

**ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET – PERÍODO INTEGRAL**

**Opção 01:** Matriz Curricular com 100% da carga horária presencial e sem "Língua Espanhola"

**MATRIZ CURRICULAR - 2026 – ENSINO MÉDIO COM ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL**

Unidade Escolar	ETEC DE BARUERI	Cód. Inst.	245	Município	BARUERI			
Eixo Tecnológico	INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO			Área Tecnológica	DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS			
Curso (Itinerário Formativo)	TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET		Período	INTEGRAL		Plano de Curso		
						1069		
Lei Federal 9394, de 20-12-1996; Lei 14945, de 31-7-2024; Resolução CNE/CEB 2, de 13-11-2024; Resolução CNE/CEB 2, de 15-12-2020; Resolução CNE/CP 1, de 5-1-2021; Resolução SE 78, de 7-11-2008; Decreto Federal 5154, de 23-7-2004, alterado pelo Decreto 8.268, de 18-6-2014; Deliberação CEE 236/2025 e Indicação CEE 246/2025; Deliberação CEE 207/2022 e Indicação CEE 215/2022. Plano de Curso aprovado pela Portaria do Coordenador Geral de Ensino Médio e Técnico nº 3405, de 8-12-2025, publicada no Diário Oficial de 9-12-2025 – Caderno Executivo – Seção I: Atos Normativos.								
Base Nacional Comum Curricular	Área de Conhecimento	Componentes Curriculares			Carga Horária em Horas-aula			Carga Horária em Horas
					1º Série	2º Série	3º Série	
	Linguagens e suas Tecnologias	Língua Portuguesa	160	160	160	480	400	
		Língua Inglesa	80	80	80	240	200	
		Arte	80	80	80	240	200	
		Educação Física	80	80	80	240	200	
	Matemática e suas Tecnologias	Matemática	160	160	160	480	400	
	Ciências da Natureza e suas Tecnologias	Biologia	80	80	80	240	200	
		Física	80	80	80	240	200	
		Química	80	80	80	240	200	
Ciências Humanas e Sociais Aplicadas		História	80	80	80	240	200	
	Geografia	80	80	80	240	200		
	Filosofia	40	40	40	120	100		
	Sociologia	40	40	40	120	100		
Total da Base Nacional Comum Curricular			1040	1040	1040	3120	2600	
Formação Técnica e Profissional	Projetos de Tecnologia de Informação e Comunicação	Prática	80	-	-	80	67	
	Programação e Algoritmos	Prática	80	-	-	80	67	
	Arte Digital	Prática	80	-	-	80	67	
	Banco de Dados	Prática	80	-	-	80	67	
	Interfaces Web I	Prática	80	-	-	80	67	
	Interfaces Web II	Prática	-	80	-	80	67	
	Programação de Aplicativos Mobile I	Prática	-	80	-	80	67	
	Sistemas Web I	Prática	-	80	-	80	67	
	Gestão de Conteúdo Web	Prática	-	80	-	80	67	
	Computação em Nuvem	Prática	-	80	-	80	67	
	Interfaces Web III	Prática	-	-	80	80	67	
	Programação de Aplicativos Mobile II	Prática	-	-	80	80	67	
	Sistemas Web II	Prática	-	-	80	80	67	
	Conduta Profissional e Relações de Trabalho	Teoria	-	-	40	40	33	
	Segurança da Informação	Teoria	-	-	40	40	33	
Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Informática para Internet	Prática	-	-	80	80	67		
Total do Itinerário de Formação Técnica e Profissional			400	400	400	1200	1000	
TOTAL GERAL DO CURSO			1440	1440	1440	4320	3600	
Aulas semanais			36	36	36	-	-	
Certificados e Diploma	1ª Série	Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar Técnico de Informática para Internet						
	1ª + 2ª Séries	Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Desenvolvedor de Aplicações Web e Mobile						
	1ª + 2ª + 3ª Série	Habilitação Profissional de Técnico em Informática para Internet						
Observações	1. Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Neste documento, para fins de organização da unidade escolar, os componentes curriculares com a carga horária descrita como "Prática", são aqueles a serem desenvolvidos em laboratórios (com previsão de divisão de classes em turmas).							
	2. Trabalho de Conclusão de Curso: 120 horas.							
	3. Horas-aula de 50 minutos (a carga horária não contempla o intervalo).							

**Data:**  
12/12/2025

**Homologação:**  
16/12/2025

**Uilson Nunes de Carvalho Junior**

SUPERINTENDENTE DE ETEC

**Fernando Cesar Bertolino Junior**

SUPERVISOR EDUCACIONAL