

CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE ALAGOAS
CONSELHO DIRETOR

RESOLUÇÃO Nº 24/2008, DE 18 DE JULHO DE 2008.

Aprova alteração na estrutura curricular do Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Elétricos.

O PRESIDENTE DO CONSELHO DIRETOR DO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE ALAGOAS, no uso de suas atribuições institucionais conferidas pelo Regimento Interno deste Centro Educacional, **considerando** o que consta no Processo nº 23004.000066/2008-21 e, tendo em vista a decisão tomada na reunião **ordinária** de 05 de junho de 2008, resolve:

APROVAR, na forma do anexo, alteração na estrutura curricular do Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Elétricos, ofertado pelo Centro Federal de Educação Tecnológica de Alagoas, na Unidade de Palmeira dos Índios.

ROLAND DOS SANTOS GONÇALVES
Presidente

CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE ALAGOAS

CONSELHO DIRETOR
Resolução nº 24/2008

Anexo I

Curso Superior Tecnológico em Sistemas Elétricos				
Período	Disciplina	Pré-requisito	Carga Horária	Créditos
1º	Desenho Técnico		40	2
	Inglês Instrumental		40	2
	Informática Básica e Aplicada		80	4
	Química Aplicada		40	2
	Matemática Aplicada		80	4
	Física Tecnológica		80	4
	Português Instrumental		40	2
	Sub-total			400
2º	Metodologia Científica		40	2
	Gestão da Qualidade e Produtividade		80	4
	Desenho assist comp (proj. 2d)		80	4
	Estatística		40	2
	Circ. em CC		80	4
	Lab em CC		40	2
	Materiais Elétricos		40	2
	Sub-total			400
3º	Medição de Energia Elétrica		40	2
	Conversão		40	2
	Projetos Elet. Pred		80	4
	Inst Elet. Pred.		80	4
	Circuitos em CA		80	4
	Eletrônica Digital		40	2
	Equipamentos Elétricos		40	2
	Sub-total			400
4º	Software em proj. Industriais		40	2
	Projetos Elet. Ind.		80	4
	Maquinas Elétricas		80	4
	Sistemas Digitais		40	2
	Eletrônica Básica		80	4
	Linguagem de Programação		80	4
	Sub-total			400
5º	PCM Planejamento e Cont. de Manuit.		40	2
	Proteção Elétrica		40	2
	Eletrônica Industrial		80	4
	Comandos Elétricos		80	4
	Topografia		40	2
	Gestão Ambiental		40	2
	Distribuição de Energia		80	4
	Sub-total			400
6º	Projetos Rurais		40	2
	Energia Renováveis		40	2

	Transmissão		80	4
	Segurança aplicada a Eletricidade		40	2
	Eficiência Energética		40	2
	Orçamento de Sistemas Elétricos		40	2
	Automação Industrial		80	4
	Empreendedorismo		40	2
	Sub-total		400	20
	TOTAL		2400	120