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 – 2º SEMESTRE DE 2025

Unidade Escolar		**Código**		**Município**	
Eixo Tecnológico	**INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO**	**Habilitação Profissional de TÉCNICO EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS** (2,5)		**Plano de Curso**	**560**

Lei Federal 9394, de 20-12-1996; 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 207/2022 e Indicação CEE 215/2022. Plano de Curso aprovado pela Portaria do Coordenador do Ensino Médio e Técnico – 2305, de 8-6-2022, publicada no Diário Oficial de 9-6-2022 – Poder Executivo – Seção I – página 57.

MÓDULO I – 2º semestre de 2025				**MÓDULO II – 1º semestre de 2026**				**MÓDULO III – 2º semestre de 2026**			
Componentes Curriculares	**Carga Horária (Horas-aula)**			**Componentes Curriculares**	**Carga Horária (Horas-aula)**			**Componentes Curriculares**	**Carga Horária (Horas-aula)**		
	Teoria	**Prática**	**Total**		**Teoria**	**Prática**	**Total**		**Teoria**	**Prática**	**Total**
I.1 – Inglês Instrumental	50	00	50	**II.1 –** Análise e Projeto de Sistemas	00	50	50	**III.1 –** Segurança de Sistemas de Informação	00	50	50
I.2 – Programação e Algoritmos	00	100	100	**II.2 –** Desenvolvimento de Sistemas I	00	100	100	**III.2 –** Banco de Dados III	00	50	50
I.3 – Banco de Dados I	00	50	50	**II.3 –** Banco de Dados II	00	50	50	**III.3 –** Internet e Protocolos	00	50	50
I.4 – Ética e Cidadania Organizacional	50	00	50	**II.4 –** Sistemas Embarcados	00	50	50	**III.4 –** Programação de Aplicativos *Mobile* II	00	100	100
I.5 – Design Digital	00	50	50	**II.5 –** Programação de Aplicativos *Mobile* I	00	100	100	**III.5 –** Programação *Web* III	00	100	100
I.6 – Programação *Web* I	00	100	100	**II.6 –** Programação *Web* II	00	100	100	**III.6 –** Linguagem, Trabalho e Tecnologia	50	00	50
I.7 – Fundamentos da Informática	00	50	50	**II.7 –** Planejamento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Desenvolvimento de Sistemas	00	50	50	**III.7 –** Desenvolvimento de Sistemas II	00	50	50
I.8 – Operação de *Software* Aplicativo	00	50	50					**III.8 –** Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Desenvolvimento de Sistemas	00	50	50
TOTAL	**100**	**400**	**500**	**TOTAL**	**00**	**500**	**500**	**TOTAL**	**50**	**450**	**500**
MÓDULO I Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de **AUXILIAR EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS**				**MÓDULOS I + II** Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de **PROGRAMADOR DE COMPUTADORES**				**MÓDULOS I + II + III** Habilitação Profissional de **TÉCNICO EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS**			

Total da Carga Horária Teórica	150 horas-aula	**Trabalho de Conclusão de Curso**	120 horas
Total da Carga Horária Prática	1350 horas-aula	**Estágio Supervisionado**	Este curso não requer Estágio Supervisionado.
Observação	A carga horária descrita como **prática** é aquela com possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item "Prática Profissional" do Plano de Curso.		

Data: _____/_____/_____

DIRETOR DE ETEC
(Assinatura e carimbo)

Homologação: _____/_____/_____

SUPERVISOR EDUCACIONAL
(Assinatura e carimbo)