



ESCOLA SECUNDÁRIA JOSÉ SARAMAGO - MAFRA

CURSO PROFISSIONAL TÉCNICO de GESTÃO E PROG. DE SIST. INFORMÁTICOS

QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL DE NÍVEL 4

PRINCIPAIS ATIVIDADES DESEMPENHADAS

- Instalar, configurar e efetuar a manutenção de periféricos, de computadores e de estruturas e equipamentos de redes locais.
- Instalar, configurar e efetuar a manutenção de sistemas operativos de clientes e de servidores.
- Implementar e efetuar a manutenção de políticas segurança em sistemas informáticos.
- Instalar, configurar e efetuar a manutenção de aplicações informáticas.
- Conceber, implementar, manipular dados e efetuar a manutenção de bases de dados.
- Planificar, desenvolver, instalar e efetuar a manutenção de sistemas de informação baseados nas tecnologias web.

PERFIL PROFISSIONAL

O Técnico de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos é o profissional qualificado apto a realizar, de forma autónoma ou integrado numa equipa, atividades de conceção, especificação, projeto, implementação, avaliação, suporte e manutenção de sistemas informáticos e de tecnologias de processamento e transmissão de dados e informações.

CONDIÇÕES DE ACESSO:

- POSSUIR O 9º ANO DE ESCOLARIDADE OU FORMAÇÃO EQUIVALENTE
- NÃO TER CONCLUÍDO O ENSINO SECUNDÁRIO

PERMITE A CANDIDATURA AO ENSINO SUPERIOR

PLANO CURRICULAR

	DISCIPLINAS	HORAS
SOCIOCULTURAL	PORTUGUÊS	320
	LÍNGUA ESTRANGEIRA I OU II	220
	ÁREA DE INTEGRAÇÃO	220
	TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO	100
	EDUCAÇÃO FÍSICA	140
CIENTIFICA	MATEMÁTICA	300
	FÍSICA E QUÍMICA	200
TECNOLÓGICA	SISTEMAS OPERATIVOS	1100
	ARQUITETURA DE COMPUTADORES	
	REDES DE COMUNICAÇÃO	
	PROGRAMAÇÃO E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	
	FORMAÇÃO EM CONTEXTO DE TRABALHO	600
	TOTAL HORAS CURSO:	3200

Culmina com a apresentação de um projeto, designado por Prova de Aptidão Profissional (PAP) na qual serão demonstradas competências e saberes desenvolvidos ao longo da formação.

