

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO**  
**CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO**  
**RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 7.762/2024**

**Aprova a oferta do Curso Técnico em Automação Industrial, Eixo Tecnológico de Controle e Processos Industriais, integrado ao Ensino Médio, na EEEM Arnulpho Mattos.**

**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. 8.260/2024 (Processo E-docs nº. 2022-JGN1S/CEE-ES nº. 156/2022), aprovado na Sessão Plenária do dia 12-03-2024, com fundamento na Resolução CEE-ES nº. 3.777/2014,

**RESOLVE:**

**Art. 1º** Aprovar a oferta do Curso Técnico em Automação Industrial, Eixo Tecnológico de Controle e Processos Industriais, integrado ao Ensino Médio, ministrado na modalidade presencial, com 80 (oitenta) vagas iniciais anuais, distribuídas em 02 (duas) turmas de até 40 (quarenta) estudantes cada uma, no turno vespertino, na Escola Estadual de Ensino Médio Arnulpho Mattos, situada na Rua Presidente Nereu Ramos, s/nº., Bairro República, município de Vitória, ES, mantida pelo Governo do Estado do Espírito Santo, pelo período de 03 (três) anos, a partir da publicação da referida resolução, retroagindo seus efeitos a 04 de fevereiro de 2021.

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

Vitória, ES, 15 de março de 2024.

**ARTELÍRIO BOLSANELLO**  
**Presidente do CEE**

Homologo  
Em 15 de março de 2024.

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

**ANEXO À RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 7.762/2024**

	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	2021		2022		2023		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
			1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE				
			A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
<b>FORMAÇÃO GERAL BÁSICA</b>	<b>LINGUAGENS SUAS TECNOLOGIAS</b>	Língua Portuguesa	05	166:40	03	100:00	03	100:00	440	366:40	
		Inglês	02	66:40	02	66:40	-	-	160	133:20	
		Arte	02	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Educação Física	02	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		<b>SUBTOTAL</b>	<b>11</b>	<b>366:40</b>	<b>05</b>	<b>166:40</b>	<b>03</b>	<b>100:00</b>	<b>760</b>	<b>633:20</b>	
	<b>CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS</b>	Física	-	-	02	66:40	02	66:40	160	133:20	
		Química	02	66:40	02	66:40	-	-	160	133:20	
		Biologia	02	66:40	02	66:40	-	-	160	133:20	
		<b>SUBTOTAL</b>	<b>04</b>	<b>133:20</b>	<b>06</b>	<b>200:00</b>	<b>02</b>	<b>66:40</b>	<b>480</b>	<b>400:00</b>	
	<b>MATEMÁTICA SUAS TECNOLOGIAS</b>	Matemática	05	166:40	03	100:00	03	100:00	440	366:40	
		<b>SUBTOTAL</b>	<b>05</b>	<b>166:40</b>	<b>03</b>	<b>100:00</b>	<b>03</b>	<b>100:00</b>	<b>440</b>	<b>366:40</b>	
	<b>CIÊNCIAS HUMANAS SOCIAIS APLICADAS</b>	História	-	-	02	66:40	02	66:40	160	133:20	
		Geografia	-	-	02	66:40	02	66:40	160	133:20	
		Sociologia	02	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Filosofia	02	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		<b>SUBTOTAL</b>	<b>04</b>	<b>133:20</b>	<b>04</b>	<b>133:20</b>	<b>04</b>	<b>133:20</b>	<b>480</b>	<b>400:00</b>	
	<b>TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA</b>			<b>24</b>	<b>800:00</b>	<b>18</b>	<b>600:00</b>	<b>12</b>	<b>400:00</b>	<b>2160</b>	<b>1800:00</b>
	<b>ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL</b>	<b>COMPONENTES INTEGRADORES</b>	Projeto de Vida	01	33:20	01	33:20	-	-	80	66:40
			Eletiva	-	-	-	-	02	66:40	80	66:40
		<b>FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO</b>	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	02	66:40	80	66:40
Cultura Digital			-	-	02	66:40	-	-	80	66:40	
Higiene, Saúde e Segurança			01	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
<b>APROFUNDAMENTO</b>		Eletricidade Básica I	02	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Instrumentação	02	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Eletricidade Básica II	-	-	03	100:00	-	-	120	100:00	
		Eletrônica Analógica	-	-	02	66:40	-	-	80	66:40	
		Sistemas Digitais	-	-	02	66:40	-	-	80	66:40	
		Acionamentos Elétricos	-	-	02	66:40	-	-	80	66:40	
		Controle Automático	-	-	-	-	03	100:00	120	100:00	
		Elementos de Finais de Controle	-	-	-	-	02	66:40	80	66:40	
		Sistemas Supervisórios e Redes Industriais	-	-	-	-	03	100:00	120	100:00	
		Programação em Computador Lógico Programável (CLP)	-	-	-	-	02	66:40	80	66:40	
		Instrumentação II	-	-	-	-	02	66:40	80	66:40	
Planejamento e Controle da Manutenção		-	-	-	-	02	66:40	80	66:40		
<b>TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL</b>			<b>06</b>	<b>200:00</b>	<b>12</b>	<b>400:00</b>	<b>18</b>	<b>600:00</b>	<b>1440</b>	<b>1.200:00</b>	
<b>SUBTOTAL</b>			<b>30</b>	<b>1.000:00</b>	<b>30</b>	<b>1.000:00</b>	<b>30</b>	<b>1.000:00</b>	<b>3600</b>	<b>3.000:00</b>	
<b>ESTÁGIO SUPERVISIONADO NÃO OBRIGATÓRIO</b>										-	
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO</b>										<b>3.000:00</b>	