



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)		Carga Horária (Horas-aula)			
		Teoria	Prática			Teoria	Prática				
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: ____/____/____				Homologação: ____/____/____							
DIRETOR DE ETEC (Assinatura e carimbo)				SUPERVISOR EDUCACIONAL (Assinatura e carimbo)							