

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO  
RESOLUÇÃO CEE Nº 3.702/2014**

**Renova a autorização para a oferta do Curso Técnico em Eletrônica, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, no CEDTEC Centro de Ensino Técnico Ltda., 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. 4.098/2014, (Processo CEE nº. 242/2013), aprovado na Sessão Plenária do dia 05-02-2014,

**RESOLVE:**

**Art. 1º** Renovar a autorização para a oferta do Curso Técnico em Eletrônica, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, com redução de vagas, passando de 120 (cento e vinte) vagas iniciais semestrais, para 40 (quarenta) vagas iniciais semestrais, no turno vespertino, 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** Após a conclusão do Módulo I e da carga horária de 60 (sessenta) horas de Estágio Supervisionado, será conferido o Certificado de Qualificação Profissional de Auxiliar em Eletroeletrônica e após a conclusão dos Módulos I e II e da carga horária de 120 (cento e vinte) horas de Estágio Supervisionado, será conferido o Certificado de Qualificação Profissional de Mantenedor de Equipamentos Eletrônicos.

**Art. 3º** Autorizar as alterações na Organização Curricular do Curso Técnico em Eletrônica, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, conforme quadro anexo a esta Resolução.

Vitória, 10 de fevereiro de 2014.

**ARTELÍRIO BOLSANELLO**  
Presidente do CEE

Homologo  
Em 10 de fevereiro de 2014.

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

**\* Reproduzida por ter sido publicada com incorreção no Diário Oficial 20-02-2014.**

**ANEXO À RESOLUÇÃO CEE Nº. 3.702/2014**

**Organização Curricular do Curso Técnico em Eletrônica, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais**

| <b>TÉCNICO EM ELETRÔNICA</b>                              |  |                                |                |
|---|--|--------------------------------|----------------|
| <b>Módulos</b>  | <b>Componentes Curriculares</b>                  | <b>Carga Horária hora/aula</b> | <b>Duração</b> |
| Módulo I<br>Auxiliar em<br>Eletroeletrônica               | Segurança, Meio Ambiente e Saúde (SMS)           | 40                             | 1 semestre     |
|   | Matemática Aplicada                              | 40                             |                |
|   | Física Aplicada                                  | 40                             |                |
|   | Algoritmo e Linguagem de Programação             | 120                            |                |
|   | Eletricidade Básica                              | 120                            |                |
|   | Segurança em Eletricidade                        | 40                             |                |
|   | Total do Módulo I                                | 400                            |                |
|   | Estágio Supervisionado                           | 60                             |                |
| Módulo II<br>Mantenedor de<br>Equipamentos<br>Eletrônicos | Desenho Básico                                   | 40                             | 1 semestre     |
|   | Eletrônica Analógica I                           | 80                             |                |
|   | Eletrônica Digital                               | 80                             |                |
|   | Eletrônica de Potência                           | 40                             |                |
|   | Manutenção Eletrônica                            | 80                             |                |
|   | Microcontroladores I (Assembler, PIC)            | 80                             |                |
|   | Total do Módulo II                               | 400                            |                |
|   | Estágio Supervisionado                           | 60                             |                |
| Módulo III<br>Técnico em<br>Eletrônica                    | Ética e Legislação                               | 40                             | 1 semestre     |
|   | Eletrônica Analógica II                          | 80                             |                |
|   | Automação e Robótica                             | 80                             |                |
|   | Microcontroladores II (C++ Integração Processos) | 120                            |                |
|   | Projetos Eletrônicos                             | 40                             |                |
|   | Projeto Final de Curso                           | 40                             |                |
|   | Total do Módulo I                                | 400                            |                |
|   | Estágio Supervisionado                           | 60                             |                |
| <b>Total Geral – Carga Horária do Curso</b>               |  | <b>1.200</b>                   |                |
| <b>Total Geral – Estágio Supervisionado</b>               |  | <b>240/180</b>                 |                |