

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
RESOLUÇÃO CEE-ES Nº 5.893/2021**

Autoriza a oferta do Ensino Médio, com o Itinerário de Formação Técnica e Profissional – Técnico em Eletrotécnica, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, no Centro de Atividades Sérgio Rogério de Castro.

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. 6.268/2021 (Processo CEE-ES nº. 225/2020/SEP nº. 89098277), aprovado na Sessão Plenária do dia 04-05-2021, com fundamento na Resolução CEE-ES nº. 3.777/2014,

RESOLVE:

Art. 1º Autorizar a oferta do Ensino Médio, com o Itinerário de Formação Técnica e Profissional – Técnico em Eletrotécnica, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, ministrado na modalidade presencial, com 38 (trinta e oito) vagas iniciais anuais, no turno matutino, no Centro de Atividades Sérgio Rogério de Castro, situado na Rua Ephifânio Pontin, nº. 985, Bairro Vila Nova, município de Aracruz, ES, mantido pelo Serviço Social da Indústria – SESI/ES, CNPJ nº. 03.810.480/0001-44, pelo período de 03 (três) anos, a partir de 01-02-2021.

Parágrafo único. A organização Curricular do curso citado no *caput* está anexa a esta resolução.

Vitória, ES, 11 de agosto de 2021.

ARTELÍRIO BOLSANELLO
Presidente do CEE

Homologo
Em 11 de agosto de 2021.

VITOR AMORIM DE ANGELO
Secretário de Estado da Educação

ANEXO À RESOLUÇÃO CEE-ES nº. 5.893/2021

Ensino Médio com Itinerário de Formação Técnica e Profissional – Habilitação Profissional Técnico em Eletrotécnica						
ÁREAS DO CONHECIMENTO/MÓDULOS/ UNIDADES CURRICULARES		CARGA HORÁRIA TOTAL	CARGA HORÁRIA ANUAL			
			1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE	
BASE NACIONAL COMUM CURRICULAR	Linguagens e suas Tecnologias		400	200	100	100
	Matemática e suas Tecnologias		500	200	200	100
	Ciências da Natureza e suas Tecnologias		500	200	200	100
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas		400	200	100	100
ITINERÁRIO FORMATIVO	Módulo Mundo do Trabalho	Autoconhecimento	30	30	-	-
		Mundo do Trabalho	130	130	-	-
		Projeto de Vida e Carreira	40	40	-	-
	Módulo Integrador	Fundamentos de Eletroeletrônica	100	-	100	-
		Comunicação Técnica e Informática Aplicada	60	-	60	-
		Projetos Elétricos Prediais	140	-	140	-
		Instalação de Sistemas Elétricos Prediais	100	-	100	-
	Módulo Específico	Projetos Elétricos Industriais	60	-	-	60
		Instalação de Sistemas Elétricos Industriais	80	-	-	80
	Módulo Específico II	Acionamento de Dispositivos Elétricos Automatizados	80	-	-	80
		Segurança em Eletricidade	30	-	-	30
		Pré-projeto	20	-	-	20
	Módulo Específico III	Gestão da Manutenção	30	-	-	30
		Manutenção Elétrica Predial e Industrial	60	-	-	60
		Eficiência Energética	20	-	-	20
		Projetos de Sistemas Elétricos de Potência (SEP)	60	-	-	60
		Instalação de Projetos de Sistemas Elétricos de Potência (SEP)	80	-	-	80
		Manutenção e Operação de Sistemas Elétricos de Potência (SEP)	40	-	-	40
		Projeto Integrador	40	-	-	40
	Total Geral – Carga Horária do Curso - Hora Relógio		3000	1000	1000	1000
Total Geral – Carga Horária do Curso - Hora-Aula (50 min.)		3600	1200	1200	1200	
Total Geral – Estágio NÃO OBRIGATÓRIO			-			
Componente Curricular Optativo – Língua Espanhola		40	40	-	-	