

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 7.985/2024**

Renova a autorização da oferta do Curso Técnico em Eletrotécnica, Eixo Tecnológico de Controle e Processos Industriais, na modalidade Educação à Distância – EaD, na ETEC - Escola Técnica, 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. 8.484/2024 (Processo E-docs nº. 2024-22FLX/CEE-ES nº. 103/2024), aprovado na Sessão Plenária do dia 25-06-2024, com fundamento na Resolução CEE-ES nº. 3.777/2014,

RESOLVE:

Art. 1º Renovar a autorização da oferta do Curso Técnico em Eletrotécnica, Eixo Tecnológico de Controle e Processos Industriais, nas formas concomitante ou subsequente, ministrado na modalidade da Educação a Distância - EaD, sendo 30% (trinta por cento) da carga horária presencial (360), com 40 (quarenta) vagas semestrais, na ETEC - Escola Técnica, situada na Avenida Talma Rodrigues Ribeiro, nº. 482, Bairro Portal de Jacaraípe, município da Serra, ES, mantida pelo IDEA - Instituto de Desenvolvimentos Educacional e Assessoria Ltda.-ME., CNPJ nº. 42.134.883/0001-72, pelo período de 03 (três) anos, a partir de 16 de julho de 2024.

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

Art. 2º Renovar a autorização da oferta do Curso Técnico em Mecânica, Eixo Tecnológico de Controle e Processos Industriais, nas formas concomitante ou subsequente, ministrado na modalidade da Educação a Distância - EaD, sendo 30% (trinta por cento) da carga horária presencial (360), com 40 (quarenta) vagas semestrais, pelo período de 03 (três) anos, a partir de 16 de julho de 2024.

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

Vitória, ES, 05 de julho de 2024.

ARTELÍRIO BOLSANELLO
Presidente do CEE

Homologo
Em 05 de julho de 2024.

VITOR AMORIM DE ANGELO
Secretário de Estado da Educação

ANEXO À RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 7.985/2024

CURSO TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA

Nº	Componentes Curriculares	Pré-requisitos	Carga horária presencial	Carga horária à distância	Carga horária total
1	Eletricidade	-	36h	84h	120h
2	Desenho técnico	-	12h	28h	40h
3	Segurança, meio ambiente, saúde (SMS)	-	12h	28h	40h
4	Matemática aplicada	-	12h	28h	40h
5	Ética e legislação trabalhista	-	12h	28h	40h
6	Liderança no trabalho	-	12h	28h	40h
7	Física aplicada	-	12h	28h	40h
8	Informática	-	12h	28h	40h
9	Comandos e medidas elétricas	01	36h	84h	120h
10	Eletrônica	01	36h	84h	120h
11	Mecânica aplicada	-	12h	28h	40h
12	Máquinas elétricas e transformadores	01	24h	56h	80h
13	Planejamento de manutenção	03	12h	28h	40h
14	Segurança em eletricidade	03	12h	28h	40h
15	Eletrônica de potência	09 e 10	12h	28h	40h
16	Automação elétrica	09, 10 e 13	24h	56h	80h
17	Projetos elétricos	02, 08 e 14	24h	56h	80h
18	Manutenção elétrica	01, 09, 11 e 14	24h	56h	80h
19	Instalações elétricas prediais	01, 09 e 14	12h	28h	40h
20	Instalações elétricas industriais	01, 09, 10 e 14	12h	28h	40h
Estágio Supervisionado Não Obrigatório			-	-	-
Carga Horária Total do Curso			360h	840h	1.200h

CURSO TÉCNICO EM MECÂNICA

Nº	Componentes Curriculares	Pré-requisitos	Carga horária presencial	Carga horária à distância	Carga horária total
1	Eletricidade	-	12h	28h	40h
2	Desenho técnico	-	24h	56h	80h
3	Controle dimensional	-	12h	28h	40h
4	Segurança, meio ambiente e saúde (SMS)	-	12h	28h	40h
5	Matemática aplicada	-	12h	28h	40h
6	Ética e legislação trabalhista	-	12h	28h	40h
7	Empreendedorismo	-	12h	28h	40h
8	Física aplicada	-	12h	28h	40h
9	Informática	-	12h	28h	40h
10	Comandos e medidas elétricas	01	12h	28h	40h
11	Pneumática I	-	12h	28h	40h
12	Desenho mecânico	-	24h	56h	80h
13	Mecânica aplicada	-	12h	28h	40h
14	Hidráulica I	-	12h	28h	40h
15	Lubrificação I	-	12h	28h	40h
16	Máquinas térmicas I	-	12h	28h	40h
17	Planejamento de manutenção	-	12h	28h	40h
18	Materiais I	-	12h	28h	40h
19	Processos de fabricação	02	36h	84h	120h
20	Hidráulica II	14	12h	28h	40h
21	Materiais II	18	12h	28h	40h
22	Lubrificação II	15	12h	28h	40h
23	Pneumática II	11	12h	28h	40h
24	Máquinas térmicas II	16	12h	28h	40h
25	Tubulação industrial	-	12h	28h	40h
26	Manutenção industrial	17	12h	28h	40h
Estágio Supervisionado Não Obrigatório			-	-	-
Carga Horária Total do Curso			360h	840h	1.200h