

**MATRIZ CURRICULAR OPERACIONAL – DIURNO – ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL
ITINERÁRIO DA FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL EM ELETRÔNICA¹**

NRE: CURITIBA				MUNICÍPIO: 0690-CURITIBA							
INSTITUIÇÃO DE ENSINO: 00223 CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DE CURITIBA											
ENDEREÇO: RUA FREDERICO MAURER Nº3015 BAIRRO BOQUEIRÃO CURITIBA-PARANÁ CEEP81.670-020											
TELEFONE: (41) 3276-9534 (41) 3284-6820											
ENTIDADE MANTENEDORA: Governo do Estado do Paraná											
CURSO: Técnico em Eletrônica		Código:		Turno: Manhã e Tarde		C. H. TOTAL: 3.233 horas					
DIAS LETIVOS ANUAIS: 200		ANO DE IMPLANTAÇÃO: 2023		FORMA: Gradativa							
CÓDIGO 16	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA - FGB	ÁREA DO CONHECIMENTO	COMPONENTE CURRICULAR	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	ARTE	2	0		0				
			EDUCAÇÃO FÍSICA	2	0		2				
			LÍNGUA INGLESA	2	P1	NP1		0			
			LÍNGUA PORTUGUESA	3	P2	NP1		4			
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	2	0		0				
			GEOGRAFIA	2	2		0				
			HISTÓRIA	2	2		0				
			SOCIOLOGIA	0	P1	NP1		0			
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	3	3		4				
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	FÍSICA	2	0		2				
			QUÍMICA	2	2		0				
			BIOLOGIA	2	2		0				
		SUBTOTAL DE HORAS-AULA SEMANAIS - FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	18		12		
		SUBTOTAL DE HORAS-RELÓGIO ANUAIS - FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				800	600		400		
		PARTE FLEXÍVEL OBRIGATÓRIA - PFO	PROJETO DE VIDA			2	1		1		
EDUCAÇÃO FINANCEIRA			1	1		1					
SUBTOTAL DE HORAS-AULAS SEMANAIS - PARTE FLEXÍVEL OBRIGATÓRIA				3	2		2				
TOTAL DE HORAS-AULAS SEMANAIS - FORMAÇÃO GERAL BÁSICA E PARTE FLEXÍVEL OBRIGATÓRIA				27	20		14				
CÓDIGO 1605	ITINERÁRIO FORMATIVO OBRIGATÓRIO - TÉCNICO EM ELETRÔNICA	COMPONENTE CURRICULAR		T	P	T	P	T	P		
		1547 AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL						2			
		902 CIRCUITOS ELÉTRICOS				2	1				
		1909 DESENHO ELÉTRICO				2	1				
		1545 ELETRICIDADE		1	1						
		1589 ELETRÔNICA DE POTÊNCIA E ANALÓGICA				2				2	
		1524 ELETRÔNICA DIGITAL				1	1				
		4233 EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS				1	1				
		2141 GESTÃO INDUSTRIAL						2			
		3820 MÁQUINAS ELÉTRICAS						1	1		
		4079 PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES								2	
		3713 REDES INDUSTRIAIS						1	1		
		4376 SEGURANÇA DO TRABALHO		1		1					
		1552 SISTEMAS ELETRÔNICOS						2	1		
		3728 SISTEMAS MICROCONTROLADOS						2	1		
		230 TELECOMUNICAÇÕES						2			
TOTAL DE HORAS-AULAS SEMANAIS - ITINERÁRIO FORMATIVO OBRIGATÓRIO				3	13		20				
TOTAL DE HORAS-RELÓGIO ANUAL - ITINERÁRIO FORMATIVO OBRIGATÓRIO				100	433		667				
TOTAL GERAL DE HORAS-AULA SEMANAIS^{2,3}				30	33		34				
TOTAL GERAL DE HORAS-RELÓGIO ANUAL				1.000	1.099		1.133				

¹ Matriz Curricular de acordo com a LDB - Lei nº 9.394/96.

