



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
CAMPUS III – LEOPOLDINA
COLEGIADO DE CURSO DE ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO**

RESOLUÇÃO CCECA - 005/2008

Dispõe sobre a migração dos alunos aprovados nos Vestibulares de 2005 a 2008 (primeiro semestre de 2008), pertencentes ao “Projeto Pedagógico de Curso 2005”, para o “Projeto Pedagógico de Curso 2008”, que consta da Revisão do Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia de Controle e Automação e dá outras providências.

de 04 de junho de 2008

O Presidente do Colegiado do Curso de Engenharia de Controle e Automação do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais, no uso de suas atribuições regimentais, considerando:

- O Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia de Controle e Automação aprovado pelo Conselho Diretor CEFETMG através da Resolução CD-045/05 de 18 de abril de 2005;
- A “Estrutura Curricular Versão 2007”, aprovada em 06 de agosto de 2007 pelo Colegiado do Curso de Engenharia de Controle e Automação;
- RESOLUÇÃO CCECA - 008/2007, de 08 de agosto de 2007, que dispõe sobre a aprovação da “Estrutura Curricular Versão 2007”, que consta da Revisão do Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia de Controle e Automação e dá outras providências.
- RESOLUÇÃO CEPE-24/08, de 11 de abril de 2008, emitida pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão do CEFET-MG, que “Estabelece normas e diretrizes para os cursos superiores de graduação do CEFET-MG e dá outras providências”.
- RESOLUÇÃO CEPE-32/08, de 08 de maio de 2008, emitida pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão do CEFET-MG, que “Aprova o Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia de Controle e Automação, da Unidade de Leopoldina”.
- A “Tabela de Equivalência de Disciplinas” [Anexo I], e a “Tabela de Equivalência de Pré-Requisitos” [Anexo II], entre a “Estrutura Curricular Versão 2007” e a “Estrutura Curricular 2008”, elaboradas pelos Professores do Curso de Engenharia de Controle e Automação, e aprovadas pelo Colegiado do Curso, reunido na data de 29 de maio de 2008, e publicada em Ata.



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
CAMPUS III – LEOPOLDINA
COLEGIADO DE CURSO DE ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO**

- A “Solicitação de Migração de Grade Curricular” [Anexo II], elaborado e aprovado pelo Colegiado do Curso de Engenharia de Controle e Automação, reunido na data de 29 de maio de 2008, e publicado em Ata.

RESOLVE:

Art. 1º - ESTABELECER que a “Tabela de Equivalência de Disciplinas” e a “Tabela de Equivalência de Pré-Requisitos” são balizadoras de migração para a “Estrutura Curricular 2008”, pertencente ao Projeto Pedagógico de Curso 2008, e que passe a vigorar única e exclusivamente para os alunos aprovados nos Vestibulares de 2005 a 2008 (primeiro semestre de 2008), mediante o consentimento destes alunos, expresso por escrito através de “Solicitação de Migração de Grade Curricular”.

Art. 2º - ENCAMINHAR E DISTRIBUIR aos alunos aprovados nos Vestibular de 2005 a 2008 a “Tabela de Equivalência de Disciplinas” e a “Tabela Equivalência de Pré-Requisitos”.

Art. 3º - ENCAMINHAR E DISTRIBUIR aos alunos aprovados nos Vestibulares de 2005 a 2008 a “Solicitação de Migração de Grade Curricular”, para que os mesmos possam preencher, assinar e entregar ao Setor de Registro Escolar no ato da matrícula.

Art. 4º - ANEXAR a esta Resolução as cópias da “Tabela de Equivalência de Disciplinas”, da “Tabela Equivalência de Pré-Requisitos” e da “Solicitação de Migração de Grade Curricular”.

Art. 5º - ENCAMINHAR cópias desta Resolução:

- Ao Setor de Registro Escolar do CEFET-MG – Campus III - Leopoldina para as devidas providências;
- Ao Departamento de Ensino do CEFET-MG – Campus III - Leopoldina;
- À Seção de Apoio ao Ensino do CEFET-MG – Campus III - Leopoldina;
- Ao Conselho de Graduação para análise, aprovação e encaminhamento para instâncias superiores;

Prof. Ricardo Henrique Rosembach
Presidente do Colegiado do Curso de Engenharia de Controle e Automação

ANEXO I - "Tabela de Equivalência de Disciplinas"

PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO - 2007						PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO - 2008					
ALUNOS QUE FORAM APROVADOS NAS SEGUINTES DISCIPLINAS DA ESTRUTURA CURRICULAR DO PPC-2007 OU COM EQUIVALÊNCIA DA ESTRUTURA CURRICULAR DE 2006 CURSADAS ATÉ O PRIMEIRO SEMESTRE LETIVO DE 2008						ESTARÃO DISPENSADOS DE CURSAR AS SEGUINTES DISCIPLINAS DO PPC-2008 COM EQUIVALÊNCIA DA ESTRUTURA CURRICULAR DO PPC-2007					
PRIMEIRO PERÍODO - PPC-2007						PRIMEIRO PERÍODO - PPC-2008					
CÓDIGO	DISCIPLINA	HORAS	CLASSIFICAÇÃO - SITUAÇÃO	CÓDIGO	DISCIPLINA	HORAS	CLASSIFICAÇÃO - SITUAÇÃO	CÓDIGO	DISCIPLINA	HORAS	CLASSIFICAÇÃO - SITUAÇÃO
MAT01	Cálculo I	75	OBRIGATORIA	MAT01	Cálculo I	75	OBRIGATORIA - DISPENSADO DE CURSAR	PR001	Introd. Experim. Desem. Protótipos, Projetos	25	APROVADOS EM INTRODUÇÃO À ENGENHARIA
MAT02	Geometria Analítica e Álgebra Vetorial	75	OBRIGATORIA	MAT02	Geometria Analítica e Álgebra Vetorial	75	OBRIGATORIA - DISPENSADO DE CURSAR	PR002	Metodologia Científica	25	OBRIGATORIA - RECODIFICADA
ESC01	Química	50	OBRIGATORIA	ESC01	Química	50	OBRIGATORIA - DISPENSADO DE CURSAR	TOTAL 300 300			
ESC02	Laboratório de Química	25	OBRIGATORIA	ESC02	Laboratório de Química	25	OBRIGATORIA - DISPENSADO DE CURSAR	TOTAL ACUMULADO 300 350			
CMA01	Programação de Computadores I	25	OBRIGATORIA	CMA01	Programação de Computadores I	25	OBRIGATORIA - DISPENSADO DE CURSAR	HCA13	Temas Especiais em Línguas	25	OPTATIVA
CMA02	Lab. Programação de Computadores I	25	OBRIGATORIA	CMA02	Lab. Programação de Computadores I	25	OBRIGATORIA - DISPENSADO DE CURSAR	TOTAL 325 625			
HCA01	Introdução à Engenharia	25	OBRIGATORIA	HCA01	Conteúdo extraído da disciplina HCA01 introdução à Engenharia	25	OBRIGATORIA - RECODIFICADA/ OPTATIVA PARA ALUNOS APROVADOS EM INTRODUÇÃO À ENGENHARIA	TOTAL ACUMULADO 625 700			
Conteúdo extraído da disciplina PRO01 - Metodologia e Redação Científica						Conteúdo extraído da disciplina PRO01 - Metodologia e Redação Científica					
TOTAL 300 300						TOTAL 350 350					
TOTAL ACUMULADO 300 350						TOTAL ACUMULADO 350 700					
HCA13						HCA13					
Temas Especiais em Línguas						Temas Especiais em Línguas					
OPTATIVA						OPTATIVA					
TOTAL 300 300						TOTAL 350 350					
TOTAL ACUMULADO 300 350						TOTAL ACUMULADO 350 700					
HCA13						HCA13					
Temas Especiais em Línguas						Temas Especiais em Línguas					
OPTATIVA						OPTATIVA					
TOTAL 300 300						TOTAL 350 350					
TOTAL ACUMULADO 300 350						TOTAL ACUMULADO 350 700					

PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO - 2007						PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO - 2008					
ALUNOS QUE FORAM APROVADOS NAS SEGUINTES DISCIPLINAS DA ESTRUTURA CURRICULAR DO PPC-2007 OU COM EQUIVALÊNCIA DA ESTRUTURA CURRICULAR DE 2006 CURSADAS ATÉ O PRIMEIRO SEMESTRE LETIVO DE 2008						ESTARÃO DISPENSADOS DE CURSAR AS SEGUINTES DISCIPLINAS DO PPC-2008 COM EQUIVALÊNCIA DA ESTRUTURA CURRICULAR DO PPC-2007					
PRIMEIRO PERÍODO - PPC-2007						PRIMEIRO PERÍODO - PPC-2008					
CÓDIGO	DISCIPLINA	HORAS	CLASSIFICAÇÃO - SITUAÇÃO	CÓDIGO	DISCIPLINA	HORAS	CLASSIFICAÇÃO - SITUAÇÃO	CÓDIGO	DISCIPLINA	HORAS	CLASSIFICAÇÃO - SITUAÇÃO
MAT03	Cálculo II	75	OBRIGATORIA	MAT03	Cálculo II	75	OBRIGATORIA - DISPENSADO DE CURSAR	PR001	Introd. Experim. Desem. Protótipos, Projetos	25	APROVADOS EM INTRODUÇÃO À ENGENHARIA
ESC03	Física I	50	OBRIGATORIA	ESC03	Física I	50	OBRIGATORIA - DISPENSADO DE CURSAR	PR002	Metodologia Científica	25	OBRIGATORIA - RECODIFICADA
ESC04	Lab. Física I	25	OBRIGATORIA	ESC04	Lab. Física I	25	OBRIGATORIA - DISPENSADO DE CURSAR	TOTAL 300 300			
CMA03	Estatística	50	OBRIGATORIA	CMA03	Estatística	50	OBRIGATORIA - DISPENSADO DE CURSAR	TOTAL ACUMULADO 300 350			
CMA04	Programação de Computadores II	25	OBRIGATORIA / OPTATIVA PARA APROVADOS EM INF. INTROD.	CMA04	Programação de Computadores II	25	OBRIGATORIA / OPTATIVA PARA ALUNOS APROVADOS EM INFORMATICA INTROD.	HCA13	Temas Especiais em Línguas	25	OPTATIVA
CMA05	Lab. de Programação de Computadores II	25	OBRIGATORIA / OPTATIVA PARA APROVADOS EM INF. INTROD.	CMA05	Lab. de Programação de Computadores II	25	OBRIGATORIA / OPTATIVA PARA ALUNOS APROVADOS EM LAB INFORMATICA INTROD.	TOTAL 325 625			
HCA02	Filosofia da Tecnologia	25	OBRIGATORIA	HCA02	Filosofia da Tecnologia	25	OBRIGATORIA - DISPENSADO DE CURSAR	TOTAL ACUMULADO 625 700			
MEC01	Representação Gráfica	50	OBRIGATORIA	MEC01	Representação Gráfica	50	OBRIGATORIA - DISPENSADO DE CURSAR	PR003	Metodologia da Pesquisa	25	OBRIGATORIA - RECODIFICADA
Conteúdo extraído da disciplina PRO01 - Metodologia e Redação Científica						Conteúdo extraído da disciplina PRO01 - Metodologia e Redação Científica					
TOTAL 325 625						TOTAL 350 350					
TOTAL ACUMULADO 625 700						TOTAL ACUMULADO 700 700					
HCA13						HCA13					
Temas Especiais em Línguas						Temas Especiais em Línguas					
OPTATIVA						OPTATIVA					
TOTAL 325 625						TOTAL 350 350					
TOTAL ACUMULADO 625 700						TOTAL ACUMULADO 700 700					

ANEXO I - "Tabela de Equivalência de Disciplinas"

PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO - 2007		PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO - 2008	
ALUNOS QUE FORAM APROVADOS NAS SEGUINTES DISCIPLINAS DA ESTRUTURA CURRICULAR DO PPC-2007 OU COM EQUIVALÊNCIA DA ESTRUTURA CURRICULAR DE 2005 CURSADAS ATÉ O PRIMEIRO SEMESTRE LETIVO DE 2008			
QUINTO PERÍODO - PPC2007			
CÓDIGO	DISCIPLINA	HORAS	CLASSIFICAÇÃO - SITUAÇÃO
ELE03	Análise de Circuitos Elétricos II	50	OBRIGATORIA
ELE04	Lab de Circuitos Elétricos	25	OBRIGATORIA
ETN01	Eletrônica	50	OBRIGATORIA
ETN02	Lab. Eletrônica	25	OBRIGATORIA
ETN03	Sistemas Digitais	50	OBRIGATORIA
ETN04	Lab Sistemas Digitais	25	OBRIGATORIA
MEC04	Fenômenos de Transporte	50	OBRIGATORIA
CTR01	Controle Automático I	75	OBRIGATORIA
CTR02	Lab. Controle Automático I	25	OBRIGATORIA
TOTAL	TOTAL ACUMULADO	375	
ELE03	Introdução A Física Moderna	50	OPTATIVA
MEC05	Fenômenos de Transporte	50	OPTATIVA
TOTAL	TOTAL ACUMULADO	1800	
ELE03	Introdução A Física Moderna	50	OPTATIVA
MEC05	Fenômenos de Transporte	50	OPTATIVA

PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO - 2007		PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO - 2008	
ALUNOS QUE FORAM APROVADOS NAS SEGUINTES DISCIPLINAS DA ESTRUTURA CURRICULAR DO PPC-2007 OU COM EQUIVALÊNCIA DA ESTRUTURA CURRICULAR DE 2005 CURSADAS ATÉ O PRIMEIRO SEMESTRE LETIVO DE 2008			
SEXTO PERÍODO - PPC2007			
CÓDIGO	DISCIPLINA	HORAS	CLASSIFICAÇÃO do conteúdo pelas DCN
ELE05	Conversão de Energia	50	OBRIGATORIA
ELE06	Lab. Conversão de Energia	25	OBRIGATORIA
ETN05	Metrologia e Sensores	50	OBRIGATORIA
ETN06	Microprocessadores	50	OBRIGATORIA
ETN07	Lab. de Microprocessadores	25	OBRIGATORIA
CTR03	Controle Automático II	50	OBRIGATORIA
CTR04	Lab. Controle Automático II	25	OBRIGATORIA
IFI01	Informática Aplicada I	25	OBRIGATORIA
IFI02	Lab. de Informática Aplicada I	25	OBRIGATORIA
AUT01	Projeto do Produto / Processo	50	OBRIGATORIA
TOTAL	TOTAL ACUMULADO	375	
ETN09	Topicos Especiais em Eletrônica	25	OPTATIVA
ETN10	Topicos Especiais em Sísts. Microprocessados	25	OPTATIVA
TOTAL	TOTAL ACUMULADO	2175	
ETN09	Topicos Especiais em Eletrônica	25	OPTATIVA
ETN10	Topicos Especiais em Sísts. Microprocessados	25	OPTATIVA

ANEXO I - "Tabela de Equivalência de Disciplinas"

