



Curso: Engenharia de Computacao
Nível: Ensino Superior
Grau Conferido: Engenheiro de Computação
Turno: Diurno
Tipo: Curso
Modalidade: Graduação
Funcionamento: Em atividade
Documento de Autorização: *
Documento de Reconhecimento: Portaria 1.208/96 (Publicada no D.O.U. de 06/12/1996)

Conceito MEC: A
Diretório Acadêmico: DA da Engenharia "Dido Fontes"
ANO/ VERSÃO: 2008
Data de Início: 05/10/2007
Data de Término: *
Número de Trancamentos: 2
Situação da Versão: CORRENTE

Número de Períodos
Mínimo: 9
Sugerido: 9
Máximo: 15

Observações:

T - Carga Horária Teórica Semestral
E - Carga Horária de Exercícios Semestral
L - Carga Horária de Laboratório Semestral

OB - Disciplina Obrigatória
OP - Disciplina Optativa
EC - Estágio Curricular
EL - Disciplina Eletiva

OBRIGATÓRIAS

| PERÍODO: 1 | CRÉDITOS | T | E | L | |
|--|----------|----|---|----|----|
| ELE08557 Práticas de Laboratório <i>Não possui pré-requisito</i> | 2 | 0 | 0 | 30 | OB |
| INF09301 Introdução à Engenharia de Computação <i>Não possui pré-requisito</i> | 2 | 30 | 0 | 0 | OB |
| INF09328 Programação I <i>Não possui pré-requisito</i> | 4 | 45 | 0 | 15 | OB |
| MAT09570 Cálculo I <i>Não possui pré-requisito</i> | 6 | 90 | 0 | 0 | OB |
| MAT09592 Álgebra Linear <i>Não possui pré-requisito</i> | 5 | 75 | 0 | 0 | OB |
| QUI09677 Química A <i>Não possui pré-requisito</i> | 5 | 45 | 0 | 30 | OB |
| PERÍODO: 2 | CRÉDITOS | T | E | L | |
| ELE08475 Circuitos Elétricos I <i>Disciplina: ELE08557 Práticas de Laboratório</i> | 6 | 75 | 0 | 15 | OB |

