

ESCOLA SECUNDÁRIA EMÍDIO NAVARRO

Curso Profissional Técnico de Mecatrónica

UM CURSO DE FUTURO, HOJE

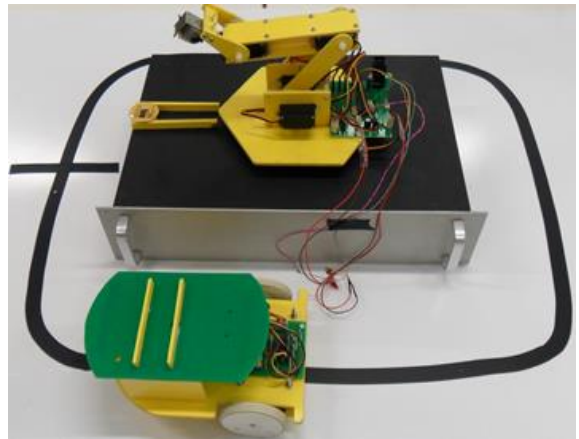
Saída Profissional: Técnico de Mecatrónica

Área de Formação: Eletrónica e Automação (523)

Família Profissional: Eletricidade e Eletrónica

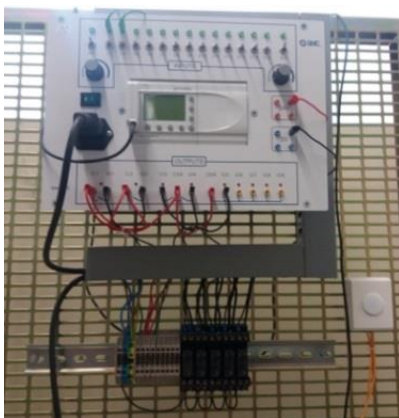
Os Cursos Profissionais podem ser o percurso mais indicado para ti se:

- Concluíste o 9º ano de escolaridade ou equivalente;
- Procuras um ensino mais prático e voltado para o mundo do trabalho;
- Não exclus a hipótese de, mais tarde, prosseguires estudos.



Os Cursos Profissionais podem corresponder às tuas expectativas, por vários motivos:

- Contribuem para que desenvolvas competências pessoais e profissionais para o exercício de uma profissão;
- Privilegiam as ofertas formativas que correspondem às necessidades de trabalho locais e regionais;
- Preparam-te para acederes a formações pós-secundárias ou ao ensino superior, se for essa a tua vontade.



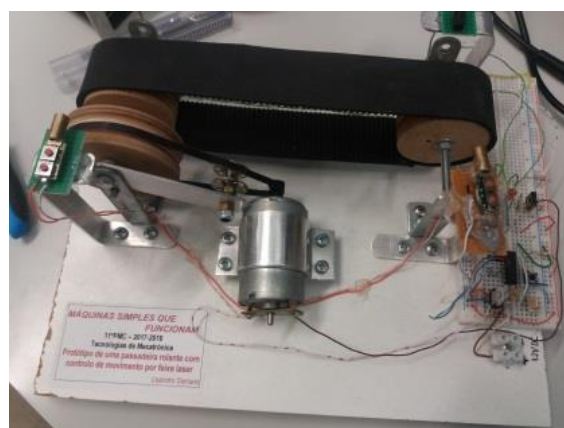
A conclusão de um curso profissional confere-te um **diploma equivalente ao ensino secundário** e um **certificado de qualificação profissional de nível 4**.



O diploma equivalente ao ensino secundário e o certificado de qualificação profissional de nível 4 **permitem-te o ingresso nos Cursos Técnicos Superiores Profissionais (CTeSP – nível 5)**, sem necessidade de realizar exames, e o **acesso ao ensino superior**.

electrónica, mecânica, robótica, programação

Plano de Estudos Componentes de Formação	Total de horas
Componente de Formação Sociocultural <ul style="list-style-type: none">▪ Português▪ Língua Estrangeira▪ Área de Integração▪ Tecnologias de Informação e Comunicação▪ Educação Física	320 220 220 100 140
subtotal	1000
Componente de Formação Científica <ul style="list-style-type: none">▪ Matemática▪ Física e Química	300 200
subtotal	500
Componente de Formação Técnica <ul style="list-style-type: none">▪ Electricidade e Electrónica▪ Tecnologia Mecatrónica▪ Aplicações de Mecatrónica▪ Desenho Técnico▪ Formação em Contexto de Trabalho	400 450 300 100 600
subtotal	1850
Total de horas/curso	3350



PERFIL DE DESEMPENHO À SAÍDA DO CURSO

O **Técnico de Mecatrónica** é o profissional qualificado apto a desempenhar tarefas de carácter técnico relacionadas com a manutenção, reparação e adaptação de equipamentos diversos, nas áreas de electricidade, electrónica, controlo automático, robótica e mecânica, respeitando as normas de higiene e segurança e os regulamentos específicos.

Componente de formação em contexto de trabalho

Os Cursos Profissionais incluem obrigatoriamente uma componente de formação em contexto de trabalho (estágio em empresa da área de formação).

Prova de Aptidão Profissional

Estes cursos culminam com a apresentação de um projecto pessoal, designado por Prova de Aptidão Profissional (PAP), que mobiliza as capacidades e saberes que desenvolveste ao longo da formação

