

CURSO PROFISSIONAL

Técnico/a de Gestão de Equipamentos Informáticos

2020 / 2021

O que são?

Os cursos profissionais são uma modalidade de educação, inserida no ensino secundário, que se caracteriza por uma forte ligação com o mundo profissional. A aprendizagem valoriza o desenvolvimento de competências para o exercício de uma profissão, em articulação com o setor empresarial local.

Para quem?

São destinatários dos cursos profissionais os indivíduos que se encontrem nas seguintes condições: conclusão do 9.º ano de escolaridade ou equivalente; procura de um ensino mais prático e voltado para o mundo do trabalho.

Certificação

Ensino secundário e certificação profissional nível 4 de qualificação do quadro nacional de qualificações.

Permite o ingresso nos cursos de especialização tecnológica e o acesso ao ensino superior.



Saídas profissionais

Sendo uma área de forte cariz tecnológico as saídas profissionais são múltiplas e associadas principalmente a:

- Empresas fornecedoras de soluções informáticas de Hardware;
- Empresas de manutenção de Hardware e vendedores de equipamentos informáticos;
- Empresas e instituições detentoras de equipamentos e sistemas informáticos;
- Outras empresas com necessidades de operadores ou formadores de informática.

Perfil de Desempenho

O Técnico de Gestão de Equipamentos Informáticos é o profissional qualificado apto a instalar equipamentos e redes, bem como a fazer a sua manutenção e administração.

As atividades principais desempenhadas por este técnico são:

- Montar, instalar e utilizar sistemas informáticos;
- Fazer o diagnóstico e a correção de falhas no funcionamento de sistemas informáticos;
- Identificar e compreender o funcionamento e a relação entre os componentes dos computadores e os seus periféricos;
- Instalar e configurar computadores, isolados ou em rede, dispositivos, periféricos e programas informáticos;
- Utilizar aplicativos e utilitários informáticos;
- Selecionar e instalar programas de aplicação a partir da avaliação das necessidades do utilizador;
- Planificar, executar e atualizar páginas interativas para a Internet;
- Instalar, configurar e administrar sistemas operativos de rede e aplicações. (clientes e servidoras) de comunicação.

Benefícios

- Materiais de estudo;
- Refeições em refeitório escolar;
- Subsídio de transporte;
- Visitas de estudo financiadas;
- Subsídio de refeição em estágio;
- Seguro escolar.

Componentes de Formação

Sociocultural
Língua Portuguesa
Língua Estrangeira
Área de Integração
Tecnologias da Informação e Comunicação
Educação Física
Científica
Matemática
Física e Química
Técnica
Eletrónica Fundamental
Instalação e Manutenção de Equipamentos Informáticos
Sistemas Digitais e Arquitetura de Computadores
Comunicação de dados
Formação em Contexto de Trabalho