² Para a 1ª série, serão ofertadas 06 aulas de 50 minutos por dia, 2ª a 6ª feira, totalizando 30 aulas semanais. Para 2ª série, serão ofertadas 06 aulas de 50 minutos por dia, 2ª a 6ª feira, acrescidas de atividades não presenciais equivalentes a 03 aulas semanais de 50 minutos, totalizando 33 aulas semanais, e para a 3ª série, serão ofertadas 06 aulas de 50 minutos por dia, 2ª a 6ª feira, acrescidas de atividades não presenciais equivalentes a 04 aulas semanais de 50 minutos, totalizando 32 aulas semanais, como prevê a Deliberação nº 04/2021 - CEE-PR, a serem orientadas pela DEDUC/SEED na forma de complementação de carga horária.

**MATRIZ CURRICULAR PADRÃO – ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL ITINERÁRIO DA
FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL EM ELETRÔNICA¹**

NRE: CURITIBA				MUNICÍPIO: 0690-CURITIBA							
INSTITUIÇÃO DE ENSINO: 00223 CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DE CURITIBA											
ENDEREÇO: RUA FREDERICO MAURER Nº3015 BAIRRO BOQUEIRÃO CURITIBA-PARANÁ CEEP81.670-020											
TELEFONE: (41) 3276-9534 (41) 3284-6820											
ENTIDADE MANTENEDORA: Governo do Estado do Paraná											
CURSO: Técnico em Eletrônica		Código:		Turno: Manhã e Tarde		C. H. TOTAL: 3.233 horas					
DIAS LETIVOS ANUAIS: 200		ANO DE IMPLANTAÇÃO: 2023		FORMA: Gradativa							
CÓDIGO 16	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA - FGB	ÁREA DO CONHECIMENTO	COMPONENTE CURRICULAR	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE					
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	ARTE	67	0	0					
			EDUCAÇÃO FÍSICA	67	0	67					
			LÍNGUA INGLESA	67	67	0					
			LÍNGUA PORTUGUESA	100	100	133					
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	67	0	0					
			GEOGRAFIA	67	67	0					
			HISTÓRIA	67	66	0					
			SOCIOLOGIA	0	66	0					
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	100	100	133					
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	FÍSICA	66	0	67					
			QUÍMICA	66	67	0					
			BIOLOGIA	66	67	0					
		SUBTOTAL DE HORAS-RELÓGIO ANUAIS - FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				800	600	400			
		PARTE FLEXÍVEL OBRIGATÓRIA - PFO	PROJETO DE VIDA		67	33	33				
			EDUCAÇÃO FINANCEIRA		33	33	33				
		SUBTOTAL DE HORAS-RELÓGIO ANUAL - PARTE FLEXÍVEL OBRIGATÓRIA				100	66	66			
TOTAL DE HORAS-RELÓGIO ANUAL - FORMAÇÃO GERAL BÁSICA E PARTE FLEXÍVEL OBRIGATÓRIA				900	666	466					
CÓDIGO 1605	ITINERÁRIO FORMATIVO OBRIGATÓRIO - TÉCNICO EM ELETRÔNICA	COMPONENTE CURRICULAR		T	P	T	P	T	P		
		1547 AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL						67			
		902 CIRCUITOS ELÉTRICOS				67	33				
		1909 DESENHO ELÉTRICO				67	33				
		1545 ELETRICIDADE		33	33						
		1589 ELETRÔNICA DE POTÊNCIA E ANALÓGICA				67				67	
		1524 ELETRÔNICA DIGITAL				33	33				
		4233 EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS				33	33				
		2141 GESTÃO INDUSTRIAL								67	
		3820 MÁQUINAS ELÉTRICAS								33	33
		4079 PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES								67	
		3713 REDES INDUSTRIAIS								33	33
		4376 SEGURANÇA DO TRABALHO		33		34					
		1552 SISTEMAS ELETRÔNICOS								67	33
		3728 SISTEMAS MICROCONTROLADOS								67	33
230 TELECOMUNICAÇÕES								67			
TOTAL DE HORAS-AULAS SEMANAIS - ITINERÁRIO FORMATIVO OBRIGATÓRIO				3		13		20			
TOTAL DE HORAS-AULAS RELÓGIO ANUAL - ITINERÁRIO FORMATIVO OBRIGATÓRIO				100		433		667			
TOTAL GERAL DE HORAS-AULA SEMANAIS²⁻³				30		33		34			
TOTAL GERAL DE HORAS-RELÓGIO ANUAL				1.000		1.099		1.133			

¹ Matriz Curricular de acordo com a LDB - Lei n.º 9.394/96.