



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 1990 05 - Engenharia da Computação

Nível: **Ensino Superior**
Grau Conferido: **Engenheiro de Computação**
Turno: **Integral**
Tipo: **Curso**
Modalidade: **Bacharelado**
Funcionamento: **Em atividade**

Doc. de Autorização:

Doc. de Reconhecimento: **Portaria nº 1.208/96 de 05/12/96, publicada no D.O.U. de 06/12/1996, renovada pela Portaria nº 1.098/15 de 24/12/15, publicada no D.O.U de 28/12/15**Conceito MEC: **A**Diretório Acadêmico: **DA da Engenharia "Dido Fontes"**

Número de Períodos

Data de Início: **05/01/1990**Mínimo = **8**

Data de Término:

Sugerido = **10**Número de Trancamentos: **2**Máximo = **18**Seriado: **NÃO**Situação da Versão: **ATIVA ANTERIOR****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

Abaixo de cada nome de disciplina aparecem os pré-requisitos

OBRIGATÓRIAS

Carga Horária Exigida : 3480 Crédito Exigido : 0

PERÍODO: 1	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
FIS02619 FÍSICA I	4	45	30	0	75	OB
Não possui pré-requisito						
INF02622 PROCESSAMENTO DE DADOS I	3	30	30	0	60	OB
Não possui pré-requisito						
MAT02618 CÁLCULO I	4	45	30	0	75	OB
Não possui pré-requisito						
MAT02620 GEOMETRIA ANALÍTICA	3	30	30	0	60	OB
Não possui pré-requisito						
QUI02621 QUÍMICA	3	30	0	45	75	OB
Não possui pré-requisito						
Total do Período:		17	180	120	45	345
PERÍODO: 2	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
FIS02625 FÍSICA II	4	45	30	0	75	OB
FIS02619 FÍSICA I						
MAT02618 CÁLCULO I						
FIS02626 FÍSICA EXPERIMENTAL I	1	0	0	45	45	OB
FIS02619 FÍSICA I						



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 1990

05 - Engenharia da Computação

FTA02629 DESENHO TECNICO	3	30	45	0	75	OB
Não possui pré-requisito						
INF02628 PROCESSAMENTO DE DADOS II	3	30	30	0	60	OB
INF02622 PROCESSAMENTO DE DADOS I						
MAT02624 CALCULO II	4	45	30	0	75	OB
MAT02618 CALCULO I						
MAT02627 ALGEBRA LINEAR	4	45	15	0	60	OB
Não possui pré-requisito						
Total do Período:		19	195	150	45	390
PERÍODO: 3	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
FIS02713 FISICA III	4	45	30	0	75	OB
FIS02625 FISICA II						
MAT02624 CALCULO II						
HID02714 FENOMENOS DE TRANSPORTE	2	30	15	15	60	OB
FIS02625 FISICA II						
INF02716 CALCULO NUMERICO	3	30	30	0	60	OB
INF02628 PROCESSAMENTO DE DADOS II						
MAT02624 CALCULO II						
MAT02627 ALGEBRA LINEAR						
INF02827 ESTRUTURAS DE INFORMACAO	3	45	15	0	60	OB
INF02628 PROCESSAMENTO DE DADOS II						
MAT02712 EQUACOES DIFERENCIAIS	4	45	30	0	75	OB
MAT02624 CALCULO II						
MAT02627 ALGEBRA LINEAR						
STA02717 PROBABILIDADE E ESTATISTICA	3	30	30	0	60	OB
MAT02624 CALCULO II						
Total do Período:		19	225	150	15	390
PERÍODO: 4	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
ELE02723 CIRCUITOS ELETRICOS I	4	60	15	15	90	OB
FIS02713 FISICA III						
FIS02719 FISICA IV	4	45	30	0	75	OB
FIS02713 FISICA III						
Período vencido 1						
FIS02720 FISICA EXPERIMENTAL II	1	0	0	45	45	OB
FIS02713 FISICA III						
Período vencido 1						
INF02722 SISTEMAS DE PROGRAMACAO I	2	30	15	15	60	OB
INF02628 PROCESSAMENTO DE DADOS II						



