. Regimento do Curso)**

OBRIGATÓRIOS	ELETIVOS	OUTROS (fazer referência ao regimento)	TOTAL GERAL
14	14		28

ELENCO DE DISCIPLINAS			
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
PGC-900	Teorias e Métodos de Pesquisa em Comunicação	90h	06
PGC-913	Seminário de Qualificação 2	30h	02
PGC-914	Seminário de Tese 1	90h	06
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
PGC-902	Poéticas da Imagem	60h	04
PGC-903	Mídia e Significação	60h	04
PGC-904	Comunicação e Discurso	60h	04
PGC-905	Comunicação e Semiótica	60h	04
PGC-906	Comunicação e Cultura	60h	04
PGC-907	Comunicação e Ideologia	60h	04
PGC-908	Tópicos Avançados	60h	04
PGC-909	Tópicos Especiais	30h	02
PGC-910	Mídia e Estética	60h	04
PGC-911	Indústrias Culturais	60h	04
PGC-912	Sociologia da Comunicação	60h	04
PGC-917	Mídia e Construção Social da Realidade	60h	04

EM, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Secretário(a) do Curso

\_\_\_\_\_  
Coordenador(a) do Curso

**ESTRUTURA CURRICULAR *STRICTO SENSU***  
(por área de concentração-baseada na Res. Vigente do CCEPE)

NOME DO CURSO: ENGENHARIA ELÉTRICA

NÍVEL: [ X ] MESTRADO ACADÊMICO [ ] DOUTORADO

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: COMUNICAÇÕES

PERÍODO DE VIGÊNCIA: para alunos MATRICULADOS a partir de 01 de abril de 2006

CRÉDITOS DO CURSO (conf. Regimento do Curso)

OBRIGATÓRIOS	ELETIVAS ESPECÍFICAS	ELETIVAS	OUTROS (fazer referência ao regimento)	TOTAL GERAL
02	12	12	--	26

ELENCO DE DISCIPLINAS			
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE904	Seminários	30	02
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS ESPECÍFICAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 902	Probabilidade e Processos Estocásticos	60	04
EE 909	Códigos Corretores de Erros	60	04
EE 910	Matemática Discreta	60	04
EE 911	Comunicação Digital	60	04
EE 913	Teoria da Informação	60	04
EE 925	Processamento Digital de Sinais	60	04
EE 929	Processamento de Imagem	60	04
EE 1033	Métodos Matemáticos 1C	60	04
EE1034	Criptografia	60	04
EE1035	Comunicações Móveis	60	04
EE1036	Redes de Computadores	60	04
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 916	Tópicos Avançados em Comunicações 1	60	04
EE 917	Tópicos Avançados em Comunicações 2	60	04
EE 918	Tópicos Especiais em Comunicações 1	60	04
EE 919	Tópicos Especiais em Comunicações 2	60	04
EE 1047	Metodologia Científica	60	04

Requisitos:

Cumprir pelo menos 26 créditos, de acordo com as seguintes condições:

- 2 créditos de disciplinas obrigatórias
- Mínimo de 12 créditos de disciplinas eletivas específicas da área de concentração do aluno; incluindo EE 910, EE 1033 ou EE902
- 12 créditos de disciplinas eletivas e/ou eletivas específicas de mestrado acadêmico podendo ser de outras áreas de concentração

Em, 04 de novembro de 2008.

\_\_\_\_\_  
Secretária do Curso

\_\_\_\_\_  
Coordenador do Curso

**ESTRUTURA CURRICULAR *STRICTO SENSU***  
**(por área de concentração-baseada na Res. Vigente do CCEPE)**

NOME DO CURSO: **ENGENHARIA ELÉTRICA**

NÍVEL: [ ] MESTRADO ACADÊMICO [X] DOUTORADO

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: **COMUNICAÇÕES**

PERÍODO DE VIGÊNCIA: para alunos MATRICULADOS a partir de **01 de abril de 2006**

**CRÉDITOS DO CURSO (conf. Regimento do Curso)**

OBRIGATÓRIOS	ELETIVAS ESPECÍFICAS	ELETIVAS	OUTROS (fazer referência ao regimento)	TOTAL GERAL
<b>02</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>--</b>	<b>38</b>