Disciplina: INF09301 Introdução à Engenharia de Computação

Disciplina: MAT09570 Cálculo I

FIS09098 Introdução à Mecânica Clássica 6 90 0 0 OB

Disciplina: MAT09570 Cálculo I

INF09330 Programação II 4 45 0 15 OB

Disciplina: INF09328 Programação I

MAT09574 Cálculo II 6 90 0 0 OB

Disciplina: MAT09570 Cálculo I

STA08874 Estatística Básica 4 60 0 0 OB

Disciplina: MAT09570 Cálculo I

| PERÍODO: 3 | CRÉDITOS | T | E | L |
|------------|----------|---|---|---|
|------------|----------|---|---|---|

ELE08476 Circuitos Elétricos II 5 60 0 15 OB

Disciplina: ELE08475 Circuitos Elétricos I

ELE08501 Eletromagnetismo I 5 60 0 15 OB

Disciplina: INF09301 Introdução à Engenharia de Computação

Disciplina: MAT09574 Cálculo II

FIS09057 Física Experimental 1 0 0 30 OB

Disciplina: FIS09098 Introdução à Mecânica Clássica

INF09292 Estrutura de Dados I 4 45 0 15 OB

Disciplina: INF09330 Programação II

MAT09582 Cálculo III A 6 90 0 0 OB

Disciplina: MAT09574 Cálculo II

MCA08765 Termodinâmica e Transmissão de Calor 4 60 0 0 OB

Disciplina: FIS09098 Introdução à Mecânica Clássica

Disciplina: MAT09574 Cálculo II

| PERÍODO: 4 | CRÉDITOS | T | E | L |
|------------|----------|---|---|---|
|------------|----------|---|---|---|

DEA07780 Introdução à Mecânica dos Fluidos 4 60 0 0 OB

Disciplina: FIS09057 Física Experimental

Disciplina: MAT09582 Cálculo III A

Disciplina: MCA08765 Termodinâmica e Transmissão de Calor

ELE08502 Eletromagnetismo II 6 60 0 30 OB

Disciplina: ELE08501 Eletromagnetismo I

Disciplina: MAT09582 Cálculo III A

ELE08568 Sinais e Sistemas 4 60 0 0 OB

Disciplina: ELE08476 Circuitos Elétricos II

INF09269 Algoritmos Numéricos I 4 60 0 0 OB

Disciplina: INF09330 Programação II

Disciplina: MAT09574 Cálculo II

Disciplina: MAT09592 Álgebra Linear

INF09274 Arquitetura de Computadores I 5 60 0 15 OB

Disciplina: INF09301 Introdução à Engenharia de Computação

Disciplina: INF09330 Programação II

MCA08709 Mecânica dos Sólidos 4 60 0 0 OB

Disciplina: FIS09098 Introdução à Mecânica Clássica

Disciplina: MAT09582 Cálculo III A

| PERÍODO: 5 | CRÉDITOS | T | E | L |
|------------|----------|---|---|---|
|------------|----------|---|---|---|

ELE08497 Eletrônica Básica I 6 60 0 30 OB

Disciplina: ELE08476 Circuitos Elétricos II

Disciplina: MAT09582 Cálculo III A

ELE08512 Instalações Elétricas I 4 60 0 0 OB

Disciplina: ELE08476 Circuitos Elétricos II

FIS09040 Estrutura da Matéria 3 45 0 0 OB

Disciplina: MCA08709 Mecânica dos Sólidos

INF09289 Engenharia de Software 5 75 0 0 OB

Disciplina: INF09292 Estrutura de Dados I

INF09293 Estrutura de Dados II 4 60 0 0 OB

Disciplina: INF09292 Estrutura de Dados I

INF09331 Programação III 4 45 0 15 OB

Disciplina: INF09292 Estrutura de Dados I

| PERÍODO: 6 | CRÉDITOS | T | E | L |
|------------|----------|---|---|---|
|------------|----------|---|---|---|

ELE08472 Análise e Modelagem de Sistemas Dinâmicos 4 60 0 0 OB

Disciplina: ELE08497 Eletrônica Básica I

Disciplina: ELE08568 Sinais e Sistemas

ELE08498 Eletrônica Básica II 4 45 0 15 OB

Disciplina: ELE08497 Eletrônica Básica I

ELE08500 Eletrônica Digital 5 60 0 15 OB

Disciplina: ELE08497 Eletrônica Básica I

Disciplina: INF09274 Arquitetura de Computadores I

INF09307 Linguagens de Programação 4 60 0 0 OB

Disciplina: INF09274 Arquitetura de Computadores I

Disciplina: INF09331 Programação III

INF09309 Linguagens Formais e Autômatos 4 60 0 0 OB

INF09344 Sistemas Operacionais 5 60 0 15 OB

Disciplina: INF09274 Arquitetura de Computadores I

Disciplina: INF09330 Programação II

| PERÍODO: 7 | CRÉDITOS | T | E | L | |
|------------|----------|---|---|---|--|
|------------|----------|---|---|---|--|

ELE08525 Laboratório de Controle Automático 2 0 0 30 OB

Disciplina: ELE08472 Análise e Modelagem de Sistemas Dinâmicos

ELE08572 Sistemas Digitais 4 45 0 15 OB

Disciplina: ELE08500 Eletrônica Digital

ELE08577 Sistemas Realimentados 4 60 0 0 OB

Disciplina: ELE08472 Análise e Modelagem de Sistemas Dinâmicos

INF09268 Algoritmos e Fundamentos da Teoria de Computação 4 60 0 0 OB

Disciplina: INF09293 Estrutura de Dados II

Disciplina: INF09309 Linguagens Formais e Autômatos

INF09281 Compiladores 4 60 0 0 OB

Disciplina: INF09309 Linguagens Formais e Autômatos

INF09322 Processos Estocásticos Aplicados à Computação 3 45 0 0 OB

Disciplina: MAT09582 Cálculo III A

Disciplina: STA08874 Estatística Básica

INF09346 Teleprocessamento 3 45 0 0 OB

Disciplina: INF09274 Arquitetura de Computadores I

| PERÍODO: 8 | CRÉDITOS | T | E | L | |
|------------|----------|---|---|---|--|
|------------|----------|---|---|---|--|