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 1990

05 - Engenharia da Computação

MAT02718	CALCULO III	4	45	30	0	75	OB
	MAT02624 CALCULO II						
	Período vencido 1						
MAT02721	METODOS MATEMATICOS	3	30	30	0	60	OB
	MAT02712 EQUACOES DIFERENCIAIS						
	Período vencido 1						
	Total do Período:	18	210	120	75	405	
PERÍODO: 5		CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
ELE02726	ELETRONICA BASICA I	4	45	15	30	90	OB
	ELE02723 CIRCUITOS ELETRICOS I						
	HD02714 FENOMENOS DE TRANSPORTE						
ELE02729	CIRCUITOS ELETRICOS II	4	60	15	15	90	OB
	ELE02723 CIRCUITOS ELETRICOS I						
EST02725	RESISTENCIA DOS MATERIAIS	3	45	15	0	60	OB
	FIS02625 FISICA II						
	FIS02626 FISICA EXPERIMENTAL I						
	INF02628 PROCESSAMENTO DE DADOS II						
	MAT02624 CALCULO II						
	MAT02627 ALGEBRA LINEAR						
INF02826	LINGUAGEM DE PROGRAMACAO I	4	45	30	0	75	OB
	INF02827 ESTRUTURAS DE INFORMACAO						
MCA02715	MECANICA GERAL	3	30	30	0	60	OB
	FIS02625 FISICA II						
	FIS02626 FISICA EXPERIMENTAL I						
	INF02628 PROCESSAMENTO DE DADOS II						
	MAT02624 CALCULO II						
	MAT02627 ALGEBRA LINEAR						
	Total do Período:	18	225	105	45	375	
PERÍODO: 6		CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
ELE02730	CONTROLE AUTOMATICO I	3	45	15	0	60	OB
	ELE02729 CIRCUITOS ELETRICOS II						
	INF02716 CALCULO NUMERICO						
ELE02731	ELETRONICA DIGITAL I	3	45	15	15	75	OB
	ELE02726 ELETRONICA BASICA I						
ELE02732	ELETRONICA BASICA II	4	45	15	30	90	OB
	ELE02726 ELETRONICA BASICA I						
INF02828	SISTEMAS DE PROGRAMACAO II	3	45	15	0	60	OB



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 1990 05 - Engenharia da Computação

