

**MATRIZ CURRICULAR OPERACIONAL – DIURNO – ENSINO MÉDIO PROFISSIONAL
ITINERÁRIO DA FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL EM QUÍMICA ¹**

NRE: CURITIBA				MUNICÍPIO: 0690-CURITIBA							
INSTITUIÇÃO DE ENSINO: 00223 CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DE CURITIBA											
ENDEREÇO: RUA FREDERICO MAURER Nº3015 BAIRRO BOQUEIRÃO CURITBA-PARANÁ CEEP81.670-020											
TELEFONE: (41) 3276-9534 (41) 3284-6820											
ENTIDADE MANTENEDORA: Governo do Estado do Paraná											
CURSO: Técnico em Química			Código: inserir código				Turno: inserir turno(s)		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		P1	NP1				
			SOCIOLOGIA	0		2		0			
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	3		P2	NP1	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 1615	ITINERÁRIO FORMATIVO OBRIGATÓRIO - TÉCNICO EM QUÍMICA	COMPONENTE CURRICULAR	T	P	T	P	T	P			
		802 – FÍSICO-QUÍMICA			1	1	3	1			
		3029 – LEGISLAÇÃO E NORMAS	1								
		805 – PROCESSOS INDUSTRIAIS			1	1	1	2			
		807 – QUÍMICA ANALÍTICA			2	1	2	2			
		1155 – QUÍMICA APLICADA AO MEIO AMBIENTE						2			
		813 – QUÍMICA INORGÂNICA	1	1	3		2	1			
		814 – QUÍMICA ORGÂNICA			3	1	1	2			
	TOTAL DE HORAS-AULAS SEMANAIS - ITINERÁRIO FORMATIVO OBRIGATÓRIO			3		14		19			
	TOTAL DE HORAS-RELÓGIO ANUAL - ITINERÁRIO FORMATIVO OBRIGATÓRIO			100		465		635			
TOTAL GERAL DE HORAS-AULA SEMANAIS ^{2,3}				30		34		33			
TOTAL GERAL DE HORAS-RELÓGIO ANUAL				1.000		1.133		1.101			

¹ Matriz Curricular de acordo com a LDB - Lei n.º 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 04 aulas semanais de 50 minutos, totalizando 34 aulas semanais, e para 3ª 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, 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 QUÍMICA¹

NRE: CURITIBA				MUNICÍPIO: 0690-CURITIBA						
INSTITUIÇÃO DE ENSINO: 00223 CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DE CURITIBA										
ENDEREÇO: RUA FREDERICO MAURER Nº3015 BAIRRO BOQUEIRÃO CURITBA-PARANÁ CEEP81.670-020										
TELEFONE: (41) 3276-9534 (41) 3284-6820										
ENTIDADE MANTENEDORA: Governo do Estado do Paraná										
CURSO: Técnico em Química			Código: inserir 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 1615	ITINERÁRIO FORMATIVO OBRIGATÓRIO - TÉCNICO EM QUÍMICA	COMPONENTE CURRICULAR		T	P	T	P	T	P	
		802 – FÍSICO-QUÍMICA				33	33	100	33	
		3029 – LEGISLAÇÃO E NORMAS		33						
		805 – PROCESSOS INDUSTRIAIS				33	33	33	67	
		807 – QUÍMICA ANALÍTICA				67	33	67	67	
		1155 – QUÍMICA APLICADA AO MEIO AMBIENTE							67	
		813 – QUÍMICA INORGÂNICA		33	34	100		67	33	
		814 – QUÍMICA ORGÂNICA				100	33	34	67	
	TOTAL DE HORAS-AULAS SEMANAIS - ITINERÁRIO FORMATIVO OBRIGATÓRIO			3		14		19		
	TOTAL DE HORAS-AULAS RELÓGIO ANUAL - ITINERÁRIO FORMATIVO OBRIGATÓRIO			100		465		635		
TOTAL GERAL DE HORAS-AULA SEMANAIS ^{2,3}				30		34		32		
TOTAL GERAL DE HORAS-RELÓGIO ANUAL				1.000		1.133		1.101		

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