ELE08575 Sistemas Embarcados I 5 45 0 30 OB

Disciplina: ELE08572 Sistemas Digitais

EPR07932 Economia da Engenharia I 3 45 0 0 OB

Créditos Mínimos: 160

INF09279 Banco de Dados 5 75 0 0 OB

Disciplina: INF09289 Engenharia de Software

Disciplina: INF09344 Sistemas Operacionais

INF09282 Computação e Representação Gráfica 4 60 0 0 OB

Disciplina: INF09269 Algoritmos Numéricos I

Disciplina: INF09331 Programação III

INF09341 Redes de Computadores 4 45 0 15 OB

Disciplina: INF09346 Teleprocessamento

| PERÍODO: 9 | CRÉDITOS | T | E | L | |
|------------|----------|---|---|---|--|
|------------|----------|---|---|---|--|

DEA07756 Fundamentos da Engenharia Ambiental 4 60 0 0 OB

Créditos Mínimos: 170

EPR07935 Economia da Engenharia II 3 45 0 0 OB

Disciplina: EPR07932 Economia da Engenharia I

EPR07961 Organização Industrial 4 60 0 0 OB

Créditos Mínimos: 180

INF09277 Avaliação de Desempenho de Sistemas Computacionais 4 60 0 0 OB

Disciplina: INF09274 Arquitetura de Computadores I

Disciplina: INF09322 Processos Estocásticos Aplicados à Computação

Disciplina: INF09341 Redes de Computadores

Disciplina: INF09344 Sistemas Operacionais

INF09335 Projeto de Graduação I 4 60 0 0 OB

Créditos Mínimos: 175

| PERÍODO: 10 | CRÉDITOS | T | E | L |
|-------------|----------|---|---|---|
|-------------|----------|---|---|---|

EPR07923 Aspectos Legais e Éticos da Engenharia 4 60 0 0 OB

Créditos Mínimos: 160

INF09295 Gerência de Projetos 3 45 0 0 OB

Disciplina: EPR07961 Organização Industrial

INF09336 Projeto de Graduação II 4 60 0 0 OB

Disciplina: INF09335 Projeto de Graduação I

OPTATIVAS

| PERÍODO: * | CRÉDITOS | T | E | L |
|------------|----------|---|---|---|
|------------|----------|---|---|---|

ELE01176 SISTEMAS CONTROLE ADAPTATIVOS 4 60 0 0 OP

Disciplina: ELE08577 Sistemas Realimentados

ELE01178 SIMULACAO DE SISTEMAS 4 45 30 0 OP

Disciplina: ELE08577 Sistemas Realimentados

ELE01179 TOPICOS ESPECIAIS EM CONTROLE 4 60 0 0 OP

Créditos Mínimos: 160

ELE02845 MICROELETRONICA 2 30 15 0 OP

Disciplina: ELE08572 Sistemas Digitais

ELE03659 CONTROLE AVANÇADO 4 60 0 0 OP

Disciplina: ELE08577 Sistemas Realimentados

ELE03672 INSTRUMENTACAO 3 45 0 15 OP

Créditos Mínimos: 160

ELE03680 PESQUISA OPERACIONAL 4 60 0 0 OP

Disciplina: INF09277 Avaliação de Desempenho de Sistemas Computacionais

ELE03681 PROCESSAMENTO DIGITAL DE SINAIS 4 60 0 0 OP

Disciplina: ELE08568 Sinais e Sistemas

Disciplina: ELE08572 Sistemas Digitais

| | | | | | | |
|-----------------|---|---|----|---|----|----|
| ELE03685 | SISTEMAS DE TEMPO REAL | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | Disciplina: INF09344 Sistemas Operacionais | | | | | |
| | Créditos Mínimos: 160 | | | | | |
| ELE08473 | Antenas | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | Disciplina: ELE08502 Eletromagnetismo II | | | | | |
| | Créditos Mínimos: 160 | | | | | |
| ELE08474 | Automação da Manufatura | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | Créditos Mínimos: 160 | | | | | |
| ELE08477 | Comunicações Óticas | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | Disciplina: ELE08502 Eletromagnetismo II | | | | | |
| | Créditos Mínimos: 160 | | | | | |
| ELE08480 | Controladores Industriais | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | Créditos Mínimos: 160 | | | | | |
| ELE08483 | Controle Digital | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | Carga Horária Mínima: 160 | | | | | |
| ELE08484 | Controle Inteligente | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | Disciplina: ELE08577 Sistemas Realimentados | | | | | |
| ELE08485 | Controle Multivariável | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | Disciplina: ELE08577 Sistemas Realimentados | | | | | |
| ELE08486 | Controle Preditivo Baseado em Modelo | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | Disciplina: ELE08577 Sistemas Realimentados | | | | | |
| ELE08488 | Dinâmica de Processos | 4 | 45 | 0 | 15 | OP |
| | Disciplina: ELE08577 Sistemas Realimentados | | | | | |
| ELE08490 | Dispositivos Óticos | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | Disciplina: ELE08502 Eletromagnetismo II | | | | | |
| | Créditos Mínimos: 160 | | | | | |
| ELE08503 | Engenharia de Microondas | 4 | 30 | 0 | 30 | OP |
| | Disciplina: ELE08502 Eletromagnetismo II | | | | | |
| | Créditos Mínimos: 160 | | | | | |
| ELE08504 | Engenharia de Rádio-Freqüência | 4 | 30 | 0 | 30 | OP |
| | Disciplina: ELE08502 Eletromagnetismo II | | | | | |
| | Créditos Mínimos: 160 | | | | | |
| ELE08510 | Identificação de Sistemas | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | Disciplina: ELE08577 Sistemas Realimentados | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------------|--|---|----|----|----|----|
| ELE08511 | Informática Industrial | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| ELE08519 | Instrumentação Industrial | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| ELE08524 | Introdução à Fotônica | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08568 Sinais e Sistemas</i> | | | | | |
| | <i>Disciplina: INF09346 Teleprocessamento</i> | | | | | |
| ELE08527 | Laboratório de Telecomunicações | 4 | 0 | 0 | 60 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08570 Sistemas de Telecomunicações</i> | | | | | |
| ELE08530 | Modelagem e Controle de Sistemas Automatizados | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| ELE08539 | Otimização Linear | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| ELE08541 | Princípios de Comunicações I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08568 Sinais e Sistemas</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| ELE08542 | Princípios de Comunicações II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08541 Princípios de Comunicações I</i> | | | | | |