INF02722 SISTEMAS DE PROGRAMACAO I

INF02830 TEORIA DA COMPUTACAO 4 60 0 0 60 OB

INF02827 ESTRUTURAS DE INFORMACAO

Total do Período: 17 240 60 45 345

PERÍODO: 7 CRÉDITOS T E L CHS

ELE02737 ELETRONICA ANALOGICA 3 45 15 15 75 OB

ELE02732 ELETRONICA BASICA II

ERN02724 CIENCIAS DO AMBIENTE 2 30 15 0 45 OB

Período vencido 4

INF02831 ESTRUTURAS DE ARQUIVOS 3 45 15 0 60 OB

INF02826 LINGUAGEM DE PROGRAMACAO I

INF02833 LINGUAGEM DE PROGRAMACAO II 3 45 15 0 60 OB

INF02826 LINGUAGEM DE PROGRAMACAO I

INF02834 COMPILADORES 3 45 15 0 60 OB

INF02826 LINGUAGEM DE PROGRAMACAO I

INF02830 TEORIA DA COMPUTACAO

INF02835 ENGENHARIA DE SOFTWARE 4 60 15 0 75 OB

INF02827 ESTRUTURAS DE INFORMACAO

Total do Período: 18 270 90 15 375

PERÍODO: 8 CRÉDITOS T E L CHS

ELE02744 MICROPROCESSADORES I 2 30 15 15 60 OB

ELE02731 ELETRONICA DIGITAL I

ELE02745 ELETRONICA DIGITAL II 3 45 15 15 75 OB

ELE02731 ELETRONICA DIGITAL I

INF02841 TEORIA FILAS APLIC COMPUTACAO 3 45 15 0 60 OB

MAT02718 CALCULO III

MAT02721 METODOS MATEMATICOS

STA02717 PROBABILIDADE E ESTATISTICA

INF02842 COMPUTACAO GRAFICA 3 45 15 0 60 OB

FTA02629 DESENHO TECNICO

INF02716 CALCULO NUMERICO

INF02826 LINGUAGEM DE PROGRAMACAO I

INF02843 BANCO DE DADOS 3 45 15 0 60 OB

INF02831 ESTRUTURAS DE ARQUIVOS

INF02835 ENGENHARIA DE SOFTWARE

INF02844 TELEPROCESSAMENTO 2 30 15 0 45 OB

ELE02731 ELETRONICA DIGITAL I

ELE02732 ELETRONICA BASICA II



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 1990

05 - Engenharia da Computação

FIS02719 FÍSICA IV

FIS02720 FÍSICA EXPERIMENTAL II

		Total do Período:	16	240	90	30	360	
PERÍODO: 9		CRÉDITOS	T	E	L	CHS		
ELE02735	CONTROLE AUTOMÁTICO II	4	60	15	0	75	OB	
	ELE02730 CONTROLE AUTOMÁTICO I							
	MAT02721 MÉTODOS MATEMÁTICOS							
ELE02736	LAB DE CONTROLE AUTOMÁTICO	1	0	0	30	30	OB	
	ELE02730 CONTROLE AUTOMÁTICO I							
ELE02846	MICROPROCESSADORES II	3	30	0	15	45	OB	
	ELE02744 MICROPROCESSADORES I							
EPR02750	ECONOMIA DA ENGENHARIA I	2	30	15	0	45	OB	
	EST02725 RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS							
	MCA02715 MECÂNICA GERAL							
	Período vencido 6							
INF02848	REDES DE COMPUTADORES	3	45	15	0	60	OB	
	NF02844 TELEPROCESSAMENTO							
INF02851	ESTAGIO SUPERVISIONADO	1	0	0	30	30	OB	
	Período vencido 6							
		Total do Período:	14	165	45	75	285	
PERÍODO: 10		CRÉDITOS	T	E	L	CHS		
EPR02756	ECONOMIA DA ENGENHARIA II	2	30	15	0	45	OB	
	EPR02750 ECONOMIA DA ENGENHARIA I							
EPR02757	ORGANIZAÇÃO INDUSTRIAL	3	45	15	0	60	OB	
	EPR02750 ECONOMIA DA ENGENHARIA I							
EPR02758	ASPECTOS LEGAIS DA ENGENHARIA	3	45	15	0	60	OB	
	EPR02750 ECONOMIA DA ENGENHARIA I							
INF02849	GERÊNCIA DE PROJETOS	2	30	15	0	45	OB	
	NF02835 ENGENHARIA DE SOFTWARE							
		Total do Período:	10	150	60	0	210	

OPTATIVAS

Carga Horária Exigida : 180 Crédito Exigido :

PERÍODO NÃO DEFINIDO		CRÉDITOS	T	E	L	CHS		
ELE02753	CONTROLE DIGITAL	2	30	15	15	60	OP	
	ELE02730 CONTROLE AUTOMÁTICO I							
ELE02845	MICROELETRÔNICA	2	30	15	0	45	OP	
	ELE02731 ELETRÔNICA DIGITAL I							
	Período vencido 7							



