



SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO

Governo do Estado de São Paulo
Centro Paula Souza
159 - Etec Parque da Juventude - Santana/SP - Serviço Acadêmico

PLANO DE CURSO.

Nº do Processo: 136.00012638/2026-13

Estadual

Interessado: 159 - Etec Parque da Juventude - Santana/SP - Serviço Acadêmico, 159 - Etec Parque da Juventude - Santana/SP - Superintendência da Escola Técnica

Assunto: Homologação Matrizes Curriculares 1º 2026 Etec Parque da Juventude/EMEFM

MATRIZ CURRICULAR – 2026 – ENSINO MÉDIO COM ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL (INGRESSANTES 2025): Parceria com a SME – Secretaria Municipal de Educação/Prefeitura de São Paulo – EMEFM/EMEBS								
Unidade Escolar	Etec Parque da Juventude/EMEFM Prof. Derville Allegretti		Código	159	Município	São Paulo		
Eixo Tecnológico		INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO						
Curso (Itinerário Formativo)		TÉCNICO EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS		Período	INTEGRAL		Plano de Curso	1192
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; Parecer CNE/CEB 11, de 12-6-2008; Deliberação CEE 207/2022 e Indicação CEE 215/2022; Deliberação CEE 224/2024, Indicação CEE 232/2024 e Parecer SME/CME nº 20, de 9-9-2024.								
Formação Geral Básica	Área do Conhecimento	Componentes Curriculares	Carga Horária em Horas-aula				Carga Horária em Horas	
			1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE	Total		
			2025	2026	2027			
	Linguagens e suas Tecnologias	Língua Portuguesa	320	80	120	520	390	
		LEM – Língua Inglesa	120	80	80	280	210	
		Arte	80	80	40	200	150	
	Matemática e suas Tecnologias	Educação Física	80	80	80	240	180	
		Matemática	280	120	80	480	360	
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Geografia	120	80	40	240	180	
		História	120	40	80	240	180	
		Filosofia	80	40	40	160	120	
	Ciências da Natureza e suas Tecnologias	Sociologia	80	40	80	200	150	
		Física	80	40	80	200	150	
		Química	80	80	40	200	150	
		Biologia	160	40	40	240	180	
Total da Formação Geral Básica		1600	800	800	3200	2400		
Fortalecimento das Aprendizagens	Língua Portuguesa		-	40	40	80	60	
	Matemática		-	40	40	80	60	
	Biologia		-	40	40	80	60	
	Total do Fortalecimento das Aprendizagens		00	120	120	240	180	
Recursos para Integração	Língua Espanhola e/ou Libras		80	40	40	160	120	
	Projeto de Vida e Orientação de Estudos		40	40	40	120	90	
	Tecnologias*		40	40	40	120	90	
	Literatura na Sala de Leitura*		40	40	40	120	90	
	Total de Recursos para Integração		200	80	80	360	270	
Itinerário de Formação Técnica e Profissional	Conduta Profissional e Relações de Trabalho		Teoria	-	80	-	80	60
	Projetos de Tecnologia de Informação e Comunicação		Prática	-	80	-	80	60
	Design Digital		Prática	-	80	-	80	60
	Ambientes de Computação Modernos		Prática	-	80	-	80	60
	Programação e Algoritmos		Prática	-	120	-	120	90
	Programação Web I e II		Prática	-	120	120	240	180
	Banco de Dados I e II		Prática	-	80	80	160	120
	Programação de Aplicativos Mobile I e II		Prática	-	80	120	200	150
	Desenvolvimento de Sistemas I e II		Prática	-	80	120	200	150
	Análise e Projeto de Sistemas		Prática	-	-	80	80	60
	Computação em Nuvem		Prática	-	-	80	80	60
	Sistemas Embarcados e IoT		Prática	-	-	120	120	90
	Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Desenvolvimento de Sistemas		Prática	-	-	80	80	60
	Total do Itinerário de Formação Técnica e Profissional		00	800	800	1600	1200	
TOTAL GERAL DO CURSO			1800	1800	1800	5400	4050	
Aulas semanais			45	45	45	-	-	
Certificado(s) e diploma	1ª + 2ª + 3ª Séries	Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de AUXILIAR EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS Habilitação Profissional de TÉCNICO EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS						
Observações	(*) Aulas compartilhadas – 2ª e 3ª séries. O Centro Paula Souza ficará responsável por operar, por meio de convênio/parceria, o Itinerário de Formação Técnica e Profissional, a partir de 2026 (2ª Série). 200 dias letivos/ano, 40 semanas/ano e hora-aula de 45 minutos. Curso com Habilitação Profissional de Nível Técnico = 72.000 minutos = 1200 horas. Nº de horas-aula: 45 horas-aula/semana = 81.000 minutos/ano. Atividades Orientadas e Intervalo: 300 minutos/semana = 12.000 minutos/ano. Total Geral: 93.000 minutos/ano = 1.550 horas/ano.							



Documento assinado eletronicamente por **Fernando Cesar Bertolino Junior**, **Chefe de Divisão**, em 12/02/2026, às 17:45, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.sp.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0097850136** e o código CRC **D5883840**.