

Publicado no
Diário Oficial em
04/07/2008

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
RESOLUÇÃO CEE Nº 1681/2008**

Autoriza o CEDTEC – Unidades de Aracruz, São Mateus e Serra, a alterar a denominação do curso de Educação Profissional Técnica de Nível Médio, com habilitação em Automação e Controle de Processos e dá outras providências.

O PRESIDENTE DO CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO, no uso de suas atribuições legais e considerando os termos do Parecer CEE nº 1963/2008 (Processo CEE nº 040/2008), aprovado na Sessão Plenária do dia 04/06/2008,

RESOLVE:

Art. 1º Autorizar o CEDTEC – Centro de Especialização e Desenvolvimento Técnico, mantido pelo CEDTEC - Centro de Especialização e Desenvolvimento Técnico Ltda, situado nos municípios de Aracruz, São Mateus e Serra, a alterar a denominação do curso de Educação Profissional Técnica de Nível Médio, com habilitação em Automação e Controle de Processos, autorizado pelas Resoluções CEE nºs 1195/2005, 1367/2006 e 1311/2006, respectivamente, para Automação Industrial.

Art. 2º Autorizar a alteração da Organização Curricular do referido curso, autorizado pelas Resoluções CEE nºs 1195/2005, 1367/2006 e 1311/2006, conforme tabela anexa a esta Resolução.

Vitória, 12 de junho de 2008.

ARTELÍRIO BOLSANELLO
Presidente do CEE

Homologo
Em 12 de junho de 2008.

HAROLDO CORRÊA ROCHA
Secretário de Estado da Educação

ANEXO A RESOLUÇÃO CEE nº. 1681/2008

Organização Curricular Autorizada pelo CEE/ES

Organização Curricular Reformulada

Técnico em Automação e Controle de Processos				Curso Técnico em Automação Industrial				
Módulos	Blocos Temáticos	Carga Horária Hora-aula	Duração	Módulos	Blocos Temáticos	Carga Horária hora/aula	Duração	
Módulo I Básico	Desenho Técnico	40	1 semestre	Módulo I Eletricista Industrial	Desenho Técnico	40	1 semestre	
	Eletrotécnica	120			Eletricidade	120		
	Matemática Aplicada	40			Matemática Aplicada	40		
	Física Aplicada	40			Física Aplicada	40		
	Segurança, Meio Ambiente e Saúde (SMS)	40			Segurança, Meio Ambiente e Saúde	40		
	Informática	40			Informática	40		
	Fundamentos da Mecânica	80			Instalações Elétricas Industrial	80		
	Total do Módulo I	400			Total do Módulo I	400h		
Módulo II Eletricista Industrial	Instalações Elétricas	120	1 semestre		Estágio Supervisionado	60h		1 semestre
	Máquinas Elétricas	80			Máquinas Elétricas	40		
	Eletrônica Analógica	80		Eletrônica	80			
	Eletrônica Digital	80		Instrumentação	80			
	Organização e Normas	40		Hidráulica e Pneumática	80			
	Total do Módulo II	400		Controle de Processos	80			
	Estágio Supervisionado	60		Mecânica Aplicada	40			

Módulo III Instrumentista de Sistemas	Mecânica dos Fluidos	40	1 semestre	Módulo III Técnico em Automação Industrial	Total do Módulo II	400h	1 semestre
	Sistemas de Automação I	80			Estágio Supervisionado	60h	
	Controle de Processos	80			Planejamento de Manutenção	40	
	Instrumentação	120			Sistema de Automação	80	
	Automação Industrial	80			Automação Industrial	80	
	Total do Módulo III	400			Controlador Lógico Programável	80	
	Estágio Supervisionado	60			Instrumentação Aplicada à Caldeiras	40	
Módulo IV Técnico em Automação e Controle de Processos	Controlador Lógico Programável	80	1 semestre		Ética e Legislação Trabalhista	40	
	Planejamento e Controle da Manutenção	80			Projeto Final de Curso	40	
	Sistemas de Automação II	40			Total do Módulo III	400h	
	Máquinas Térmicas	120			Estágio Supervisionado	240h	
	Projeto Final de Curso	80					
	Total do Módulo IV	400					
	Estágio Supervisionado	240					
Total	1600	Total Geral – Curso		1200h			
Estágio Supervisionado	360	Total Geral – Estágio Supervisionado		360h			