DISCIPLINAS DA ESTRUTURA CURRICULAR DO PPC-2007 QUE AINDA NÃO FORAM OFERTADAS ATÉ O PRIMEIRO SEMESTRE LETIVO DE 2008		PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO - 2007		PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO - 2008			
SEMESTRE LETIVO DE 2008		SEMESTRE LETIVO DE 2008		SEMESTRE LETIVO DE 2008			
SETÍMO PERÍODO - PPC2007		SETÍMO PERÍODO - PPC2008		SETÍMO PERÍODO - PPC2008			
CÓDIGO	DISCIPLINA	HORAS	Classificação do conteúdo pelas DCN	CÓDIGO	DISCIPLINA	HORAS	Classificação do conteúdo pelas DCN
ETN08	Eletrônica de Potência	50	OBRIGATORIA	ETN08	Eletrônica de Potência	50	OBRIGATORIA
CTR05	Controle Automático III	50	OBRIGATORIA	CTR05	Controle Automático III	50	OBRIGATORIA - RECODIFICADA
CTR06	Lab. Controle Automático III	25	OBRIGATORIA	CTR06	Lab. Controle Automático III	25	OBRIGATORIA
CTR07	Instrumentação e Controle	25	OBRIGATORIA	CTR07	Instrumentação e Controle	25	OBRIGATORIA
CTR08	Lab. de Instrumentação e Controle	25	OBRIGATORIA	CTR08	Lab. de Instrumentação e Controle	25	OBRIGATORIA
IF03	Informática Aplicada II	25	OBRIGATORIA	IF03	Informática Aplicada II	25	OBRIGATORIA
IF04	Lab. de Informática Aplicada II	25	OBRIGATORIA	IF04	Lab. de Informática Aplicada II	25	OBRIGATORIA
IF05	Programação Avançada I	25	OBRIGATORIA	IF05	Programação Avançada I	25	OBRIGATORIA
IF06	Lab. de Programação Avançada I	25	OBRIGATORIA	IF06	Lab. de Programação Avançada I	25	OBRIGATORIA
Conteúdo extraído da disciplina IF05 Programação Avançada I DO PPC-2007				DISCIPLINAS DESDOBRADAS EM DUAS DISCIPLINAS NO PPC-2008: IF05 E IF06			
CMA10	Arquitetura de Sistemas Computacionais	25	OBRIGATORIA	IF05	Metodologia para Desenv. de Sistemas	50	OBRIGATORIA
CMA11	Lab. Arquitetura de Sistemas Computacionais	25	OBRIGATORIA	CMA10	Arquitetura de Sistemas Computacionais	25	OPTATIVA
AUT02	Sistemas Fluidodinâmico	25	OBRIGATORIA	CMA11	Lab. Arquitetura de Sistemas Computacionais	25	OPTATIVA
AUT03	Lab. de Sistemas Fluidodinâmico	25	OBRIGATORIA	AUT02	Sistemas Fluidodinâmico	25	OBRIGATORIA
	TOTAL	375		AUT03	Lab. de Sistemas Fluidodinâmico	25	OBRIGATORIA
	TOTAL ACUMULADO	2475			TOTAL	375	
					TOTAL ACUMULADO	2550	
				HCA05	Introdução a Engenharia de Segurança	25	OPTATIVA

DISCIPLINAS DA ESTRUTURA CURRICULAR DO PPC-2007 QUE AINDA NÃO FORAM OFERTADAS ATÉ O PRIMEIRO SEMESTRE LETIVO DE 2008		PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO - 2007		PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO - 2008			
SEMESTRE LETIVO DE 2008		SEMESTRE LETIVO DE 2008		SEMESTRE LETIVO DE 2008			
OITAVO PERÍODO - PPC2007		OITAVO PERÍODO - PPC2007		OITAVO PERÍODO - PPC2008			
CÓDIGO	DISCIPLINA	HORAS	Classificação do conteúdo pelas DCN	CÓDIGO	DISCIPLINA	HORAS	Classificação do conteúdo pelas DCN
HCA05	Introdução a Engenharia de Segurança	25	OBRIGATORIA	CTR09	Controle Automático IV	50	OBRIGATORIA
CTR09	Controle Automático IV	50	OBRIGATORIA	CTR10	Lab. Controle Automático IV	25	OBRIGATORIA
CTR10	Lab. Controle Automático IV	25	OBRIGATORIA	IF06	Modelagem e Controle de Sist. Automatizados	50	OBRIGATORIA - RECODIFICADA
IF07	Programação Avançada II	50	OBRIGATORIA	IF09	Introdução à Inteligência Computacional	25	OPTATIVA - RENOMEADA E RECODIFICADA
IF08	Lab. de Programação Avançada II	25	OBRIGATORIA	IF10	Lab. de Introd. A Inteligência Computacional	25	OPTATIVA - RENOMEADA E RECODIFICADA
IF09	Sistemas Distrib. e Redes de Computadores	50	OBRIGATORIA	IF07	Sistemas Distrib. e Redes de Computadores	50	OBRIGATORIA - RECODIFICADA
IF10	Lab. Sistemas Distrib. e Redes de Comput	25	OBRIGATORIA	IF08	Lab. Sistemas Distrib. e Redes de Comput	25	OBRIGATORIA - RECODIFICADA
AUT04	Automação de Process. Fabricação Metal-Mec	50	OBRIGATORIA	AUT04	Automação de Process. Fabricação Metal-Mec	50	OBRIGATORIA
AUT05	Tecnologia de Comando Numérico	75	OBRIGATORIA	AUT05	Tecnologia de Comando Numérico	75	OBRIGATORIA
	TOTAL	375			TOTAL	375	
	TOTAL ACUMULADO	2850			TOTAL ACUMULADO	2825	

