

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO  
RESOLUÇÃO CEE-ES Nº 4.593/2016**

**Renova a autorização para a oferta do Curso Técnico em Mecânica, integrado ao Ensino Médio, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, no CEDTEC, do município da Serra e dá outras providências.**

**A PRESIDENTE DO CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO,** no uso de suas atribuições legais e considerando os termos do Parecer CEE-ES n.º 4.878/2016 (Processo CEE-ES n.º 037/2014/ SEP n.º 65080190), aprovado na Sessão Plenária do dia 09-08-2016,

**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 80 (oitenta) vagas iniciais anuais, distribuídas em 02 (duas) turmas de até 40 (quarenta) estudantes cada uma, nos turnos matutino e vespertino, pelo período de 03 (três) anos, a partir de 18 de janeiro de 2014, no CEDTEC, situado na Avenida Civit, n.º 911, Bairro Parque Residencial Laranjeiras, município da Serra, ES, mantido pelo CEDTEC Centro de Desenvolvimento Técnico Ltda., CNPJ n.º 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.

Vitória, ES, 31 de agosto de 2016.

**MARIA JOSÉ CERUTTI NOVAES**  
Presidente do CEE

Homologo  
Em 31 de agosto de 2016.

**HAROLDO CORRÊA ROCHA**  
Secretário de Estado da Educação

**ANEXO À RESOLUÇÃO CEE Nº. 4.593/2016**

Áreas de Conhecimento	Disciplinas/Componentes Curriculares	Carga Horária / Ano						Total aula (50min)	Total CH (60min)	
		1ª Série		2ª Série		3ª Série				
		Nº aula semana	Nº aula ano	Nº aula semana	Nº aula ano	Nº aula semana	Nº aula ano			
BASE NACIONAL COMUM	Linguagens	Língua Portuguesa	04	160	03	120	03	120	400	333
		Artes	01	40	-	-	-	-	40	33
		Educação Física	01	40	01	40	-	-	80	67
	Ciências da Natureza	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	Matemática	04	160	03	120	03	120	400	333
	Ciências Humanas	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>
	PARTE DIVERSIFICADA	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>	
BASE TÉCNICA		1ª Série	Controle Dimensional	01	40	-	-	-	-	40
	Elementos de Máquinas		02	80	-	-	-	-	80	67
	2ª Série	Desenho Mecânico I	-	-	02	80	-	-	80	67
		Tecnologia dos Materiais	-	-	02	80	-	-	80	67
		Processos de Soldagem	-	-	02	80	-	-	80	67
		Processos de Caldeiraria	-	-	02	80	-	-	80	67
	3ª Série	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
	<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</b>	<b>1.280</b>	<b>33</b>	<b>1.320</b>	<b>34</b>	<b>1.360</b>	<b>3.960</b>	<b>3.300</b>	
ESTÁGIO SUPERVISIONADO – NÃO OBRIGATÓRIO									240	
<b>NÚMERO DE DIAS LETIVOS ANUAIS:</b> 1ª série – 200 dias - (aula em período integral: --dias por semana) 2ª série – 200 dias - (aula em período integral: --dias por semana) 3ª série – 200 dias - (aula em período integral: --dias por semana) <b>NÚMERO DE SEMANAS LETIVAS/ANO:</b> 40 semanas <b>NÚMERO DE AULAS/SEMANA:</b> 32 aulas (1ª série) - 33 aulas (2ª série) - 34 aulas (3ª série)										