

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO  
RESOLUÇÃO CEE-ES Nº 5.359/2019**

**Renova a autorização da oferta do Curso Técnico em Eletrotécnica, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, no Colégio Lusíadas, e dá outras providências.**

**A PRESIDENTE DO CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO**, no uso de suas atribuições legais e considerando os termos do Parecer CEE-ES nº. 5.720/2019 (Processo CEE-ES nº. 269/2017/SEP nº. 79821308), aprovado na Sessão Plenária do dia 02-12-2019, 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 Controle e Processos Industriais, na forma subsequente, ministrado na modalidade presencial, com 40 (quarenta) vagas iniciais semestrais, com 01 (uma) turma de até 40 (quarenta) estudantes, no turno noturno, pelo período de 03 (três) anos, a partir de 1º de janeiro de 2019, no Colégio Lusíadas, situado na Rua Mário Passos Costa, s/nº., Bairro Campo Grande, município de Cariacica, ES, mantido por Walter dos Reis Saffier-EPP, CNPJ nº. 02.359.033/0001-58.

**I** - Após a conclusão dos Módulos I e II, será conferido ao estudante o Certificado de Qualificação Profissional de Instalador de Sistemas Elétricos Prediais.

**II** - Após a conclusão dos Módulos I, II e III, será conferido ao estudante o Diploma de Curso Técnico em Eletrotécnica, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais.

**Parágrafo Único.** A Organização Curricular do curso citado no *caput* está anexada a esta Resolução.

**Art. 2º** A forma subsequente de curso é ofertada e desenvolvida em turma(s) exclusiva(s) a quem já tenha concluído o ensino médio.

Vitória, ES, 04 de dezembro de 2019.

**MARIA JOSÉ CERUTTI NOVAES**  
Presidente do CEE

Homologo  
Vitória, ES, 04 de dezembro de 2019.

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

**ANEXO À RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 5.359/2019**

<b>MÓDULO I</b>			
<b>Formação Básica</b>	<b>ORD.</b>	<b>COMPONENTES CURRICULARES</b>	<b>CH</b>
	01	Eletricidade Básica	80
	02	Física Aplicada	40
	03	Matemática Aplicada	40
	04	Mecânica Aplicada	40
	05	Eletrônica Analógica Aplicada	80
	06	Eletrônica Digital	40
	07	Circuitos Elétricos	80
	<b>TOTAL DO MÓDULO I</b>		<b>400</b>
<b>MÓDULO II</b>			
<b>Qualificação Profissional em Instalador de Sistemas Elétricos Prediais</b>	<b>ORD.</b>	<b>COMPONENTES CURRICULARES</b>	<b>CH</b>
	08	Máquinas Elétricas e Transformadores	80
	09	Instalações Elétricas Prediais	80
	10	Desenho Técnico	40
	11	Comandos e Medidas Elétricas	80
	12	Instalações Elétricas Industriais	80
	13	Qualidade, Saúde, Meio Ambiente e Segurança no Trabalho	40
	<b>TOTAL DO MÓDULO II</b>		<b>400</b>
<b>MÓDULO III</b>			
<b>Habilitação Profissional em Técnico em Eletrotécnica</b>	<b>ORD.</b>	<b>COMPONENTES CURRICULARES</b>	<b>CH</b>
	14	Microcontroladores	80
	15	Sistemas Elétricos de Potência	80
	16	Manutenção Elétrica	20
	17	Automação	80
	18	Eletrônica de Potência	80
	19	Metodologia no Trabalho Científico	20
	20	Projeto Integrador	40
	21	Estágio Supervisionado Não Obrigatório	-
	<b>TOTAL DO MÓDULO III</b>		<b>400</b>
	<b>TOTAL GERAL DO CURSO TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA</b>		<b>1.200</b>