ANEXO I - "Tabela de Equivalência de Disciplinas"

INTEGRALIZAÇÃO - SEXTO AO DÉCIMO PERÍODO - DISCIPLINAS OBRIGATORIAS - PPC2007				INTEGRALIZAÇÃO - SEXTO AO DÉCIMO PERÍODO - DISCIPLINAS OBRIGATORIAS - PPC2008			
CÓDIGO	EIXO	HORAS	Classificação do conteúdo pelas DCN	CÓDIGO	EIXO	HORAS	Classificação do conteúdo pelas DCN
MAT	Matemática	425	Básico	MAT	Matemática	425	Básico
F50	Física e Química	300	Básico	F50	Física e Química	300	Básico
CMA	Computação e Matemática Aplicada	325	Básico	CMA	Computação e Matemática Aplicada	275	Básico
HCA	Hum e Ciênc Soc Aplic à Engenharia	325	Básico	HCA	Hum e Ciênc Soc Aplic à Engenharia	125	Básico
ELE	Eletrodinâmica	325	Profissional	ELE	Eletrodinâmica	225	Profissional
ETN	Eletrônica	325	Profissional	ETN	Eletrônica	325	Profissional
MEC	Mecânica	225	Básico	MEC	Mecânica	225	Básico
CTF	Controle de Processos	375	Profissional/Específico	CTF	Controle de Processos	375	Profissional/Específico
IFI	Informática Industrial	300	Profissional/Específico	IFI	Informática Industrial	275	Profissional/Específico
AUT	Automação	350	Profissional/Específico	AUT	Automação	350	Profissional/Específico
PRO	Ativid. Prática Profiss. Integral. Curricular	76	Obrigatório	PRO	Ativid. Prática Profiss. Integral. Curricular	125	Obrigatório
PRO	Estágio Supervisionado	250	Obrigatório	PRO	Estágio Supervisionado	250	Obrigatório
	OPTATIVAS	50	Obrigatório		OPTATIVAS	300	Obrigatório
	ATIVIDADES COMPLEMENTARES	50	Obrigatório		ATIVIDADES COMPLEMENTARES	200	Obrigatório
TOTAL		3801		TOTAL		3775	

ANEXO II - "Tabela de Equivalência de Pré-Requisitos"

PRIMEIRO PERÍODO - PPC2008						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA SEMANAL		REQUISITOS		
		TEÓRICA	PRÁTICA	PRÉ	PRÉ	CO
MAT01	Cálculo I	6				
MAT02	Geometria Analítica e Álgebra Vetorial	6				
FSQ01	Química	4				
FSQ02	Laboratório de Química		2			FSQ01
CMA01	Programação de Computadores I	2				
CMA02	Lab. Programação de Computadores I		2			CMA01
HCA01	Cont. Soc. Prof. Eng. de Controle e Automação	2				
PRO01	Introd. Experim. Desenv. Protótipos/Projetos	2				
PRO02	Metodologia Científica	2				
TOTAL		24	4			
		28				
HCA13	Tópicos Especiais em Línguas	2				
	OPTATIVA	2				

SEGUNDO PERÍODO - PPC2008						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA SEMANAL		REQUISITOS		
		TEÓRICA	PRÁTICA	PRÉ	PRÉ	CO
MAT03	Cálculo II	6		MAT01		
FSQ03	Física I	4		MAT01		MAT02
FSQ04	Lab. Física I		2			FSQ03
CMA03	Estatística	4				MAT03
CMA04	Programação de Computadores II	2		CMA01	CMA02	
CMA05	Lab. de Programação de Computadores II		2			CMA04
HCA02	Filosofia da Tecnologia	2		HCA01		
MEC01	Representação Gráfica		4			
PRO03	Metodologia da Pesquisa	2		PRO02		
TOTAL		20	8			
		28				
	OPTATIVA	2				
	OPTATIVA	2				

