



DIÁRIO OFICIAL DO ESTADO DE SÃO PAULO

Publicado na Edição de 26 de dezembro de 2025 | Caderno Executivo | Seção Atos Normativos

RESOLUÇÃO SEDUC N°169, DE 22 DE DEZEMBRO DE 2025

Altera o dispositivo da Resolução nº 160, de 28 de novembro de 2025, que dispõe sobre a organização curricular de cursos do Ensino Médio articulados à Educação Profissional e Técnica de Nível Médio a serem oferecidos em unidades escolares da rede estadual de ensino e dá providências correlatas

O Secretário da Educação do Estado de São Paulo, no exercício de suas atribuições legais, à vista do que lhe apresentou a Subsecretaria Pedagógica – SUPED.

Resolve:

Art. 1º Fica alterada a Matriz 4 – Ciência de Dados, do Anexo I, da Resolução SEDUC nº 160, de 28 de novembro de 2025 que passa a vigorar na seguinte conformidade:

MATRIZ 4						
ENSINO MÉDIO COM ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA PROFISSIONAL – TEMPO PARCIAL – DIURNO						
Curso Técnico em CIÊNCIA DE DADOS						
	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTE CURRICULAR	AULAS SEMANAIAS		TOTAL HORAS-AULA	TOTAL HORAS-RELÓGIO
FORMAÇÃO GERALBÁSICA	LINGUAGENS	LÍNGUA PORTUGUESA	4	3	3	400
		REDAÇÃO E LEITURA	2	0	0	80
		LÍNGUA INGLESA	2	1	0	120
		ARTE	2	0	0	80
		EDUCAÇÃO FÍSICA	2	1	1	160
	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	4	3	3	400
		EDUCAÇÃO FINANCEIRA	2	0	0	80
	CIÊNCIAS DA NATUREZA	BIOLOGIA	2	2	0	160
		FÍSICA	2	2	0	160
		QUÍMICA	2	2	0	160
	CIÊNCIAS HUMANAS	FILOSOFIA	2	0	0	80
		GEOGRAFIA	2	2	0	160
		HISTÓRIA	2	2	0	160
		SOCIOLOGIA	0	1	0	40
ARTICULAÇÃO - ITINERÁRIO FORMATIVO E FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	CARREIRA E COMPETÊNCIAS PARA O MERCADO DE TRABALHO	0	3	0	120	100,0

	MATEMÁTICA ESTATÍSTICA PARA CIÊNCIA DE DADOS	0	0	3	120	100,0
	PROJETO MULTIDISCIPLINAR	0	0	3	120	100,0
	AULAS SEMANAIS		30	22	13	2600
	HORAS-RELÓGIO ANUAIS		1000,0	733,3	433,3	2167
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA PROFISSIONAL	INTRODUÇÃO A CIÊNCIA DE DADOS, FERRAMENTAS E JARGÕES DA ÁREA	0	3	0	120	100,0
	PROGRAMAÇÃO APLICADA À CIÊNCIA DE DADOS	0	4	0	160	133,3
	LÓGICA, ALGORITMO E OPERAÇÕES DE PLANILHAS ELETRÔNICAS	0	3	0	120	100,0
	BANCO DE DADOS E COMPUTAÇÃO EM NUVEM	0	0	3	120	100,0
	ÉTICA RESPONSABILIDADE EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	0	0	3	120	100,0
	APRENDIZAGEM DE MÁQUINA	0	0	4	160	133,3
	ANÁLISE EXPLORATÓRIA DE DADOS E INTELIGÊNCIA DE NEGÓCIOS	0	0	4	160	133,3
	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	0	0	3	120	100,0
	AULAS SEMANAIS		0	10*	17	1080
	HORAS-RELÓGIO ANUAIS		0,0	333,3	566,7	900
TOTAL DE AULAS SEMANAIS		30	32	30		
TOTAL DE AULAS ANUAIS		1200	1280	1200	3680	
TOTAL DE HORAS ANUAIS		1000	1067	1000		3067

*2 dessas aulas ocorrem fora do horário padrão da turma de tempo parcial. ** Carga horária de articulação deverá ser atribuída prioritariamente ao professor do Itinerário de Formação Técnica e Profissional.

Art. 2º - Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação