



CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA PAULA SOUZA GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO Rua dos Andradas, 140 - Santa Ifigênia - 01208-000 - São Paulo - SP (11) 3324-3300 - http://www.cps.sp.gov.br

MATRIZ CURRICULAR – 2022 – ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL SPdoc - Protocolo (Nº/Ano) Código **Etec Jorge Street** 011 **Unidade Escolar** Município São Caetano do Sul INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO Eixo Tecnológico Habilitação Profissional TÉCNICO EM INFORMÁTICA (Diurno - Manhã/Tarde) Plano de Curso 493

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

					Carga Horária em Horas-aula				_
Componentes Curriculares					1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE		CargaHoráriaem Horas
	,			2022	2023	2024	Total		
	Língua Portuguesa, Literatura e Comunicação Profissional				120	80	120	320	267
_	Língua Estrangeira Moderna – Inglês e Comunicação Profissional				80	80	80	240	200
Nacional Comum Curricular	Matemática				120	80	120	320	267
ir .			Arte		80	-	-	80	67
Ĕ	Educação Física				80	80	_	160	133
JW 0	Física				80	80	_	160	133
al C	Geografia				80	80	_	160	133
cio —	História				80	80	_	160	133
S S			Química		80	80	_	160	133
Base			Biologia		-	80	80	160	133
			Filosofia		_	-			67
		Língua Estra	ngeira Moderna – Espanhol				80 80	80 80	67
		Liligua Esti a			-	-	80	80	67
			Sociologia	• • •	-	700			<u> </u>
			Total da Base Nacional Comun		800	720	640	2160	1800
			enção de Computadores	Prática	80	-	-	80	67
			de Banco de Dados	Prática	80	-	-	80	67
	Operação e Configuração de Aplicativos			Prática	80	-	-	80	67
_	Suporte ao Usuário			Prática	80	-	-	80	67
e Profissiona	Programação de Computadores I e II			Prática	80	80	-	160	133
Jeiss —	Desenvolvimento de Sistemas Embarcados			Prática	-	80	-	80	67
Pre	Suporte a Banco de Dados			Prática	-	80	-	80	67
<u>ë</u>		Suporte 6	em Informática	Prática	-	80	-	80	67
Formação Técnica	Gestão de Sistemas Operacionais I e II			Prática	-	80	80	160	133
L og	Redes de Comunicação de Dados I e II			Prática	-	80	80	160	133
naç.		Computação em	Nuvem e Mídias Sociais	Prática	-	-	80	80	67
<u> </u>		Ética e Cidada	ania Organizacional	Teoria	-	-	40	40	33
	Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Informátic			Prática	-	-	120	120	100
	Segurança Digital			Prática	-	-	80	80	67
	Sistemas de Tecnologia de Informação e Comunicação			Prática	-	-	80	80	67
			Total da Formação Técnica e	rofissional	400	480	560	1440	1200
			TOTAL GERAL	DO CURSO	1200	1200	1200	3600	3000
			Aula	s semanais	30	30	30	-	-
		1ª Série	Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio	de AUXILIA	R DE SUPORTI	ЕМ СОМРИТ	ADORES		
rtificados e	Diploma	1ª + 2ª Séries	Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio	de AUXILIA	R DE SUPORTI	EM INFORM	ÁTICA		
1ª + 2ª + 3ª Séries Habilitação Profissional de TÉCNICO EM INFORMÁTICA									
servações	escolar, os c classes em t 2. Trabalho	componentes curriculares urmas). de Conclusão de Curso: 12	s preveem prática, expressa nas habilidades relaci com a carga horária descrita como "Prática", sá 20 horas. norária não contempla o intervalo).						
	Data:	a ac 30 mmatos (a calga i		omologaçã	o:				

(assinatura e carimbo)

(assinatura e carimbo)





CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA PAULA SOUZA GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO Rua dos Andradas, 140 - Santa Ifigênia - 01208-000 - São Paulo - SP (11) 3324-3300 - http://www.cps.sp.gov.br

Secretaria de Desenvolvimento Econômico								
MATRIZ CURRICULAR – 2022 – ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL SPdoc – Protocolo (№/Ano)						/		
Unidade Escolar	Etec Jorge Street	Código	011		Município	São Caetano do	sul	
Eixo Tecnológico INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO								
Habilitação Profissional	TÉCNICO EM INFORMÁTICA (Diurno – Manhã/Tar	rde)					Plano de Curso	493
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 162/2018 e Indicação CEE 169/2018 (alteradas pela Deliberação CEE 168/2019 e Indicação CEE 177/2019). Plano de Curso aprovado pela Portaria do Coordenador do Ensino Médio e Técnico – 1992, de 29-1-2021,

		Carga Horária em Horas-aula				Carga	
	Componentes Curriculares			2ª SÉRIE	3ª SÉRIE		Horária em Horas
				2023	2024	Total	
	Língua Portuguesa, Literatura e Comunicação Profissional			80	160	360	300
Base Nacional Comum Curricular	Língua Estrangeira Moderna – Inglês e Comunicação Profissional			80	80	240	200
	Matemática			80	160	360	300
Ū E	Arte			-	-	80	67
nu	Educação Física			80	-	160	133
2	Física			80	-	160	133
ion	Geografia		80	80	-	160	133
Nac	História		80	80	-	160	133
ase	Química			80	-	160	133
ш	Biologia			80	80	160	133
	Filosofia	-	-	80	80	67	
	Sociologia			-	80	80	67
	Total da Base Nacional Comum Curricular			720	640	2160	1800
	Instalação e Manutenção de Computadores	Prática	80	-	-	80	67
	Modelagem de Banco de Dados	Prática	80	-	-	80	67
	Operação e Configuração de Aplicativos	Prática	80	-	-	80	67
	Suporte ao Usuário	Prática	80	-	-	80	67
e Profissional	Programação de Computadores I e II	Prática	80	80	-	160	133
issic	Desenvolvimento de Sistemas Embarcados	Prática	-	80	-	80	67
Prof	Suporte a Banco de Dados Prática			80	-	80	67
e e	Suporte em Informática Prática			80	-	80	67
cnic	Gestão de Sistemas Operacionais I e II Prática			80	80	160	133
o Té	Redes de Comunicação de Dados I e II Prática			80	80	160	133
Formação Técnica	Computação em Nuvem e Mídias Sociais Prática			-	80	80	67
orm	Ética e Cidadania Organizacional Teoria			-	40	40	33
-	Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Informática Prática		-	-	120	120	100
	Segurança Digital		-	-	80	80	67
	Sistemas de Tecnologia de Informação e Comunicação Prática			-	80	80	67
	Total da Formação Técnica e Pro	400	480	560	1440	1200	
	TOTAL GERAL DO	O CURSO	1200	1200	1200	3600	3000
	Aulas s	30	30	30			

		714.45 50.114.14.15	•••		•••			
	1ª Série	Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de AUXILIAR DE SUPORTE EM COMPUTADORES						
Certificados e Diploma	1ª + 2ª Séries	Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de AUXILIAR DE SUPORTE EM INFORMÁTICA						
	1ª + 2ª + 3ª Séries	Habilitação Profissional de TÉCNICO EM INFORMÁTICA						

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