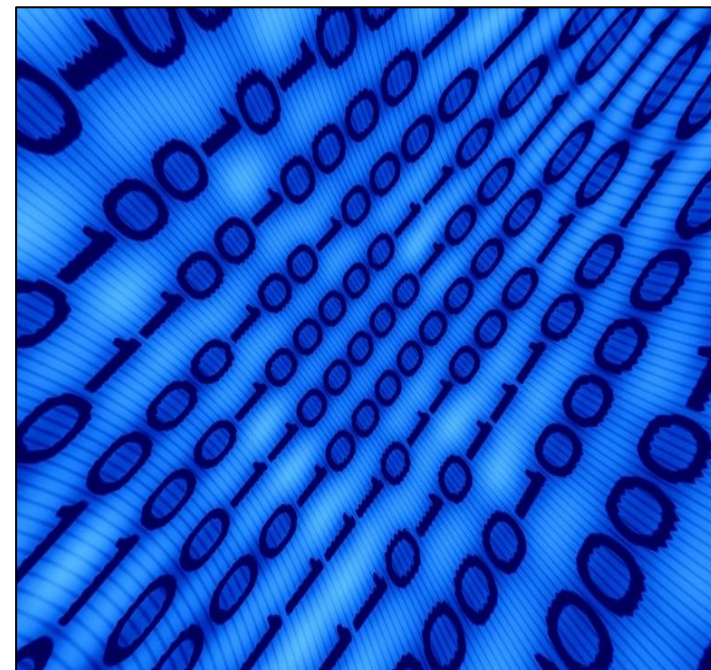


O técnico de gestão e programação de sistemas informáticos:

- instala, configura e efetua a manutenção de computadores, sistemas operativos, redes e servidores para a internet;
- analisa sistemas de informação;
- concebe, implementa e efetua a manutenção de bases dados;
- desenvolve aplicações informáticas e aplicações web.

PLANO DE ESTUDOS		
Componente de Formação	Disciplinas	Total de horas
SÓCIO-CULTURAL	Português	320
	Língua Estrangeira / Inglês	220
	Área de Integração	220
	Tecnologias Informação e Comunicação	100
	Educação Física	140
CIENTÍFICA	Matemática	300
	Física e Química	200
TÉCNICA	Sistemas Operativos	142
	Arquitetura de Computadores	128
	Redes de Comunicações	252
	Programação e Sistemas de Informação	578
	Formação em Contexto de Trabalho	600
Carga Horária Total		3200



Saídas profissionais / Prosseguimento de estudos	Perfil de saída
<ul style="list-style-type: none"> • Técnico de Informática • Programador – Informática • Técnico de Manutenção – Informática • Gestor de Redes Informáticas • Cursos Técnicos Superiores Profissionais (CTESPs) • Licenciatura em vários ramos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Instalar, configurar e efetuar a manutenção de computadores isolados ou inseridos numa rede local; • Instalar, configurar e efetuar a manutenção de aplicações informáticas; • Planificar, executar e efetuar a manutenção de páginas e sítios na Internet; • Desenvolver, instalar e efetuar a manutenção de sistemas de informação baseados nas tecnologias web.