ELENCO DE DISCIPLINAS			
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE904	Seminários	30	02
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS ESPECÍFICAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 902	Probabilidade e Processos Estocásticos	60	04
EE 909	Códigos Corretores de Erros	60	04
EE 910	Matemática Discreta	60	04
EE 911	Comunicação Digital	60	04
EE 913	Teoria da Informação	60	04
EE 925	Processamento Digital de Sinais	60	04
EE 929	Processamento de Imagem	60	04
EE 1033	Métodos Matemáticos 1C	60	04
EE 1034	Criptografia	60	04
EE 1035	Comunicações Móveis	60	04
EE 1036	Redes de Computadores	60	04
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 916	Tópicos Avançados em Comunicações 1	60	04
EE 917	Tópicos Avançados em Comunicações 2	60	04
EE 918	Tópicos Especiais em Comunicações 1	60	04
EE 919	Tópicos Especiais em Comunicações 2	60	04
EE 1047	Metodologia Científica	60	04

**Requisitos:**

Cumprir pelo menos 38 créditos, de acordo com as seguintes condições:

- 2 créditos de disciplinas obrigatórias.
- Mínimo de 20 créditos de disciplinas eletivas específicas da área de concentração do aluno incluindo EE 910, EE 1033 ou EE 902
- Demais créditos de disciplinas retiradas do Mestrado Acadêmico ou Doutorado de qualquer área de concentração.

Em, 04 de novembro de 2008.

\_\_\_\_\_  
Secretária do Curso

\_\_\_\_\_  
Coordenador do Curso

**ESTRUTURA CURRICULAR *STRICTO SENSU***  
(por área de concentração-baseada na Res. Vigente do CCEPE)

NOME DO CURSO: ENGENHARIA ELÉTRICA

NÍVEL: [ X ] MESTRADO ACADÊMICO [ ] DOUTORADO

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: ELETRÔNICA

PERÍODO DE VIGÊNCIA: para alunos MATRICULADOS a partir de 01 de abril de 2006

CRÉDITOS DO CURSO (conf. Regimento do Curso)

OBRIGATÓRIOS	ELETIVAS ESPECÍFICAS	ELETIVAS	OUTROS (fazer referência ao regimento)	TOTAL GERAL
02	12	12	--	26

ELENCO DE DISCIPLINAS			
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE904	Seminários	30	02
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS ESPECÍFICAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 929	Processamento de Imagens	60	04
EE 931	Instrumentação	60	04
EE 946	Redes de Petri	60	04
EE 947	Tópicos de Eletrônica Geral	60	04
EE 997	Eletrônica Quântica	60	04
EE 999	Dispositivos Eletrônicos	60	04
EE 1000	Manufatura de Dispositivos, Circuitos e Sistemas Eletrônicos	60	04
EE 1001	Projeto de Circuitos Integrados	60	04
EE 1002	Eletrônica de Potência	60	04
EE 1003	Controle Digital	60	04
EE 1006	Arquiteturas Computacionais Avançadas	60	04
EE 1010	Eletrônica de Matéria Condensada	60	04
EE 1011	Sistemas Operacionais de Tempo Real	60	04
EE 1032	Métodos Matemáticos 1B	60	04
EE 1033	Métodos Matemáticos 1 C	60	04
EE 1048	Dispositivos Eletroacústicos	60	04
EE 1049	Projeto e Síntese com VHDL	60	04
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 936	Tópicos Avançados em Eletrônica 1	60	04
EE 938	Tópicos Avançados em Eletrônica 2	60	04
EE 937	Tópicos Especiais em Eletrônica 1	60	04
EE 939	Tópicos Especiais em Eletrônica 2	60	04
EE 1047	Metodologia Científica	60	04
<b>Requisitos:</b>			
Cumprir pelo menos 26 créditos, de acordo com as seguintes condições:			
- 2 créditos de disciplinas obrigatórias			
- Mínimo de 12 créditos de disciplinas eletivas específicas da área de concentração do aluno; incluindo EE 1032 ou EE 1033			
- 12 créditos de disciplinas eletivas e/ou eletivas específicas de mestrado acadêmico podendo ser de outras áreas de concentração			

Em, 04 de novembro de 2008

\_\_\_\_\_  
Secretária do Curso

\_\_\_\_\_  
Coordenador do Curso

**ESTRUTURA CURRICULAR *STRICTO SENSU***  
(por área de concentração-baseada na Res. Vigente do CCEPE)

NOME DO CURSO: ENGENHARIA ELÉTRICA

NÍVEL: [ ] MESTRADO ACADÊMICO [ X ] DOUTORADO

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: ELETRÔNICA

PERÍODO DE VIGÊNCIA: para alunos MATRICULADOS a partir de 01 de abril de 2006

CRÉDITOS DO CURSO (conf. Regimento do Curso)

