

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO  
RESOLUÇÃO CEE-ES Nº 5.551/2020**

**Renova a aprovação da oferta do Curso Técnico em Mecânica, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, no CEET Talmo Luiz Silva.**

**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. 5.908/2020 (Processo CEE-ES nº. 140/2019/SEP nº. 86435922), aprovado na Sessão Plenária do dia 19-05-2020, com fundamento na Resolução CEE-ES nº. 3.777/2014,

**RESOLVE:**

**Art. 1º.** Renovar a aprovação da oferta do Curso Técnico em Mecânica, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, na forma subsequente e concomitante, ministrado na modalidade presencial, com 75 (setenta e cinco) vagas iniciais anuais, distribuídas em 03 (três) turmas de até 25 (vinte e cinco) estudantes cada uma, sendo uma no turno matutino, uma no turno vespertino e outra no turno noturno, no Centro Estadual de Educação Técnica Talmo Luiz Silva, situado na Rua Padre Anchieta, nº. 250, Bairro Vila Nova de Cima, município de João Neiva, ES, mantido pelo Governo do Estado do Espírito Santo, pelo período de 03 (três) anos, a partir da publicação da presente resolução, retroagindo seus efeitos a 04 de março de 2019.

**Parágrafo único.** Aprovar as alterações nas Organizações Curriculares do curso citado no *caput* que está anexa a esta Resolução.

Vitória, ES, 24 de julho de 2020 .

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

Homologo  
Em 24 de julho de 2020.

**VITOR AMORIM DE ANGELO**  
**Secretário de Estado da Educação**

**ANEXO À RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 5.551/2020**

**DIURNO**

| <b>MÓDULOS</b>                                | <b>Componentes Curriculares</b>        | <b>Aulas Semanais</b> | <b>CH</b>    |
|---|--|-----------------------|--------------|
| <b>MÓDULO I</b>                               | Desenho Técnico I                      | 02                    | 40           |
|   | Metrologia                             | 02                    | 40           |
|   | Mecânica Técnica                       | 03                    | 60           |
|   | Processos de Fabricação I              | 03                    | 60           |
|   | Manutenção de Equipamentos I           | 02                    | 40           |
|   | Saúde e Segurança do Trabalho          | 02                    | 40           |
|   | Informática Básica                     | 02                    | 40           |
|   | Componentes de Máquinas                | 02                    | 40           |
|   | Empreendedorismo                       | 02                    | 40           |
| <b>TOTAL DO MÓDULO I</b>                      |  | <b>20</b>             | <b>400</b>   |
| <b>MÓDULO II</b>                              | Desenho Técnico II                     | 02                    | 40           |
|   | Processos de Fabricação II             | 02                    | 40           |
|   | Eletricidade Básica                    | 02                    | 40           |
|   | Componentes de Máquinas II             | 02                    | 40           |
|   | Hidráulica e Pneumática                | 03                    | 60           |
|   | Redação Técnica                        | 02                    | 40           |
|   | Manutenção de Equipamentos II          | 03                    | 60           |
|   | Resistência dos Materiais              | 02                    | 40           |
|   | Materiais                              | 02                    | 40           |
| <b>TOTAL DO MÓDULO II</b>                     |  | <b>20</b>             | <b>400</b>   |
| <b>MÓDULO III</b>                             | Máquinas Térmicas                      | 03                    | 60           |
|   | Ética                                  | 02                    | 40           |
|   | Tecnologia Mecânica dos Ensaios        | 03                    | 60           |
|   | Manutenção de Equipamentos III         | 03                    | 60           |
|   | Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos     | 02                    | 40           |
|   | Lubrificação Industrial                | 02                    | 40           |
|   | Comando Numérico Computadorizado (CNC) | 02                    | 40           |
|   | Processos de Fabricação III            | 03                    | 60           |
| <b>Total do Módulo III</b>                    |  | <b>20</b>             | <b>400</b>   |
| <b>Total Geral</b>                            |  |                       | <b>1.200</b> |
| <b>Estágio Supervisionado Não Obrigatório</b> |  |                       | <b>-</b>     |

**NOTURNO**

| <b>MÓDULOS</b>           | <b>Componentes Curriculares</b> | <b>Aulas Semanais</b> | <b>CH</b>  |
|--------------------------|---------------------------------|-----------------------|------------|
| <b>MÓDULO I</b>          | Desenho Técnico I               | 02                    | 40         |
|                          | Metrologia                      | 02                    | 40         |
|                          | Mecânica Técnica                | 03                    | 60         |
|                          | Manutenção de Equipamentos I    | 02                    | 40         |
|                          | Saúde e Segurança do Trabalho   | 02                    | 40         |
|                          | Componentes de Máquinas I       | 02                    | 40         |
|                          | Empreendedorismo                | 02                    | 40         |
| <b>TOTAL DO MÓDULO I</b> |                                 | <b>15</b>             | <b>300</b> |
|                          | Desenho Técnico II              | 02                    | 40         |

|   |  |           |              |
|---|--|-----------|--------------|
| <b>MÓDULO II</b>                              | Informática Básica                     | 02        | 40           |
|   | Eletricidade Básica                    | 02        | 40           |
|   | Materiais                              | 02        | 40           |
|   | Componentes de Máquinas II             | 02        | 40           |
|   | Redação Técnica                        | 02        | 40           |
|   | Processos de Fabricação I              | 03        | 60           |
| <b>TOTAL DO MÓDULO II</b>                     |  | <b>15</b> | <b>300</b>   |
| <b>MÓDULO III</b>                             | Máquinas Térmicas                      | 03        | 60           |
|   | Processos de Fabricação                | 02        | 40           |
|   | Comando Numérico Computadorizado (CNC) | 02        | 40           |
|   | Manutenção de Equipamentos II          | 03        | 60           |
|   | Resistência dos Materiais              | 02        | 40           |
|   | Hidráulica e Pneumática                | 03        | 60           |
| <b>TOTAL DO MÓDULO III</b>                    |  | <b>15</b> | <b>300</b>   |
| <b>MÓDULO IV</b>                              | Tecnologia Mecânica dos Ensaios        | 03        | 60           |
|   | Manutenção de Equipamentos III         | 03        | 60           |
|   | Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos     | 02        | 40           |
|   | Lubrificação Industrial                | 02        | 40           |
|   | Ética                                  | 02        | 40           |
|   | Processo de Fabricação III             | 03        | 60           |
| <b>TOTAL DO MÓDULO IV</b>                     |  | <b>15</b> | <b>300</b>   |
| <b>Total Geral</b>                            |  |           | <b>1.200</b> |
| <b>Estágio Supervisionado Não Obrigatório</b> |  |           | <b>-</b>     |