

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
RESOLUÇÃO CEE-ES Nº 5.538/2020**

Renova a autorização da oferta do Curso Técnico em Refrigeração e Climatização, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, no CEDTEC.

O PRESIDENTE DO CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO, no uso de suas atribuições legais e considerando os termos do Parecer CEE-ES nº. 5.895/2020 (Processo CEE-ES nº. 143/2019/SEP nº. 86436228), aprovado na Sessão Plenária do dia 07-04-2020, com fundamento na Resolução CEE-ES nº. 3.777/2014,

RESOLVE:

Art. 1º. Renovar a autorização da oferta do Curso Técnico em Refrigeração e Climatização, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, na forma concomitante e subsequente, ministrado na modalidade presencial, com vinte por cento da carga horária na modalidade Educação a Distância, com 80 (oitenta) vagas iniciais semestrais, distribuídas em 02 (duas) turmas de até 40 (quarenta) estudantes cada uma, nos turnos matutino, vespertino e noturno, conforme demanda, no CEDTEC, situado na Avenida Josias Cerutti, nº. 375, Bairro Praia do Morro, município de Guarapari, ES, mantido pelo CEDTEC Ensino e Soluções Didáticas Ltda., CNPJ nº. 10.436.104/0001-05, pelo período de 03 (três) anos, a partir da publicação da resolução, retroagindo seus efeitos a 05 de setembro de 2019.

Parágrafo único. A Organização Curricular do curso citada no *caput* está anexa a esta Resolução.

Vitória, ES, 08 de julho de 2020.

ARTELÍRIO BOLSANELLO
Presidente do CEE

Homologo
Em 08 de julho de 2020.

VITOR AMORIM DE ANGELO
Secretário de Estado da Educação

ANEXO À RESOLUÇÃO CEE-ES nº. 5.538/2020

Técnico em Refrigeração e Climatização (Ano-grade: versão 2016/2)		
Disciplinas/Componentes Curriculares	Carga Horária h/aula	Duração
Automação e Refrigeração	40	18 meses
Comandos Elétricos	80	
Desenho Assistido por Computador	40	
Desenho Técnico	40	
Eletricidade	120	
Eletrônica	80	
Energias Renováveis	40	
Ética e Legislação	40	
Informática	40	
Instrumentação	80	
Manutenção de Sistemas de Refrigeração	80	
Materiais Ferrosos	40	
Materiais Não ferrosos	40	
Mecânica dos Flúidos	40	
Mecânica Aplicada	40	
Metrologia	40	
Planejamento e Controle de Manutenção	80	
Refrigeração Automotiva	40	
Segurança em Eletricidade	40	
Segurança no Trabalho	40	
Refrigeração Comercial e Industrial	40	
Refrigeração Residencial	40	
Termodinâmica e Transferência de Calor	40	
Total Geral: Carga Horária do Curso	1.200h	
Total Geral – Estágio Não Obrigatório	240h	