

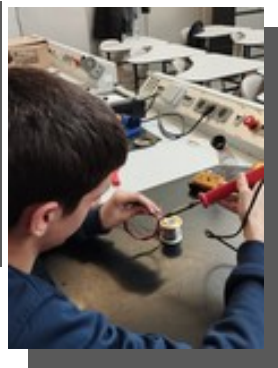
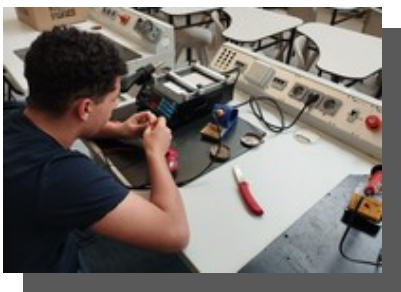
Duração: 3 anos

Destinatários

Alunos com o 9º ano de escolaridade concluído

Habilitações: Dupla certificação

12.º ano + qualificação profissional (nível 4)



✓ **Integração no mercado de trabalho**

✓ **Prosseguimento de estudos**

(através do acesso ao Ensino Superior, dos CTeSP ou de outras vias de qualificação)

Agrupamento de Escolas Tomaz Pelayo

Vem conhecer-nos

FAZ A TUA PRÉ-INScrição AQUI



**Escola de referência no
distrito do Porto e no país**

**Constrói o teu futuro
numa área tecnológica**

Empregabilidade garantida



Curso Profissional de Técnico/a de

Eletrónica e Automação

2026-2029

(CTE Industrial)

AEF 523 - Eletrónica e Automação



Cofinanciado pela
União Europeia

Perfil de Saída

O/A **Técnico/a de Eletrónica e Automação** é um/a profissional preparado/a para efetuar a instalação, manutenção e reparação de equipamentos de eletrónica, automação e instrumentação, assegurando a otimização do seu funcionamento e dos processos de intervenção.

Competências Profissionais

- ◆ Preparar e organizar o trabalho, a fim de efetuar a instalação, manutenção e/ou reparação de equipamentos e sistemas de eletrónica, automação e instrumentação.
- ◆ Analisar desenhos esquemáticos de equipamentos e sistemas de eletrónica, nomeadamente instruções técnicas e manuais de fabricante, a fim de proceder à sua produção, instalação, configuração, manutenção e/ou reparação.
- ◆ Efetuar a produção e/ou instalação e/ou configuração de equipamentos e sistemas de eletrónica, utilizando os instrumentos adequados, respeitando as normas de segurança de pessoas e equipamentos.
- ◆ Efetuar manutenção preventiva e corretiva em equipamentos e sistemas de eletrónica, automação e instrumentação e controlo, respeitando as normas de segurança de pessoas e equipamentos.
- ◆ Efetuar reparação em equipamentos e sistemas de eletrónica, automação e instrumentação e controlo, respeitando as normas de segurança de pessoas e equipamentos.
- ◆ Prestar assistência técnica a clientes esclarecendo possíveis dúvidas sobre o funcionamento de equipamentos e sistemas de eletrónica, automação e instrumentação.

Selo de Qualidade



Estrutura Curricular

Formação Sociocultural	Horas
Português	320
Língua Estrangeira I, II ou III	220
Área de Integração	220
TIC	100
Educação Física	140
Formação Científica	Horas
Matemática	300
Física e Química	200
Formação Tecnológica	Horas
3 a 4 disciplinas	1225
Formação em contexto de trabalho (FCT)	600 Horas

FCT - a Escola assegura-te um estágio de 600 horas numa empresa de referência da região.

Durante a sua realização é garantida uma bolsa de profissionalização, subsídio de refeição e subsídio de transporte.



ESCOLA SEDE

Rua Prof. Dr. Fernando A. Pires de Lima
4780-531 Santo Tirso
Telefone: 252 852 356

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS

TOMAZ PELAYO

SANTO TIRSO

<http://home.tomazpelayo.com>



Na Tomaz Pelayo, o teu futuro ganha forma!

Explora os **Centros Tecnológicos Especializados**

Vive a experiência internacional do **Erasmus+**

Escolhe uma **formação de qualidade**