OBRIGATORIOS	ELETIVAS ESPECÍFICAS	ELETIVAS	OUTROS (fazer referência ao regimento)	TOTAL GERAL
02	20	16	--	38

ELENCO DE DISCIPLINAS			
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS OBRIGATORIAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE904	Seminários	30	02
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS ESPECÍFICAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 929	Processamento de Imagens	60	04
EE 931	Instrumentação	60	04
EE 946	Redes de Petri	60	04
EE 947	Tópicos de Eletrônica Geral	60	04
EE 997	Eletrônica Quântica	60	04
EE 999	Dispositivos Eletrônicos	60	04
EE 1000	Manufatura de Dispositivos, Circuitos e Sistemas Eletrônicos	60	04
EE 1001	Projeto de Circuitos Integrados	60	04
EE 1002	Eletrônica de Potência	60	04
EE 1003	Controle Digital	60	04
EE 1006	Arquiteturas Computacionais Avançadas	60	04
EE 1010	Eletrônica de Matéria Condensada	60	04
EE 1011	Sistemas Operacionais de Tempo Real	60	04
EE 1032	Métodos Matemáticos 1B	60	04
EE 1033	Métodos Matemáticos 1 C	60	04
EE 1048	Dispositivos Eletroacústicos	60	04
EE 1049	Projeto e Síntese com VHDL	60	04
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 936	Tópicos Avançados em Eletrônica 1	60	04
EE 938	Tópicos Avançados em Eletrônica 2	60	04
EE 937	Tópicos Especiais em Eletrônica 1	60	04
EE 939	Tópicos Especiais em Eletrônica 2	60	04
EE 1047	Metodologia Científica	60	04
<b>Requisitos:</b>			
- Cumprir pelo menos 38 créditos, de acordo com as seguintes condições:			
. 2 créditos de disciplinas obrigatórias			
. Mínimo de 20 créditos de disciplinas eletivas específicas da área de concentração do aluno incluindo EE 1032 ou EE 1033;			
- Demais créditos de disciplinas retiradas do Mestrado Acadêmico ou Doutorado de qualquer área de concentração			

Em, 04 de novembro de 2008

\_\_\_\_\_  
Secretária do Curso

\_\_\_\_\_  
Coordenador do Curso

**ESTRUTURA CURRICULAR *STRICTO SENSU***  
(por área de concentração-baseada na Res. Vigente do CCEPE)

NOME DO CURSO: ENGENHARIA ELÉTRICA

NÍVEL: [ X ] MESTRADO ACADÊMICO [ ] DOUTORADO

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: FOTÔNICA

PERÍODO DE VIGÊNCIA: para alunos MATRICULADOS a partir de 01 de abril de 2006

CRÉDITOS DO CURSO (conf. Regimento do Curso)

OBRIGATÓRIOS	ELETIVAS ESPECÍFICAS	ELETIVAS	OUTROS (fazer referência ao regimento)	TOTAL GERAL
02	12	12	--	26

ELENCO DE DISCIPLINAS			
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE904	Seminários	30	02
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS ESPECÍFICAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 981	Dispositivos de Microondas	60	04
EE 982	Eletromagnetismo Avançado	60	04
EE 983	Antenas	60	04
EE 984	Medidas de Microondas	60	04
EE 985	Fundamentos de Óptica e Propagação de Luz	60	04
EE 990	Mecânica Quântica	60	04
EE 996	Sistemas de Comunicações Ópticas	60	04
EE 1022	Fibras Ópticas	60	04
EE 1023	Lasers 1	60	04
EE 1025	Dispositivos Optoeletrônicos	60	04
EE 1032	Métodos Matemáticos 1B	60	04
EE1043	Redes Ópticas	60	04
EE1044	Biofotônica	60	04
EE1045	Óptica Não-Linear	60	04
EE1046	Síntese de Filtros para Microondas	60	04
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 1028	Tópicos Avançados em Fotônica 1	60	04
EE 1029	Tópicos Avançados em Fotônica 2	60	04
EE 1030	Tópicos Especiais em Fotônica 1	60	04
EE 1031	Tópicos Especiais em Fotônica 2	60	04
EE 1047	Metodologia Científica	60	04

Requisitos:

Cumprir pelo menos 26 créditos, de acordo com as seguintes condições:

- 2 créditos de disciplinas obrigatórias
- Mínimo de 12 créditos de disciplinas eletivas específicas da área de concentração do aluno; incluindo EE 982 ou EE 1032
- 12 créditos de disciplinas eletivas e/ou eletivas específicas de mestrado acadêmico podendo ser de outras áreas de concentração

Em, 04 de novembro de 2008

\_\_\_\_\_  
Secretária do Curso

\_\_\_\_\_  
Coordenador do Curso

**ESTRUTURA CURRICULAR *STRICTO SENSU***  
(por área de concentração-baseada na Res. Vigente do CCEPE)

NOME DO CURSO: ENGENHARIA ELÉTRICA

NÍVEL: [ ] MESTRADO ACADÊMICO [ X ] DOUTORADO

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: FOTÔNICA

PERÍODO DE VIGÊNCIA: para alunos MATRICULADOS a partir de 01 de abril de 2006

CRÉDITOS DO CURSO (conf. Regimento do Curso)

OBRIGATÓRIOS	ELETIVAS ESPECÍFICAS	ELETIVAS	OUTROS (fazer referência ao regimento)	TOTAL GERAL
02	20	16	--	38

ELENCO DE DISCIPLINAS			
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE904	Seminários	30	02
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS ESPECÍFICAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 981	Dispositivos de Microondas	60	04
EE 982	Eletromagnetismo Avançado	60	04
EE 983	Antenas	60	04
EE 984	Medidas de Microondas	60	04
EE 985	Fundamentos de Óptica e Propagação de Luz	60	04
EE 990	Mecânica Quântica	60	04
EE 996	Sistemas de Comunicações Ópticas	60	04
EE 1022	Fibras Ópticas	60	04
EE 1023	Lasers 1	60	04
EE 1025	Dispositivos Optoeletrônicos	60	04
EE 1032	Métodos Matemáticos 1B	60	04
EE 1043	Redes Ópticas	60	04
EE 1044	Biofotônica	60	04
EE 1045	Óptica Não-Linear	60	04
EE 1046	Síntese de Filtros para Microondas	60	04
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 1028	Tópicos Avançados em Fotônica 1	60	04
EE 1029	Tópicos Avançados em Fotônica 2	60	04
EE 1030	Tópicos Especiais em Fotônica 1	60	04
EE 1031	Tópicos Especiais em Fotônica 2	60	04
EE 1047	Metodologia Científica	60	04

Requisitos:

Cumprir pelo menos 38 créditos, de acordo com as seguintes condições:

- 2 créditos de disciplinas obrigatórias:
- Mínimo de 20 créditos de disciplinas eletivas específicas da área de concentração do aluno incluindo EE 982 ou EE 1032.
- Demais créditos de disciplinas retiradas do Mestrado Acadêmico ou Doutorado de qualquer área de concentração.

Em, 04 de novembro de 2008

\_\_\_\_\_  
Secretária do Curso

\_\_\_\_\_  
Coordenador do Curso



**ESTRUTURA CURRICULAR *STRICTO SENSU***  
(por área de concentração-baseada na Res. Vigente do CCEPE)

NOME DO CURSO: ENGENHARIA ELÉTRICA

NÍVEL: [ X ] MESTRADO ACADÊMICO [ ] DOUTORADO

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: PROCESSAMENTO DE ENERGIA

PERÍODO DE VIGÊNCIA: para alunos MATRICULADOS a partir de 01 de abril de 2006

CRÉDITOS DO CURSO (conf. Regimento do Curso)

OBRIGATÓRIOS	ELETIVAS ESPECÍFICAS	ELETIVAS	OUTROS (fazer referência ao regimento)	TOTAL GERAL
02	12	12	--	26

ELENCO DE DISCIPLINAS			
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE904	Seminários	30	02
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS ESPECÍFICAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 902	Probabilidade e Processos Estocásticos	60	04
EE 903	Métodos Computacionais	60	04
EE 950	Modelos Lineares	60	04
EE 952	Programação Matemática	60	04
EE 957	Análise em Sistemas de Potência	60	04
EE 959	Confiabilidade em Sistemas de Potência	60	04
EE 960	Dinâmica em Sistemas de Potência	60	04
EE 961	Controle em Sistemas de Potência	60	04
EE 967	Teoria da Decisão	60	04
EE 1032	Métodos Matemáticos 1B	60	04
EE 1033	Métodos Matemáticos 1C	60	04
EE 1037	Acionamento Elétrico	60	04
EE 1038	Aplicações de Eletrônica de Potência	60	04
EE 1039	Introdução à Compatibilidade Eletromagnética	60	04
EE 1040	Modelagem e Dinâmica de Máquinas Elétricas	60	04
EE 1041	Inteligencia Artificial: Sistemas Híbridos	60	04
EE 1042	Inteligencia Artificial: Fundamentos e Aplicações	60	04
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 965	Tópicos Avançados em Sistemas de Potência 1	60	04
EE 966	Tópicos Avançados em Sistemas de Potência 2	60	04
EE 958	Tópicos Especiais em Sistemas de Potência 1	60	04
EE 964	Tópicos Especiais em Sistemas de Potência 2	60	04
EE 1047	Metodologia Científica	60	04

<p>Requisitos:          Cumprir pelo menos 26 créditos, de acordo com as seguintes condições:          - 2 créditos de disciplinas obrigatórias          - Mínimo de 12 créditos de disciplinas eletivas específicas da área de concentração do aluno; incluindo EE 903, EE 1033 ou EE 952.          - 12 créditos de disciplinas eletivas e/ou eletivas específicas de mestrado acadêmico podendo ser de outras áreas de concentração</p>
--

Em, 04 de novembro de 2008

\_\_\_\_\_  
Secretária do Curso

\_\_\_\_\_  
Coordenador do Curso

**ESTRUTURA CURRICULAR *STRICTO SENSU***  
(por área de concentração-baseada na Res. Vigente do CCEPE)

NOME DO CURSO: ENGENHARIA ELÉTRICA

NÍVEL: [ ] MESTRADO ACADÊMICO [ X ] DOUTORADO

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: PROCESSAMENTO DE ENERGIA

PERÍODO DE VIGÊNCIA: para alunos MATRICULADOS: a partir de 01 de abril de 2006

CRÉDITOS DO CURSO (conf. Regimento do Curso)

OBRIGATÓRIOS	ELETIVAS ESPECÍFICAS	ELETIVAS	OUTROS (fazer referência ao regimento)	TOTAL GERAL
02	20	16	--	38

ELENCO DE DISCIPLINAS

CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE904	Seminários	30	02
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS ESPECÍFICAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 902	Probabilidade e Processos Estocásticos	60	04
EE 903	Métodos Computacionais	60	04
EE 950	Modelos Lineares	60	04
EE 952	Programação Matemática	60	04
EE 957	Análise em Sistemas de Potência	60	04
EE 959	Confiabilidade em Sistemas de Potência	60	04
EE 960	Dinâmica em Sistemas de Potência	60	04
EE 961	Controle em Sistemas de Potência	60	04
EE 967	Teoria da Decisão	60	04
EE 1032	Métodos Matemáticos 1B	60	04
EE 1033	Métodos Matemáticos 1C	60	04
EE 1037	Acionamento Elétrico	60	04
EE 1038	Aplicações de Eletrônica de Potência	60	04
EE 1039	Introdução à Compatibilidade Eletromagnética	60	04
EE 1040	Modelagem e Dinâmica de Máquinas Elétricas	60	04
EE 1041	Inteligência Artificial: Sistemas Híbridos	60	04
EE 1042	Inteligência Artificial: Fundamentos e Aplicações	60	04
CÓDIGO	NOME DAS DISCIPLINAS ELETIVAS	CARGA HORÁRIA	No. DE CRÉDITOS
EE 965	Tópicos Avançados em Sistemas de Potência 1	60	04
EE 966	Tópicos Avançados em Sistemas de Potência 2	60	04
EE 958	Tópicos Especiais em Sistemas de Potência 1	60	04
EE 964	Tópicos Especiais em Sistemas de Potência 2	60	04
EE 1047	Metodologia Científica	60	04

Requisitos:

Cumprir pelo menos 38 créditos, de acordo com as seguintes condições:

. 2 créditos de disciplinas obrigatórias.

Mínimo de 20 créditos de disciplinas eletivas específicas da área de concentração do aluno incluindo EE 903, EE 1033 ou EE952

- Demais créditos de disciplinas do Mestrado Acadêmico ou Doutorado de qualquer área de concentração.

Em, 04 de novembro de 2008

Secretária do Curso

Coordenador do Curso