| ELE08554 | Projeto de Redes de Telecomunicação | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08570 Sistemas de Telecomunicações</i> | | | | | |
| ELE08558 | Redes Industriais A | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| ELE08559 | Redes Industriais B | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| ELE08560 | Redes Sem Fio | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09341 Redes de Computadores</i> | | | | | |
| ELE08561 | Redes Óticas | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08477 Comunicações Óticas</i> | | | | | |
| | <i>Disciplina: INF09341 Redes de Computadores</i> | | | | | |
| ELE08562 | Robótica Industrial | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| ELE08570 | Sistemas de Telecomunicações | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08502 Eletromagnetismo II</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| ELE08576 | Sistemas Embarcados II | 3 | 30 | 15 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08575 Sistemas Embarcados I</i> | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------------|---|---|----|----|----|----|
| ELE08580 | Supervisão e Controle de Processos | 4 | 45 | 0 | 15 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08577</i> <i>Sistemas Realimentados</i> | | | | | |
| ELE08582 | Teoria da Informação e Codificação | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09341</i> <i>Redes de Computadores</i> | | | | | |
| ELE08583 | Teoria da Propagação | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08502</i> <i>Eletromagnetismo II</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| ELE08636 | Tópicos Especiais em Telecomunicações I | 3 | 45 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08570</i> <i>Sistemas de Telecomunicações</i> | | | | | |
| ELE08637 | Tópicos Especiais em Telecomunicações II | 3 | 45 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08570</i> <i>Sistemas de Telecomunicações</i> | | | | | |
| ELE08638 | Tópicos Especiais em Telecomunicações III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08570</i> <i>Sistemas de Telecomunicações</i> | | | | | |
| ELE08639 | Tópicos Especiais em Telecomunicações IV | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08570</i> <i>Sistemas de Telecomunicações</i> | | | | | |
| ELE08640 | Tópicos Especiais em Telecomunicações V | 4 | 45 | 0 | 15 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08570</i> <i>Sistemas de Telecomunicações</i> | | | | | |
| EPR07926 | Controle da Qualidade | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| EPR07951 | Gestão da Inovação Tecnológica | 3 | 45 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF01915 | PROGRAMACAO NAO LINEAR | 3 | 30 | 30 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF02601 | PROGRAMACAO INTEIRA | 3 | 45 | 15 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09272 | Algoritmos Numéricos II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09269</i> <i>Algoritmos Numéricos I</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09275 | Aspectos Teóricos da Computação I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09268</i> <i>Algoritmos e Fundamentos da Teoria de Computação</i> | | | | | |
| | <i>Disciplina: INF09309</i> <i>Linguagens Formais e Autômatos</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09276 | Aspectos Teóricos da Computação II | 3 | 45 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09275</i> <i>Aspectos Teóricos da Computação I</i> | | | | | |
| INF09280 | Bancos de Dados Distribuídos | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09279</i> <i>Banco de Dados</i> | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------------|---|---|----|---|----|----|
| INF09283 | Computação e Sociedade | 3 | 45 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos:</i> 160 | | | | | |
| INF09287 | Engenharia de Requisitos de Software | 4 | 45 | 0 | 15 | OP |
| | <i>Disciplina:</i> INF09289 <i>Engenharia de Software</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos:</i> 160 | | | | | |
| INF09294 | Fluxo em Redes | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina:</i> INF09341 <i>Redes de Computadores</i> | | | | | |
| INF09297 | Inteligência Artificial | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina:</i> INF09307 <i>Linguagens de Programação</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos:</i> 160 | | | | | |
| INF09298 | Interface Humano - Computador | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina:</i> INF09282 <i>Computação e Representação Gráfica</i> | | | | | |
| INF09299 | Interfaces e Periféricos | 3 | 30 | 0 | 15 | OP |
| | <i>Disciplina:</i> INF09274 <i>Arquitetura de Computadores I</i> | | | | | |
| | <i>Disciplina:</i> INF09344 <i>Sistemas Operacionais</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos:</i> 160 | | | | | |
| INF09303 | Laboratório de Redes de Computadores | 4 | 15 | 0 | 45 | OP |
| | <i>Disciplina:</i> INF09341 <i>Redes de Computadores</i> | | | | | |
| INF09305 | Lógica para Computação I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos:</i> 160 | | | | | |
| INF09306 | Lógica para Computação II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina:</i> INF09305 <i>Lógica para Computação I</i> | | | | | |
| INF09310 | Metodologia de Pesquisa | 3 | 45 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos:</i> 160 | | | | | |
