

MATRIZ CURRICULAR – 2024 – ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

Unidade Escolar	ETEC CARLOS DE CAMPOS	Código	045	Município	SÃO PAULO
Eixo Tecnológico	INFRAESTRUTURA				
Habilitação Profissional	TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES (Diurno – Manhã/Tarde)			Plano de Curso	364

Lei Federal 9394, de 20-12-1996; Lei 13415, de 16-2-2017; Resolução CNE/CEB 2, de 15-12-2020; Resolução CNE/CP 1, de 5-1-2021; Resolução CNE/CEB 3, de 21-11-2018; Resolução SE 78, de 7-11-2008; Decreto Federal 5154, de 23-7-2004, alterado pelo Decreto 8.268, de 18-6-2014; Parecer CNE/CEB 11, de 12-6-2008; Deliberação CEE 207/2022 e Indicação CEE 215/2022. Plano de Curso aprovado pela Portaria do Coordenador do Ensino Médio e Técnico – 2450, de 4-10-2022, publicada no Diário Oficial de 5-10-2022 – Poder Executivo – Seção I – página 43.

Área de Conhecimento	Componentes Curriculares	Carga Horária em Horas-aula				Carga Horária em Horas
		1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE	Total	
		2024	2025	2026		
Linguagens e suas Tecnologias	Língua Portuguesa	120	120	120	360	300
	Língua Inglesa	80	80	80	240	200
	Língua Espanhola	-	-	80	80	67
	Arte	80	-	-	80	67
	Educação Física	80	80	-	160	133
Matemática e suas Tecnologias	Matemática	120	120	120	360	300
Ciências da Natureza e suas Tecnologias	Física	80	80	-	160	133
	Química	-	80	80	160	133
	Biologia	-	80	80	160	133
Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	História	80	80	-	160	133
	Geografia	80	80	-	160	133
	Filosofia	40	-	-	40	33
	Sociologia	40	-	-	40	33
Total da Base Nacional Comum Curricular		800	800	560	2160	1800

Formação Técnica e Profissional	Componentes Curriculares	Prática	Carga Horária em Horas-aula			Carga Horária em Horas	
			1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE		
	Desenho Básico Aplicado à Edificações	Prática	80	-	-	80	67
	Estudos de Viabilidade e Planejamento Técnico e Econômico na Construção Civil	Prática	80	-	-	80	67
	Estudos de Solos e Fundações	Prática	80	-	-	80	67
	Informática Aplicada à Construção Civil	Prática	80	-	-	80	67
	Instalações Prediais – Hidráulica	Prática	80	-	-	80	67
	Elaboração de Projetos Técnicos	Prática	-	80	-	80	67
	Ética e Cidadania Organizacional	Teoria	-	40	-	40	33
	Técnicas e Práticas Construtivas de Infraestrutura, Superestrutura e Vedação	Prática	-	120	-	120	100
	Topografia Aplicada à Construção Civil	Prática	-	80	-	80	67
	Tecnologia dos Materiais de Construção Civil I e II	Prática	-	80	80	160	133
	Controles de Obras	Teoria	-	-	80	80	67
	Desenvolvimento de Projetos Técnicos	Prática	-	-	120	120	100
	Estruturas na Construção Civil	Teoria	-	-	80	80	67
	Instalações Prediais Elétricas e Especiais	Prática	-	-	120	120	100
	Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Edificações	Prática	-	-	80	80	67
	Técnicas e Práticas Construtivas de Cobertura e Acabamento	Prática	-	-	80	80	67
Total da Formação Técnica e Profissional			400	400	640	1440	1200

TOTAL GERAL DO CURSO			1200	1200	1200	3600	3000
Aulas semanais			30	30	30	-	-

Certificados e Diploma	1ª Série	Sem certificação técnica
	1ª + 2ª Séries	Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de DESENHISTA EM EDIFICAÇÕES
	1ª + 2ª + 3ª Séries	Habilitação Profissional de TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES

Observações

- 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).
- Trabalho de Conclusão de Curso: 120 horas.
- Horas-aula de 50 minutos (a carga horária não contempla o intervalo).

Data: ____/____/____	DIRETOR DE ETEC (assinatura e carimbo)	Homologação: ____/____/____	SUPERVISOR EDUCACIONAL (assinatura e carimbo)
--------------------------------	--	---------------------------------------	---