TERCEIRO PERÍODO - PPC2008						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA SEMANAL		REQUISITOS		
		TEÓRICA	PRÁTICA	PRÉ	PRÉ	CO
MAT04	Cálculo III	4		MAT03		
MAT05	Álgebra Linear	4		MAT02	MAT03	
FSQ05	Física II	4		MAT03	FSQ03	
FSQ06	Lab. Física II		2			FSQ05
CMA06	Estruturas de Dados	2		CMA01	CMA02	
CMA07	Lab. de Estruturas de Dados		2			CMA06
HCA03	Gestão Ambiental	2		HCA01		
HCA04	Introdução a Sociologia	2		HCA02		
MEC02	Mecânica Geral	6		MAT03	FSQ03	
TOTAL		24	4			
		28				
CMA12	Linguagens de Programação	2		CMA01	CMA02	
CMA13	Lab. de Linguagens de Programação		2			CMA12

QUARTO PERÍODO - PPC2008						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA SEMANAL		REQUISITOS		
		TEÓRICA	PRÁTICA	PRÉ	PRÉ	CO
MAT06	Cálculo IV	4		MAT04		
MAT07	Variáveis Complexas	4				MAT06
FSQ07	Física III	4		FSQ05		
FSQ08	Lab. Física III		2			FSQ07
CMA08	Fundam. Matem. p/ Controle e Automação	2		MAT04	MAT05	
CMA09	Métodos Numéricos Computacionais	4		MAT05	CMA04	MAT04
ELE01	Materiais Elétricos	2		FSQ01	FSQ05	
ELE02	Análises de Circuitos Elétricos I	4		MAT04	FSQ05	
MEC03	Resistência dos Materiais	4		MEC02		
TOTAL		28	2			
		30				
CMA14	Banco de Dados	2		CMA01	CMA02	
CMA15	Lab. de Banco de Dados		2			CMA14

ANEXO II - "Tabela de Equivalência de Pré-Requisitos"

QUINTO PERÍODO - PPC2008						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA SEMANAL		REQUISITOS		
		TEÓRICA	PRÁTICA	PRÉ	PRÉ	CO
ELE03	Análises de Circuitos Elétricos II	4		ELE02		
ELE04	Lab de Circuitos Elétricos		2			ELE03
ETN01	Eletrônica	4		ELE01		ELE03
ETN02	Lab. Eletrônica		2			ETN01
ETN03	Sistemas Digitais	4				ETN01
ETN04	Lab Sistemas Digitais		2			ETN03
MEC04	Fenômenos de Transporte	4		FSQ07	MEC02	MAT04
CTR01	Controle Automático I	6		CMA08	CMA09	MAT07
CTR02	Lab Controle Automático I		2			CTR01
TOTAL		22	8			
		30				
FSQ09	Introdução à Física Moderna	4		FSQ07		

SEXTO PERÍODO - PPC2008						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA SEMANAL		REQUISITOS		
		TEÓRICA	PRÁTICA	PRÉ	PRÉ	CO
ELE05	Conversão de Energia	4		ELE03		
ELE06	Lab Conversão de Energia		2			ELE05
ETN05	Metrologia e Sensores	4		ETN01	MEC03	
ETN06	Microprocessadores	4		ETN01	ETN03	
ETN07	Lab de Microprocessadores		2			ETN06
CTR03	Controle Automático II	4		CTR01		
CTR04	Lab Controle Automático II		2			CTR03
IFI01	Informática Aplicada I	2		CMA01/CMA02	ETN03	
IFI02	Lab. de Informática Aplicada I		2			IFI01
AUT01	Projeto do Produto / Processo	4		MEC01	128 Créditos	
TOTAL		22	8			
		30				
ETN09	Tópicos Especiais em Eletrônica	2		ETN01	ETN02	PRÉ: ELE02
ETN10	Tópicos Especiais em Sísts Microprocessados	2		ETN01	ETN05	CO: ETN06

