

## Técnico de *Instalações Eléctricas*

Portaria n.º 890/2005

O Técnico de Instalações Eléctricas é um técnico que pode ser integrado em empresas do ramo da construção civil, setor público e privado, nas áreas de instalações de baixa e média tensão. O seu trabalho poderá ser executado sob a alçada de um técnico mais qualificado ou por conta própria, conforme o carácter da tarefa a realizar.

### **Se te interessas por saber**

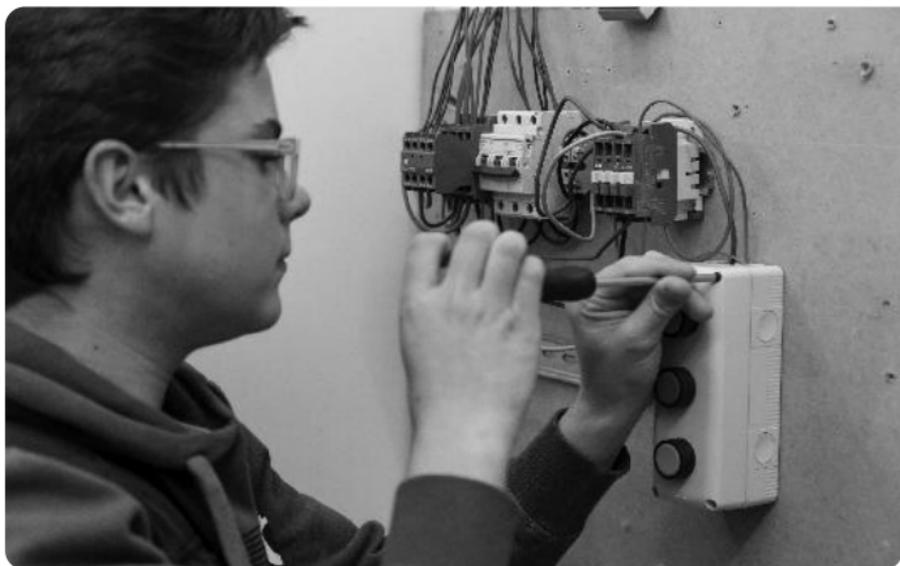
Projeto e Montagem de Instalações Eléctricas.

Montagem de Redes e Quadros Eléctricos Industriais.

Montagem de Redes de Comunicação (Cobre e Fibra Ótica) Instalações SADI (Sistemas Automáticos de Detecção de Incêndio) e Alarmes de Intrusão. Instalação de Sistemas de Domótica (Automação Residencial).

### **Poderás trabalhar**

Em empresas de instalações eléctricas residenciais ou industriais, empresas de telecomunicações, empresas de alarmes, indústria transformadora e empresas de domótica.



## PLANO CURRICULAR

Horas

### Formação Sociocultural

Português	320
Língua Estrangeira- Inglês	220
Área de Integração	220
TIC	100
Educação Física	140

### Formação Científica

Matemática	300
Física e Química	200

### Formação Técnica

Eletricidade e Eletrônica	423
Tecnologias Aplicadas	200
Desenho Esquemático	141
Práticas Oficiais	336
Formação em Contexto de Trabalho	700

**Total de Horas de Curso**

**3300**