

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 8.685/2025**

Renova a oferta do Curso Técnico em Automação Industrial, Eixo Tecnológico de Controle e Processos Industriais, no Centro Estadual de Educação Técnica Talmo Luiz Silva, 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-ES nº. 9.186/2025 (Processo E-docs nº. 2023-XMMZR/CEE-ES nº. 408/2023), aprovado na Sessão Plenária do dia 13-05-2025, com fundamento na Resolução CEE-ES nº. 3.777/2014,

RESOLVE:

Art. 1º Renovar a oferta do Curso Técnico em Automação Industrial, Eixo Tecnológico de Controle e Processos Industriais, nas formas concomitante e subsequente, ministrado na modalidade presencial, com 75 (setenta e cinco) vagas anuais, distribuídas em 03 (três) turmas de até 25 (vinte e cinco) estudantes cada uma, nos turnos matutino, vespertino e 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 desta resolução, retroagindo seus efeitos a 05 de março de 2024.

Art. 2º Aprovar as alterações nas Organizações Curriculares do curso citado no *caput* que estão anexas a esta Resolução.

Vitória, ES, 22 de maio de 2025.

ARTELÍRIO BOLSANELLO
Presidente do CEE

Homologo
Em 22 de maio de 2025.

VITOR AMORIM DE ANGELO
Secretário de Estado da Educação

ANEXO À RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 8.685/2025

Técnico em Automação Industrial
TURNO DIURNO

MÓDULO I	Nº DE AULAS	C.H.
Comandos Pneumáticos e Hidráulicos	02	40h
Eletricidade Básica	03	60h
Eletrônica Digital	03	60h
Empreendedorismo	02	40h
Informática	02	40h
Introdução à Robótica	03	60h
Processos Industriais	03	60h
Segurança do Trabalho	02	40h
Subtotal	20	400h
MÓDULO II	Nº DE AULAS	C.H.
Controladores Programáveis I	03	60h
Desenho Técnico	03	60h
Eletrônica	02	40h
Ética e Cidadania	02	40h
Gestão da Manutenção	02	40h
Instrumentação Básica	02	40h
Microcontroladores	03	60h
Projetos e Instalações Elétricas	03	60h
Subtotal	20	400h
MÓDULO III	Nº DE AULAS	C.H.
Automação Comercial e Residencial	02	40h
Controladores Programáveis II	03	60h
Controle Automático de Processos	02	40h
Instrumentação Aplicada	03	60h
Máquinas Elétricas e Acionamentos	03	60h
Projeto Técnico de Automação	02	40h
Redes Industriais e Supervisórios	03	60h
Tecnologia da Indústria 4.0	02	40h
Subtotal	20	400h
Estágio Supervisionado Não Obrigatório		-
Carga Horária Total do Curso		1.200h

TURNO NOTURNO

MÓDULO I	Nº DE AULAS	C.H.
Comandos Pneumáticos e Hidráulicos	02	40h
Eletricidade Básica	03	60h
Eletrônica Digital	03	60h
Empreendedorismo	02	40h
Informática	02	40h
Introdução à Robótica	03	60h
Subtotal	15	300h
MÓDULO II	Nº DE AULAS	C.H.
Eletrônica	02	40h
Gestão da Manutenção	02	40h
Microcontroladores	03	60h
Processos Industriais	03	60h
Projetos e Instalações Elétricas	03	60h
Segurança do Trabalho	02	40h
Subtotal	15	300h
MÓDULO III	Nº DE AULAS	C.H.
Automação Comercial e Residencial	02	40h
Controladores Programáveis I	03	60h
Desenho Técnico	03	60h
Ética e Cidadania	02	40h
Instrumentação Básica	02	40h
Máquinas Elétricas e Acionamentos	03	60h
Subtotal	15	300h
MÓDULO IV	Nº DE AULAS	C.H.
Controladores Programáveis II	03	60h
Controle Automático de Processos	02	40h
Instrumentação Aplicada	03	60h
Projeto Técnico de Automação	02	40h
Redes Industriais e Supervisórios	03	60h
Tecnologia da Indústria 4.0	02	40h
Subtotal	15	300h
Estágio Supervisionado Não Obrigatório		-
Carga Horária Total do Curso		1.200h