

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO  
RESOLUÇÃO CEE-ES N° 4.887/2017**

**Autoriza as alterações na Organização Curricular do Curso Técnico em Refrigeração e Climatização, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, na modalidade de Educação a Distância, no Centro de Educação a Distância do CEDTEC, 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 5.197/2017 (Processo CEE-ES n.º 081/2017/SEP n.º 77369505), aprovado na Sessão Plenária do dia 08-08-2017, com fundamento na Resolução CEE-ES n.º 3.777/2014,

**RESOLVE:**

**Art. 1º** Autorizar as alterações na Organização Curricular, do Curso Técnico em Refrigeração e Climatização, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, na modalidade de Educação a Distância, ofertado pelo Centro de Educação a Distância do CEDTEC, situado na Avenida Civit, n.º 911, Bairro Parque Residencial Laranjeiras, município da Serra, ES, mantido por ENSINO E SOLUÇÕES DIDÁTICAS, CNPJ n.º 10.436.104/0001-05.

**Parágrafo único.** A Organização Curricular do curso citado no caput está anexada a esta Resolução.

**Art. 2º** Manter o período de vigência da Resolução CEE n.º 4.392/2015, publicada no Diário Oficial de 07 de janeiro de 2016.

Vitória, 16 de agosto de 2017.

**MARIA JOSÉ CERUTTI NOVAES**  
Presidente do CEE

Homologo  
Em 16 de agosto de 2017.

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

**ANEXO À RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 4.887/2017**

<b>Módulos</b>	<b>COMPONENTES CURRICULARES</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Duração</b>
<b>Módulo I</b>	Segurança no Trabalho	40	<b>18 Meses</b>
	Ética e Legislação	40	
	Desenho Técnico	40	
	Informática	40	
	Metrologia	40	
	Energias Renováveis	40	
	Eletricidade	120	
	Materiais Ferrosos	40	
<b>Módulo II</b>	Planejamento e Controle da Manutenção	40	
	Mecânica Aplicada	40	
	Termodinâmica e Transferência de Calor	40	
	Refrigeração Residencial	40	
	Refrigeração Automotiva	40	
	Instrumentação	80	
	Materiais Não Ferrosos	40	
	Eletrônica	80	
<b>Módulo III</b>	Segurança em Eletricidade	40	
	Mecânica dos Fluidos	40	
	Comandos Elétricos	80	
	Desenho Assistido por Computador	40	
	Automação em Refrigeração	40	
	Refrigeração Comercial e Industrial	80	
	Manutenção de Sistemas de Refrigeração	80	
<b>Total Geral – Carga Horária do Curso</b>		<b>1.200</b>	
<b>Total Geral – Carga Horária do Estágio Supervisionado Não Obrigatório</b>		<b>240</b>	