

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO  
RESOLUÇÃO CEE Nº 3.697/2014**

**Renova a autorização para a oferta do Curso Técnico em Mecânica, integrado ao Ensino Médio, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, no CEDTEC, município de Cariacica, 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. 4.093/2014, (Processo CEE nº. 268/2013), aprovado na Sessão Plenária do dia 22-01-2014,

**RESOLVE:**

**Art. 1º** Renovar a autorização para a oferta do Curso Técnico em Mecânica, integrado ao Ensino Médio, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, com 40 (quarenta) vagas iniciais anuais, no turno matutino, por um período de 03 (três) anos, a partir de 06-10-2013, no CEDTEC, situado na Rodovia BR 262, s/nº., Bairro Jardim América, município de Cariacica, ES, CNPJ nº. 05.941.978/0006-86, mantido pelo CEDTEC Centro de Desenvolvimento Técnico Ltda., CNPJ nº. 05.941.978/0001-71.

**Art. 2º** Autorizar as alterações na Organização Curricular do Curso Técnico em Mecânica, integrado ao Ensino Médio, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, conforme quadro anexo a esta Resolução.

**Art. 3º** Retificar os termos da Resolução CEE nº. 2.415/2010, publicada no Diário Oficial de 05-10-2010, onde se lê: 80 (oitenta) vagas iniciais semestrais, leia-se: 80 (oitenta) vagas iniciais anuais.

Vitória, 20 de fevereiro de 2014.

**ARTELÍRIO BOLSANELLO**  
**Presidente do CEE**

Homologo  
Em 20 de fevereiro de 2014.

**KLINGER MARCOS BARBOSA ALVES**  
**Secretário de Estado da Educação**

## ANEXO À RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 3.697/2014

Nova Organização Curricular do Curso Técnico em Mecânica, integrado ao Ensino Médio, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais

<b>CURSO TÉCNICO EM MECÂNICA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO</b>											
Áreas de Conhecimento		Disciplinas/Componentes Curriculares	Carga Horária / Ano						Total Aula (50min)	Total CH (60min)	
			1º Serie		2º Serie		3º Serie				
			Nº Aula semana	Nº Aula ano	Nº Aula semana	Nº Aula ano	Nº Aula semana	Nº Aula ano			
<b>BASE NACIONAL COMUM</b>	Linguagens, Códigos e Suas Tecnologias	Língua Portuguesa	04	160	03	120	03	20	400	333	
		Artes	01	40	-	-	-	-	40	33	
		Educação Física	01	40	01	40	-	-	80	67	
	Ciências da Natureza, Matemática e Suas Tecnologias	Física	02	80	03	120	03	120	320	267	
		Química	02	80	03	120	02	80	280	233	
		Biologia	02	80	02	80	02	80	240	200	
		Matemática	04	160	03	120	03	120	400	333	
	Ciências Humanas e Suas Tecnologias	História	02	80	02	80	01	40	200	167	
		Geografia	02	80	02	80	01	40	200	167	
		Filosofia	01	40	01	40	01	40	120	100	
		Sociologia	01	40	01	40	01	40	120	100	
	<b>SUBTOTAL – SEMANAL/ANUAL</b>			<b>22</b>	<b>880</b>	<b>21</b>	<b>840</b>	<b>17</b>	<b>680</b>	<b>2.400</b>	<b>2.000</b>
	<b>PARTE DIVERSIFICADA</b>	Inglês	01	40	01	40	01	40	120	100	
Espanhol		-	-	-	-	01	40	40	33		
Técnicas de Redação		-	-	01	40	01	40	80	67		
Robótica		02	80	-	-	-	-	80	67		
Atualidades		-	-	-	-	01	40	40	33		
Desenho Básico		02	80	-	-	-	-	80	67		
Segurança, Meio Ambiente e Saúde - SMS		-	-	01	40	-	-	40	33		
Ética e Legislação Trabalhista		-	-	01	40	-	-	40	33		
Ciências dos Materiais		02	80	-	-	-	-	80	67		
<b>SUBTOTAL – SEMANAL/ANUAL</b>			<b>07</b>	<b>280</b>	<b>04</b>	<b>160</b>	<b>04</b>	<b>160</b>	<b>600</b>	<b>500</b>	
<b>BASE TÉCNICA</b>		1º ANO	Controle Dimensional	01	40	-	-	-	-	40	33
	Elementos de Máquinas		02	80	-	-	-	-	80	67	
	2º ANO	Desenho Mecânico I	-	-	02	80	-	-	80	67	
		Tecnologia dos Materiais	-	-	02	80	-	-	80	67	
		Processos de Soldagem	-	-	02	80	-	-	80	67	
	3º ANO	Processos de Caldeiraria	-	-	02	80	-	-	80	67	
		Desenho Mecânico II	-	-	-	-	01	40	40	33	
		Planejamento de Manutenção	-	-	-	-	01	40	40	33	
		Lubrificação	-	-	-	-	01	40	40	33	
		Máquinas Térmicas	-	-	-	-	02	80	80	67	
		Hidráulica e Pneumática	-	-	-	-	02	80	80	67	
		Manutenção Mecânica	-	-	-	-	03	120	120	100	
	Processos de Usinagem	-	-	-	-	03	120	120	100		
<b>SUBTOTAL – SEMANAL/ANUAL</b>			<b>03</b>	<b>120</b>	<b>08</b>	<b>320</b>	<b>13</b>	<b>520</b>	<b>960</b>	<b>800</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>			<b>32 aulas</b>	<b>1.280 aulas</b>	<b>33 aulas</b>	<b>1.320 aulas</b>	<b>34 aulas</b>	<b>1.360 aulas</b>	<b>3.960 aulas</b>	<b>3.300 horas</b>	
ESTÁGIO SUPERVISIONADO – NÃO OBRIGATÓRIO										240 horas	
<b>NÚMERO DE DIAS LETIVOS ANUAIS:</b> 1ª série – 200 dias - (aula integral: .....dias na semana) 2ª série – 200 dias - (aula integral : ..... dias por semana) 3ª série – 200 dias - (aula integral : .....dias por semana) <b>NÚMERO DE SEMANAS LETIVAS/ANO:</b> 40 semanas <b>NÚMERO DE AULAS/SEMANA:</b> 32 aulas (1º ano) - 33 aulas (2º ano) - 34 aulas (3º ano)											