

Curso de Educação e Formação

Operador/a de ELETRÓNICA/COMPUTADORES

O/A Operador/a de Electrónica/Computadores é o/a profissional que no respeito das normas de higiene e segurança, e de acordo com especificações técnicas definidas, executa, sob orientação, tarefas relacionadas com aquisição, instalação, manutenção e reparação em equipamentos elementares de computação e redes informáticas.

Actividades Principais:

- Ler e interpretar esquemas e especificações de circuitos e sistemas electrónicos elementares.
- Consultar o mercado e adquirir componentes ou partes de equipamentos.
- Instalar equipamentos de computação e redes informáticas elementares.
- Utilizar os equipamentos de medida necessários à função a desempenhar.
- Operar equipamentos de computação e redes informáticas elementares.
- Executar a manutenção de equipamentos de computação e redes informáticas elementares.
- Reparar, sob orientação, equipamentos de computação e redes informáticas elementares.

Prosseguimento de estudos:

Este curso permite:

- Prosseguimento de estudos num Curso Profissional do Ensino Secundário;

Curso de Educação e Formação Operador/a de ELETRÓNICA/COMPUTADORES

A quem se destina o Curso de Educação e Formação - CEF

Podem ser indicados para ti se te encontrares nas seguintes condições:

- Idade igual ou superior a 15 anos (31 de Dezembro);
- Habilitações escolares com o 6º ano de escolaridade, 7º ou frequência do 8º ano;

Qual o objetivo?

Os CEF incentivam-te ao prosseguimento de estudos/formação e permitem que possas adquirir competências profissionais, através de soluções flexíveis, de acordo com os teus interesses e as necessidades do mercado de trabalho local.

Percurso de Formação	Habilitações de Acesso	Duração Mínima	Certificação escolar e profissional
Tipo2	Com o 6º ano de escolaridade, 7º ou frequência do 8º ano	2109 (Percurso com a duração de 2 anos)	9º ano de escolaridade Qualificação de nível 2

O/A Operador/a de Eletrónica/Computadores é o/a profissional que no respeito das normas de higiene e

segurança, e de acordo com especificações técnicas definidas, executa, sob orientação, tarefas relacionadas com aquisição, instalação, manutenção e reparação em equipamentos elementares de computação e redes informáticas.

Componentes de Formação	Horas
Sócio-Cultural	
Língua Portuguesa	192
Língua Estrangeira (Inglês)	192
Tecnologias de Informação e Comunicação – TIC	96
Cidadania e Mundo Atual	192
Higiene, Saúde e Segurança no Trabalho	30
Educação Física	96
Científica	
Matemática Aplicada	210
Física e Química	123
Tecnológica	
Manutenção de Equipamentos e Instalações Simples	350
Ensaio de Circuitos Eletrónicos Simples	350
Instalação, Manutenção de Equipamentos e sistemas simples de Eletrónica Industrial	225
Instalação, Manutenção e reparação de Equipamentos e sistemas simples de computadores	375
Prática	
Formação em contexto de trabalho	210
Total (2 anos letivos)	2109

Actividades Principais

- Ler e interpretar esquemas e especificações de circuitos e sistemas electrónicos elementares.
- Consultar o mercado e adquirir componentes ou partes de equipamentos.
- Instalar equipamentos de computação e redes informáticas elementares.
- Utilizar os equipamentos de medida necessários à função a desempenhar.
- Operar equipamentos de computação e redes informáticas elementares.
- Executar a manutenção de equipamentos de computação e redes informáticas elementares.
- Reparar, sob orientação, equipamentos de computação e redes informáticas elementares.

Prosseguimento de estudos

Este curso permite:

- Prosseguimento de estudos num Curso Profissional do Ensino Secundário;