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 1990

05 - Engenharia da Computação

ELE08512 Instalações Elétricas I	4	60	0	0	60	OP
Não possui pré-requisito						
EPR01094 ENGENHARIA DE METODOS	3	45	15	0	60	OP
Período vencido 6						
INF01915 PROGRAMACAO NAO LINEAR	3	30	30	0	60	OP
NF02716 CALCULO NUMERICO						
INF02601 PROGRAMACAO INTEIRA	3	45	15	0	60	OP
NF02716 CALCULO NUMERICO						
INF02777 ANALISE ESTRUTUR DE SISTEMAS	3	30	30	0	60	OP
NF02835 ENGENHARIA DE SOFTWARE						
INF02778 LINGUAGENS FORMAIS	3	45	15	0	60	OP
NF02830 TEORIA DA COMPUTACAO						
INF02779 ANALISE DE ALGORITMOS	3	45	15	0	60	OP
NF02827 ESTRUTURAS DE INFORMACAO						
NF02830 TEORIA DA COMPUTACAO						
INF02784 SISTEMAS OPERACIONAIS II	3	30	30	0	60	OP
NF02828 SISTEMAS DE PROGRAMACAO II						
INF02791 LOGICA PARA COMPUTACAO	3	45	15	0	60	OP
NF02830 TEORIA DA COMPUTACAO						
INF02792 SISTEMAS ESPECIALISTAS	3	45	15	0	60	OP
NF02827 ESTRUTURAS DE INFORMACAO						
NF02830 TEORIA DA COMPUTACAO						
INF02793 GEOMETRIA COMPUTACIONAL	3	30	30	0	60	OP
NF02716 CALCULO NUMERICO						
NF02827 ESTRUTURAS DE INFORMACAO						
INF02794 PROGRAMACAO FUNCIONAL	4	45	30	0	75	OP
NF02826 LINGUAGEM DE PROGRAMACAO I						
INF02795 PROGRAMACAO EM LOGICA	4	45	30	0	75	OP
NF02826 LINGUAGEM DE PROGRAMACAO I						
NF02830 TEORIA DA COMPUTACAO						
INF02796 INTELIGENCIA ARTIFICIAL	3	45	15	0	60	OP
NF02827 ESTRUTURAS DE INFORMACAO						
NF02830 TEORIA DA COMPUTACAO						
INF02797 COMPILADORES II	3	30	30	0	60	OP
NF02834 COMPILADORES						
INF02798 COMPLEXIDADE DE ALGORITMOS	3	30	30	0	60	OP
NF02779 ANALISE DE ALGORITMOS						
INF02799 PROCESSAMENTO PARALELO	3	30	30	0	60	OP



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 1990

05 - Engenharia da Computação

INF02828 SISTEMAS DE PROGRAMACAO II							
INF02801 TOP ESP EM LING DE PROGRAMACAO	3	45	0	0	45	OP	
INF02828 SISTEMAS DE PROGRAMACAO II							
INF02802 TOP ESP EM SIST OPERACIONAIS	3	45	0	0	45	OP	
INF02828 SISTEMAS DE PROGRAMACAO II							
INF02803 TOP ESP EM ARQ DE COMPUTADORES	3	45	0	0	45	OP	
INF02828 SISTEMAS DE PROGRAMACAO II							
INF02804 TOP ESP EM COMPUT GRAFICA	3	45	0	0	45	OP	
NF02842 COMPUTACAO GRAFICA							
INF02806 INTERFACE COM O USUARIO	3	30	30	0	60	OP	
NF02826 LINGUAGEM DE PROGRAMACAO I							
INF02809 TOP ESP EM BANCO DE DADOS	3	45	0	0	45	OP	
NF02843 BANCO DE DADOS							
INF02814 PROJETO ESTRUTURADO DE SISTEMAS	3	30	30	0	60	OP	
NF02777 ANALISE ESTRUTUR DE SISTEMAS							
INF02840 TEORIA GRAFOS APLIC COMPUTACAO	4	60	15	0	75	OP	
NF02827 ESTRUTURAS DE INFORMACAO							
INF02847 ENGENHARIA DO CONHECIMENTO	3	45	15	0	60	OP	
NF02796 INTELIGENCIA ARTIFICIAL							
INF04231 TOP.ESP.EM TEORIA DA COMPUTACAO	3	45	0	0	45	OP	
NF02830 TEORIA DA COMPUTACAO							
INF04235 TOP.ESP.EM ENGENHARIA DE SOFTWARE	3	45	0	0	45	OP	
NF02835 ENGENHARIA DE SOFTWARE							
INF04353 TOP.ESP.EM INFORMATICA	3	45	0	0	45	OP	
Período vencido 6							
INF10431 Empreendedorismo	3	45	0	0	45	OP	
Período vencido 6							

PROJETO DE GRADUAÇÃO

Carga Horária Exigida : 30 Crédito Exigido :

PERÍODO: 10	CRÉDITOS	T	E	L	CHS	
INF02850 PROJETO DE GRADUACAO	1	0	0	30	30	OB
Período vencido 7						
Total do Período:	1	0	0	30	30	

Carga Horária Total para Formatura: 3690

Crédito Total para Formatura.....: 174

Resumo das estrutura da Versão do Curso

Estrutura

CH Mínima



11.02.01.99.52 Currículo de Cursos - (MODELO UFES)

Versão/Curso: 1990

05 - Engenharia da Computação

Obrigatórias	3480
Optativas	180
Projeto de Graduação	30