| INF09321 | Processamento Paralelo e Distribuído | 4 | 45 | 0 | 15 | OP |
| | <i>Disciplina:</i> INF09268 <i>Algoritmos e Fundamentos da Teoria de Computação</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos:</i> 160 | | | | | |
| INF09326 | Programação em Lógica | 5 | 75 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos:</i> 160 | | | | | |
| INF09327 | Programação Funcional | 4 | 50 | 0 | 10 | OP |
| | <i>Disciplina:</i> INF09307 <i>Linguagens de Programação</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos:</i> 160 | | | | | |
| INF09333 | Programação Linear e Introdução à Otimização | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina:</i> INF09330 <i>Programação II</i> | | | | | |
| | <i>Disciplina:</i> MAT09574 <i>Cálculo II</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos:</i> 160 | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------------|---|---|----|---|---|----|
| INF09337 | Projeto de Sistemas de Software | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09289 Engenharia de Software</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09345 | Sistemas Operacionais II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09344 Sistemas Operacionais</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09348 | Teoria dos Grafos | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09322 Processos Estocásticos Aplicados à Computação</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09349 | Tópicos Especiais em Arquitetura de Computadores I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09274 Arquitetura de Computadores I</i> | | | | | |
| INF09350 | Tópicos Especiais em Arquitetura de Computadores II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09274 Arquitetura de Computadores I</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09351 | Tópicos Especiais em Arquitetura de Computadores III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08572 Sistemas Digitais</i> | | | | | |
| INF09352 | Tópicos Especiais em Arquitetura de Computadores IV | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: ELE08572 Sistemas Digitais</i> | | | | | |
| INF09354 | Tópicos Especiais em Banco de Dados I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09279 Banco de Dados</i> | | | | | |
| INF09355 | Tópicos Especiais em Banco de Dados II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09279 Banco de Dados</i> | | | | | |
| INF09356 | Tópicos Especiais em Banco de Dados III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09279 Banco de Dados</i> | | | | | |
| INF09357 | Tópicos Especiais em Banco de Dados IV | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09279 Banco de Dados</i> | | | | | |
| INF09359 | Tópicos Especiais em Compiladores I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09281 Compiladores</i> | | | | | |
| INF09360 | Tópicos Especiais em Compiladores II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09281 Compiladores</i> | | | | | |
| INF09361 | Tópicos Especiais em Compiladores III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09281 Compiladores</i> | | | | | |
| INF09362 | Tópicos Especiais em Computação Científica I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09363 | Tópicos Especiais em Computação Científica II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------------|--|---|----|---|---|----|
| INF09364 | Tópicos Especiais em Computação Científica III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09269 Algoritmos Numéricos I</i> | | | | | |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09365 | Tópicos Especiais em Computação Científica IV | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09368 | Tópicos Especiais em Computação Gráfica I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09282 Computação e Representação Gráfica</i> | | | | | |
| INF09369 | Tópicos Especiais em Computação Gráfica II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09282 Computação e Representação Gráfica</i> | | | | | |
| INF09370 | Tópicos Especiais em Computação Gráfica III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09282 Computação e Representação Gráfica</i> | | | | | |
| INF09371 | Tópicos Especiais em Engenharia de Software I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09372 | Tópicos Especiais em Engenharia de Software II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09373 | Tópicos Especiais em Engenharia de Software III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09374 | Tópicos Especiais em Engenharia de Software IV | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09376 | Tópicos Especiais em Informática I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09377 | Tópicos Especiais em Informática II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09378 | Tópicos Especiais em Informática III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Não possui pré-requisito</i> | | | | | |
| INF09379 | Tópicos Especiais em Informática IV | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09380 | Tópicos Especiais em Informática na Educação I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09381 | Tópicos Especiais em Informática na Educação II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09382 | Tópicos Especiais em Informática na Educação III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09386 | Tópicos Especiais em Inteligência Artificial I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09297 Inteligência Artificial</i> | | | | | |
| INF09387 | Tópicos Especiais em Inteligência Artificial II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |

| | | | | | | |
|-----------------|---|---|----|---|---|----|
| INF09388 | Tópicos Especiais em Inteligência Artificial III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Disciplina: INF09297 Inteligência Artificial</i> | | | | | |
| INF09389 | Tópicos Especiais em Inteligência Artificial IV | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09391 | Tópicos Especiais em Interface Humano-Computador I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09392 | Tópicos Especiais em Interface Humano-Computador II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09393 | Tópicos Especiais em Interface Humano-Computador III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09394 | Tópicos Especiais em Interface Humano-Computador IV | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09396 | Tópicos Especiais em Lógica para Computação I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09397 | Tópicos Especiais em Lógica para Computação II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09398 | Tópicos Especiais em Lógica para Computação III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09399 | Tópicos Especiais em Lógica para Computação IV | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09401 | Tópicos Especiais em Otimização I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09402 | Tópicos Especiais em Otimização II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09403 | Tópicos Especiais em Otimização III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09404 | Tópicos Especiais em Otimização IV | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09406 | Tópicos Especiais em Processamento de Imagens I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09407 | Tópicos Especiais em Processamento de Imagens II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09408 | Tópicos Especiais em Processamento de Imagens III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| | <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | |
| INF09411 | Tópicos Especiais em Processamento Paralelo I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |

| | | | | | | |
|--|--|---|----|---|---|----|
| INF09412 | Tópicos Especiais em Processamento Paralelo II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Disciplina: INF09321 Processamento Paralelo e Distribuído</i> | | | | | | |
| INF09413 | Tópicos Especiais em Processamento Paralelo III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Disciplina: INF09321 Processamento Paralelo e Distribuído</i> | | | | | | |
| INF09414 | Tópicos Especiais em Processamento Paralelo IV | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Disciplina: INF09321 Processamento Paralelo e Distribuído</i> | | | | | | |
| INF09416 | Tópicos Especiais em Programação I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | | |
| INF09417 | Tópicos Especiais em Programação II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | | |
| INF09418 | Tópicos Especiais em Programação III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Créditos Mínimos: 160</i> | | | | | | |
| INF09423 | Tópicos Especiais em Redes de Computadores I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Disciplina: INF09341 Redes de Computadores</i> | | | | | | |
| INF09424 | Tópicos Especiais em Redes de Computadores II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Disciplina: INF09341 Redes de Computadores</i> | | | | | | |
| INF09425 | Tópicos Especiais em Redes de Computadores III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Disciplina: INF09341 Redes de Computadores</i> | | | | | | |
| INF09426 | Tópicos Especiais em Redes de Computadores IV | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Disciplina: INF09341 Redes de Computadores</i> | | | | | | |
| INF09428 | Tópicos Especiais em Sistemas Operacionais I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Disciplina: INF09344 Sistemas Operacionais</i> | | | | | | |
| INF09429 | Tópicos Especiais em Sistemas Operacionais II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Disciplina: INF09344 Sistemas Operacionais</i> | | | | | | |
| INF09430 | Tópicos Especiais em Sistemas Operacionais III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Disciplina: INF09344 Sistemas Operacionais</i> | | | | | | |
| INF09431 | Tópicos Especiais em Sistemas Operacionais IV | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Disciplina: INF09344 Sistemas Operacionais</i> | | | | | | |
| INF09433 | Tópicos Especiais em Teoria da Computação I | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Disciplina: INF09309 Linguagens Formais e Autômatos</i> | | | | | | |
| INF09434 | Tópicos Especiais em Teoria da Computação II | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Disciplina: INF09268 Algoritmos e Fundamentos da Teoria de Computação</i> | | | | | | |
| INF09435 | Tópicos Especiais em Teoria da Computação III | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |
| <i>Disciplina: INF09268 Algoritmos e Fundamentos da Teoria de Computação</i> | | | | | | |
| INF09436 | Tópicos Especiais em Teoria da Computação IV | 4 | 60 | 0 | 0 | OP |

02- ESTÁGIO SUPERVISIONADO

| PERÍODO: 9 | | CRÉDITOS | T | E | L | |
|---------------------------------|------------------------|----------|---|-----|---|----|
| INF09290 | Estágio Supervisionado | 2 | 0 | 300 | 0 | EC |
| <i>Não possui pré-requisito</i> | | | | | | |

04 - DISCIPLINAS UTILIZADAS PARA APROVEITAMENTO

| PERÍODO: 2 | | CRÉDITOS | T | E | L | |
|---------------------------------------|--------------------------------|----------|----|---|---|----|
| FIS09099 | Introdução à Mecânica Clássica | 6 | 90 | 0 | 0 | OB |
| <i>Disciplina: MAT09570 Cálculo I</i> | | | | | | |