SÉTIMO PERÍODO - PPC2008						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA SEMANAL		REQUISITOS		
		TEÓRICA	PRÁTICA	PRÉ	PRÉ	CO
ETN08	Eletrônica de Potência	4		ETN01	CMA08	
CTR05	Controle Automático III	4		CTR03		
CTR06	Lab. Controle Automático III		2			CTR05
CTR07	Instrumentação e Controle	2		ETN05	ETN06	CTR05
CTR08	Lab. de Instrumentação e Controle		2			CTR07
IFI03	Informática Aplicada II	2		IFI01		
IFI04	Lab. de Informática Aplicada II		2			IFI03
IFI05	Metodologia para Desenvolvimento de Sistemas	4		CMA06	CMA07	
AUT02	Sistemas Fluidodinâmico	2		MEC04		
AUT03	Lab. de Sistemas Fluidodinâmico		2			AUT02
TOTAL		18	8			
		26				
CMA10	Arquitetura de Sist. Computacionais	2		ETN06		
CMA11	Lab. Arquitetura de Sistemas Computacionais		2			CMA10
HCA05	Introdução a Engenharia de Segurança	2		128 Créditos		

ANEXO II - "Tabela de Equivalência de Pré-Requisitos"

OITAVO PERÍODO - PPC2008						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA SEMANAL		REQUISITOS		
		TEÓRICA	PRÁTICA	PRÉ	PRÉ	CO
CTR09	Controle Automático IV	4		CTR05		
CTR10	Lab. Controle Automático IV		2			CTR09
IFI06	Modelagem e Controle de Sist. Automatizados		2	IFI05		
IFI07	Sistemas Distrib. e Redes de Computadores	4		IFI03	IFI04	
IFI08	Lab. Sistemas Distrib. e Redes de Comput		2			IFI07
AUT04	Autom. de Proces. Fabric. Metal-Mec.	6		AUT01		
AUT05	Tecnologia de Comando Numérico	4		ETN05	IFI05	AUT02
TOTAL		20	6			
		26				
IFI09	Introdução a Inteligência Computacional	2		CMA06		
IFI10	Lab. de Introdução a Inteligência Computacional		2			IFI09

NONO PERÍODO - PPC2008						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA SEMANAL		REQUISITOS		
		TEÓRICA	PRÁTICA	PRÉ	PRÉ	CO
HCA09	Psicologia Aplicada às Organizações	2		144 Créditos		
AUT06	Modelagem e Avaliação de Desempenho	4		IFI06	AUT04	
AUT07	Sistemas Integrados de Manufatura	6		AUT04	AUT05	
PRO04	Trabalho Conclusão de Curso I	1		144 Créditos		
TOTAL		13	0			
		13				
HCA06	Aspecto de Segurança em Automação	2		176 Créditos		
HCA07	Econômica Aplicada a Automação	4		144 Créditos		
HCA08	Normalização e Qualidade Industrial	2		160 Créditos		
HCA10	Introdução a Administração	2		176 Créditos		
HCA11	Introdução ao Direito	2		192Créditos		
HCA12	Organização Empresarial	2		160 Créditos		
AUT08	Tópicos Especiais em Automação	4		176 Créditos		
	OPTATIVA	2				

DÉCIMO PERÍODO - PPC2008						
CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA SEMANAL		REQUISITOS		
		TEÓRICA	PRÁTICA	PRÉ	PRÉ	CO
PRO05	Trabalho Conclusão de Curso II	1		PRO04		
PRO06	Estágio Supervisionado	2		208 Créditos		
TOTAL		3	0			
		3				
AUT09	Robótica Industrial	4		192 Créditos		
	ESTAGIO CURRICULAR	250 HORAS		208 Créditos		



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
CAMPUS III – LEOPOLDINA
COLEGIADO DE CURSO DE ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO

ANEXO III

SOLICITAÇÃO DE MIGRAÇÃO DE ESTRUTURA CURRICULAR

Eu, _____,
documento de identidade _____, aluno regularmente matriculado no Curso de Engenharia de Controle e Automação, aprovado no Vestibular do ___ Semestre de _____, **solicito** migrar do Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia de Controle e Automação 2005 para o Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia de Controle e Automação 2008. Afirmo que estou recebendo: a Grade Curricular da Estrutura Curricular 2008, a Tabela de Equivalência de Disciplina e a Tabela de Equivalência de Pré-Requisitos, documentos pelos quais nortearão o fluxo de disciplinas obrigatórias que terei que cursar, assim como as que poderei cursar como optativas, conforme RESOLUÇÃO CCECA - 005/2008 de 04 de junho de 2008.

Por ser verdade, firmo o presente Termo de Aceite.

Leopoldina, ___ de _____ de 2008.

Aluno:

Testemunha:

Testemunha: