

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
RESOLUÇÃO CEE Nº 1850/2008**

Considera adequada a denominação do Curso de Educação Profissional Técnica de Nível Médio, Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais, habilitação em Automação Industrial, ministrado pelo CEDTEC de Guarapari 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 2145/2008 (Processo CEE nº 215/2008), aprovado na Sessão Plenária do dia 04/12/2008,

RESOLVE:

Art. 1º Considerar adequada, em atendimento à Resolução CEE nº 1767/2008, publicada no D.O. de 07/10/2008, a denominação do Curso de Educação Profissional Técnica de Nível Médio, Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais, com habilitação em Automação Industrial, até então denominado Técnico em Automação e Controle de Processos, ministrado pelo CEDTEC – Centro de Especialização e Desenvolvimento Técnico, situado na Avenida Josias Cerutti, 375, Praia do Morro, Guarapari, ES, mantido pelo Centro de Especialização e Desenvolvimento Técnico Ltda.

Art. 2º Autorizar a alteração da Organização Curricular do referido Curso, autorizado pela Resolução CEE nº 1621/2008, conforme tabela anexa a esta Resolução.

Art. 3º Manter o período de vigência da Resolução CEE nº 1621/2008.

Vitória, 03 de março de 2009.

ARTELÍRIO BOLSANELLO
Presidente do CEE

Homologo
Em 03 de março de 2009.

HAROLDO CORRÊA ROCHA
Secretário de Estado da Educação

ANEXO A RESOLUÇÃO CEE nº. 1850/2008

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	80			Eletricidade	120			
	Matemática Aplicada	40			Matemática Aplicada	40			
	Física Aplicada	40			Física Aplicada	40			
	Segurança, Meio Ambiente e Saúde (SMS)	40			Segurança, Segurança, Meio Ambiente e Saúde (SMS) Saúde	40			
	Informática	40			Informática	40			
	Fundamentos da Mecânica	80			Instalações Elétricas Industriais	80			
	Mecânica dos Fluidos	40			Total do Módulo I	400h			
	Total do Módulo I	400			Estágio Supervisionado	60h			
Módulo II Instrumentista de Sistemas	Instalações e Máquinas Elétricas	80	1 semestre		Módulo II Instrumentação de Sistemas	Máquinas Elétricas		40	1 semestre
	Eletrônica	80				Eletrônica		80	
	Sistemas de Automação I	40		Instrumentação		80			
	Controle de Processos	80		Hidráulica e Pneumática		80			
	Legislação e Normas do Trabalho	40		Controle de Processos		80			
	Total do Módulo II	400							

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