



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

PLANO DE CURSO.

Nº do Processo: 136.00029092/2026-30

Interessado: 159 - Etec Parque da Juventude - Santana/SP - Serviço Acadêmico, 159 - Etec Parque da Juventude - Santana/SP - Superintendência da Escola Técnica Estadual, Divisão Pedagógica Regional - 05 - Grande São Paulo Noroeste

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; Deliberação CEE 207/2022 e Indicação CEE 215/2022; Parecer SME/CME nº 20, de 9-9-2024. Plano de Curso aprovado pela Portaria do Coordenador Geral de Ensino Médio e Técnico nº 3422, de 12-3-2026, publicada no Diário Oficial do Estado de São Paulo de 13-3-2026 – Caderno Executivo – Seção I: Atos Normativos.								
Formação Geral Básica	Área do Conhecimento	Componentes Curriculares	Carga Horária em Horas-aula				Carga Horária em Horas	
			1ª SÉRIE 2025	2ª SÉRIE 2026	3ª SÉRIE 2027	Total		
Linguagens e suas Tecnologias	Língua Portuguesa	Língua Portuguesa	320	80	120	520	390	
		LEM – Língua Inglesa	120	80	80	280	210	
		Arte	80	80	40	200	150	
		Educação Física	80	80	80	240	180	
	Matemática e suas Tecnologias	Matemática	280	120	80	480	360	
		Geografia	120	80	40	240	180	
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	História	120	40	80	240	180	
		Filosofia	80	40	40	160	120	
		Sociologia	80	40	80	200	150	
	Ciências da Natureza e suas Tecnologias	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	Condução Profissional e Relações de Trabalho		Teoria	-	80	-	80	60
	Projetos de Tecnologia da Informação e Comunicação		Prática	-	80	-	80	60
			Design Digital	Prática	-	80	-	80
	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.							
Data: _____				Homologação: _____				
SUPERINTENDENTE – ETEC				CHEFE DE DIVISÃO – DGP-DPR				

Coordenadoria Geral de Ensino Médio e Técnico – Coordenadoria de Formulação e de Análises Curriculares – CGETEC-CFAC



Documento assinado eletronicamente por **Fernando Cesar Bertolino Junior, Chefe de Divisão**, em 19/03/2026, às 15:25, 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 **0101445027** e o código CRC **45827359**.
