

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
RESOLUÇÃO CEE Nº 2.988/2011**

Autoriza as alterações da Organização Curricular do Curso Técnico em Automação Industrial, integrado ao Ensino Médio, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, ofertado no CEDTEC, municípios de Serra, de Cariacica e 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. 3.346/2011 (Processo CEE nº. 327/2011), aprovado na Sessão Plenária do dia 12-12-2011,

RESOLVE:

Art. 1º Autorizar as alterações da Organização Curricular do Curso Técnico em Automação Industrial, integrado ao Ensino Médio, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, conforme quadro anexo a esta Resolução, ofertado nas instituições de ensino abaixo relacionadas:

I – CEDTEC, situado na Avenida Civit, nº. 911, Parque Residencial Laranjeiras, Serra, ES, mantido pelo CEDTEC Centro de Desenvolvimento Técnico Ltda., CNPJ nº. 05.941.978/0001-71;

II – CEDTEC - Cariacica, situado na Rodovia BR 262, s/nº., Bairro Jardim América, município de Cariacica, ES, mantido pelo CEDTEC Centro de Desenvolvimento Técnico Ltda., 05.941.978/0006-86;

III – CEDTEC, situado na Rua Josias Cerutti, nº. 375, Bairro Praia do Morro, município de Guarapari, ES, mantido pelo CEDTEC Centro de Desenvolvimento Técnico Ltda., 05.941.978/0004-14.

Art. 2º Manter o período de vigência das Resoluções CEE nºs 2.651/2011, 2.415/2010 e 1.897/2009.

Vitória, 28 de dezembro de 2011.

ARTELÍRIO BOLSANELLO
Presidente do CEE

Homologo
Em 28 de dezembro de 2011.

KLINGER MARCOS BARBOSA ALVES
Secretário de Estado da Educação

ANEXO À RESOLUÇÃO CEE Nº. 2.988/2011

TÉCNICO EM AUTOMAÇÃO, INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO										
Áreas de Conhecimento		Disciplinas/Componentes Curriculares	Carga Horária / Ano						Total Aula (50min)	Total CH (60min)
			1º Ano		2º Ano		3º Ano			
			Nº Aula semana	Nº Aula ano	Nº Aula semana	Nº Aula ano	Nº Aula semana	Nº Aula ano		
BASE NACIONAL COMUM	Linguagens, Códigos e Suas Tecnologias	Língua Portuguesa	04	160	03	120	03	120	400	333
		Arte	01	40	01	40	01	40	120	100
		Educação Física	01	40	01	40	01	40	120	100
	Ciências da Natureza, Matemática e Suas Tecnologias	Física	02	80	03	120	03	120	320	266
		Química	02	80	03	120	02	80	280	234
		Biologia	02	80	02	80	02	80	240	200
	Ciências Humanas e Suas Tecnologias	Matemática	03	120	03	120	03	120	360	300
		História	01	40	02	80	02	80	200	167
		Geografia	02	80	02	80	02	80	240	200
		Filosofia	01	40	01	40	01	40	120	100
	SUBTOTAL – SEMANAL/ANUAL	Sociologia	01	40	01	40	01	40	120	100
			20	800	22	880	21	840	2.520	2.100
	PARTE DIVERSIFICADA	Inglês		01	40	01	40	01	40	120
Espanhol		-	-	-	-	01	40	40	33	
Técnicas de Redação		01	40	01	40	01	40	120	100	
Robótica		02	80	-	-	-	-	80	67	
Atualidades		-	-	01	40	01	40	80	67	
SUBTOTAL – SEMANAL/ANUAL		04	160	03	120	04	180	440	367	
BASE TÉCNICA	Área Técnica	Eletricidade	03	120	-	-	-	-	120	100
		Mecânica Aplicada	02	80	-	-	-	-	80	67
		Segurança, Meio Ambiente e Saúde – S.M.S.	01	40	-	-	-	-	40	33
		Instalações e Máquinas Elétricas	-	-	02	80	-	-	80	67

	Instrumentação	-	-	03	120	-	-	120	100
	Controle de Processos	-	-	03	120	-	-	120	100
	Desenho Técnico	-	-	02	80	-	-	80	67
	Eletrônica	-	-	-	-	03	120	120	100
	Hidráulica e Pneumática	-	-	-	-	02	80	80	67
	Planejamento de Manutenção	-	-	-	-	01	40	40	33
	Sistema de Automação	-	-	-	-	02	80	80	67
	Automação Industrial	-	-	-	-	04	160	160	133
	Controlador Lógico Programável – C.L.P.	-	-	-	-	03	120	120	100
	SUBTOTAL – SEMANAL/ANUAL	06	240	10	400	15	600	1.240	1.033
TOTAL GERAL		30 aulas	1.200 aulas	35 aulas	1.400 aulas	40 aulas	1.600 aulas	4.200 aulas	3.500 horas
ESTÁGIO SUPERVISIONADO - NÃO OBRIGATÓRIO									240 horas
NÚMERO DE DIAS LETIVOS ANUAIS: 1ª série – 200 dias (aulas integrais 1x por semana) 2ª série – 200 dias (aulas integrais 2x por semana) 3ª série – 200 dias (aulas integrais 3x por semana)									
NÚMERO DE SEMANAS LETIVAS/ANO: 40 semanas									
NÚMERO DE AULAS/SEMANA: 30 aulas (1º ano), 35 aulas (2º ano) e 40 aulas (3º ano)									